



승인(협의)번호
제 143002호

발 간 등 록 번 호

11-1390000-004179-10

농업경영연구보고 제144호
2017. 8

농업경영개선을 위한 2016 농축산물소득자료집



농촌진흥청

머 리 말

농업경영에서 가장 중요한 점은 안정적 소득을 통한 지속가능성이라 할 수 있습니다. 지속가능한 경영을 위해서는 개별농가 단위의 경영성과를 비교하여 현재 본인의 위치를 진단하고 합리적인 경영계획을 수립하는 것이 중요합니다. 이를 위해서는 생산하고 있는 작목에 대한 수량, 가격, 경영비, 소득 등의 비교지표가 필요합니다.

이러한 요구에 따라 농촌진흥청에서는 1977년부터 농산물소득조사를 실시하여 『농축산물 소득자료집』을 발간하고 있으며, 2002년부터 공식 정부통계(제14302호)로 승인되어 정확도와 신뢰도를 공인받았습니다.

이번에 발간하는 자료집에는 2016년산 고구마, 배추, 사과 등 56개 작목의 단위면적당 생산량, 총수입, 경영비, 소득 및 노동시간 등을 수록하였습니다.

우리 청에서는 앞으로도 농업경영 설계와 진단, 경영개선 지도 및 상담에 기준이 되는 본 자료를 보다 신속하고 정확하게 작성할 수 있도록 최선을 다하겠습니다.

끝으로 어려운 여건에서도 지난 1년간 농산물소득조사에 적극 참여하여 주신 농업경영인, 각도농업기술원 및 시·군 농업기술센터 담당자 여러분께 깊이 감사드리며 앞으로도 많은 관심과 조언을 부탁드립니다.

2017년 8월

농촌진흥청장 라 승 용

목 차

I. 농축산물 소득 조사개요	1
1. 목 적	3
2. 조사연혁	3
3. 조사분석개요	3
II. 작목별 소득현황	9
1. 농축산물 소득자료 총괄표	11
2. 소득동향	15
가. 식량작물	15
나. 노지채소	22
다. 시설채소	36
라. 노지과수	53
마. 시설과수	61
바. 화 훼	63
사. 특용·약용작물	65
III. 작목별 경영비 및 소득	71
IV. 작업단계별 노동시간	141
부록 1. 작목별 10a당 소득분포	199
부록 2. 작목별 규모별 소득자료	229
부록 3. 작목별 상대표준오차	239
부록 4. 작목별 소득기준 상위·하위농가 소득 비교	245

I. 농축산물 소득 조사개요

1. 목 적

작목별 소득을 조사분석하여 농장경영진단 및 설계 등 경영개선지도와 농업 경영 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 : 56작목 4,172농가

조사작목	조사농가수	조사작목	조사농가수	조사작목	조사농가수
겉보리	60	생강	49	복숭아	145
쌀보리	45	수박(반축성)	107	포도	163
맥주보리	37	시설참외	100	노지감귤	43
노지팥옥수수	92	딸기(축성)	159	단감	69
고구마	127	딸기(반축성)	51	유자	41
봄감자	152	오이(축성)	35	참다래	63
가을감자	31	오이(반축성)	113	시설포도	51
수박	70	오이(억제)	49	시설감귤	24
봄무	37	시설호박	117	시설국화	51
가을무	65	토마토(축성)	42	시설장미	59
고랭지무	34	토마토(반축성)	124	참깨	59
당근	48	방울토마토	96	엽연초	75
봄배추	75	시설가지	47	인삼	72
가을배추	170	착색단고추	57	녹차	23
고랭지배추	53	시설시금치	29	오미자	70
시금치	36	시설상추	93	느타리버섯	62
양배추	74	시설부추	64		
부추	21	시설고추	92		
대파	73	사과	151		
쪽파	64	배	163		

다. 조사기간

- 동작물 : 2016년 8월까지
- 하작물 : 2017년 1월까지

라. 조사자 : 시·군 농업기술센터 농업경영 및 분야별 전문지도사

마. 총수입(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 공동 방제에 투입된 비용은 부담비용을 산정

(6) 수도광열비

작물의 생산에 관련하여 물사용에 소요되는 비용 또는 수리구축물의 유지비용 및 사용한 유류(경유, 등유, 휘발유, 중유 등),가스 전기, 석탄 등의 비용

(7) 기타 재료비

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

(8) 대농구, 영농시설상각비

감가상각비 계산은 정액법을 이용하였으며, 조사 작목의 비용부담율을 적용 계상

(9) 수리·유지비(수선비)

수리·유지비는 대농기구, 영농시설의 유지를 위하여 수선한 비용을 계상

(10) 임 차 료

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

(11) 노 동 비

투입된 노동력을 자가노동과 고용노동으로 구분 계상하였으며, 노임단가는 지역별 현금, 현물 및 급식비를 합산하여 적용

(12) 조 성 비

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

(13) 총수입(조수입)

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

(14) 경 영 비

총수입을 획득하기 위해서 외부에서 구입하여 투입한 일체의 비용

(15) 부가가치

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

(16) 소 득

총수입에서 경영비를 차감한 잔액으로서 당해 작목 경영활동의 성과임

(17) 소 득 률

소득/총수입 × 100

바. 채소류 작형분류 기준

구 분		파 종 기	수 획 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 총수입(조수입)은 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, 광열동력비와 수리비를 수도광열비, 제재료비를 기타 재료비로 사용함
- (5) 자가노동비 단가는 통계청에서 2012년부터 5인이상 29인이하의 제조업 평균임금 단가를 적용하고 있음. 우리청에서 발간하는 농축산물 소득자료집 2013년산 소득자료부터 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 소득분석 자료를 수록하였음
 ※ 규모별 소득분석 작목: 배, 복숭아, 포도, 참다래, 수박(반축성), 시설참외, 시설호박, 엽연초
- (7) 본 자료는 농업경영연구, 개별농가 및 법인의 경영상담·지도를 위한 참고 자료로 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	15	쌀보리	16	맥주보리	17
노지꽃옥수수	18	고구마	19	봄감자	20
가을감자	21				

<노지채소>

수박	22	봄무	23	가을무	24
고랭지무	25	당근	26	봄배추	27
가을배추	28	고랭지배추	29	시금치	30
양배추	31	부추	32	대파	33
쪽파	34	생강	35		

<시설채소>

수박(반축성)	36	시설참외	37	딸기(축성)	38
딸기(반축성)	39	오이(축성)	40	오이(반축성)	41
오이(억제)	42	시설호박	43	토마토(축성)	44
토마토(반축성)	45	방울토마토	46	시설가지	47
착색단고추	48	시설시금치	49	시설상추	50
시설부추	51	시설고추	52		

<노지과수>

사과	53	배	54	복숭아	55
포도	56	노지감귤	57	단감	58
유자	59	참다래	60		

<시설과수>

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

<화훼>

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

<특용·약용작물>

참깨	65	엽연초	66	인삼	67
녹차	68	오미자	69	느타리버섯	70

1. 농축산물 소득자료 총괄표

(기준 : 년 1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	총수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
식 량 작 물	겉 보 리	405	536,589	256,632	279,956	52.2
	쌀 보 리	336	354,739	223,016	131,723	37.1
	맥주보리	354	380,978	220,300	160,678	42.2
	노지꽃옥수수	2,358(개)	1,712,013	529,898	1,182,115	69.0
	고 구 마	1,671	3,137,942	1,363,829	1,774,114	56.5
	봄 감 자	2,354	2,001,364	1,065,019	936,346	46.8
	가을감자	1,331	1,908,159	1,144,765	763,394	40.0
	평 균	-	1,804,483	832,559	971,924	53.9
노 지 채 소	수 박	4,294	3,616,550	1,413,779	2,202,771	60.9
	봄 무	5,625	2,142,655	980,625	1,162,030	54.2
	가 을 무	5,470	3,129,176	1,001,954	2,127,222	68.0
	고랭지무	7,065	2,749,353	1,262,812	1,486,541	54.1
	당 근	3,290	4,213,254	1,621,275	2,591,979	61.5
	봄 배 추	7,938	2,192,659	973,109	1,219,550	55.6
	가을배추	6,850	3,120,781	892,168	2,228,613	71.4
	고랭지배추	5,760	2,923,804	1,161,343	1,762,461	60.3
	시 금 치	975	2,539,683	916,273	1,623,410	63.9
	양 배 추	5,271	2,482,433	1,033,498	1,448,935	58.4
	부 추	2,385	5,350,113	1,457,795	3,892,318	72.8
	대 파	3,576	4,084,090	1,504,323	2,579,767	63.2
쪽 파	2,010	5,450,914	1,694,055	3,756,859	68.9	
생 강	1,578	3,095,257	1,939,070	1,156,187	37.4	
평 균	-	3,299,927	1,220,555	2,079,372	63.0	

(기준 : 년 1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	총수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
시 설 채 소	수박(반축성)	5,151	5,311,371	2,418,416	2,892,955	54.5
	시설참외	4,093	9,749,847	3,605,405	6,144,442	63.0
	딸기(축성)	3,367	20,242,871	9,908,672	10,334,199	51.1
	딸기(반축성)	2,767	21,342,291	9,356,144	11,986,147	56.2
	오이(축성)	17,366	30,870,870	15,510,877	15,359,993	49.8
	오이(반축성)	10,624	13,461,305	6,110,672	7,350,633	54.6
	오이(억제)	5,372	8,286,094	3,792,438	4,493,656	54.2
	시설호박	7,949	11,187,717	5,467,835	5,719,882	51.1
	토마토(축성)	11,485	24,320,660	11,288,971	13,031,689	53.6
	토마토(반축성)	9,755	16,682,965	7,859,175	8,823,790	52.9
	방울토마토	5,480	14,596,120	8,994,584	5,601,536	38.4
	시설가지	11,452	20,225,427	10,921,412	9,304,016	46.0
	착색단고추	13,369	36,579,741	23,715,223	12,864,518	35.2
	시설시금치	1,708	3,475,891	1,798,556	1,677,335	48.3
	시설상추	3,689	9,327,790	4,363,827	4,963,963	53.2
	시설부추	4,841	10,499,958	5,221,320	5,278,638	50.3
	시설고추	4,573	17,328,183	8,461,275	8,866,907	51.2
	평 균	-	15,220,700	7,620,895	7,599,805	49.9
노 지 과 수	사 과	2,527	5,510,432	2,391,980	3,118,451	56.6
	배	2,896	5,250,819	2,408,121	2,842,699	54.1
	복숭아	1,561	4,833,192	1,705,820	3,127,372	64.7
	포도	1,768	5,378,269	2,070,723	3,307,546	61.5
	노지감귤	3,233	3,851,511	1,046,346	2,805,165	72.8
	단 감	1,825	2,825,350	1,290,970	1,534,381	54.3
	유 자	1,765	2,880,422	1,542,030	1,338,391	46.5
	참 다 래	1,924	5,484,192	1,944,316	3,539,876	64.5
	평 균	-	4,880,185	1,978,961	2,901,224	59.4

(기준 : 년 1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	총수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
시설 과수	시설포도	1784	8,825,283	4,138,536	4,686,747	53.1
	시설감귤	5952	25,639,326	10,443,098	15,196,228	59.3
	평 균	-	14,205,777	6,155,996	8,049,781	56.7
화훼	시설국화	44466(본)	16,335,650	9,096,284	7,239,366	44.3
	시설장미	98289(본)	32,846,017	23,211,462	9,634,555	29.3
	평 균	-	25,191,210	16,667,152	8,524,058	33.8
특용 약용 작물	참 깨	78	1,386,796	466,408	920,388	66.4
	엽 연 초	318	2,613,566	1,163,549	1,450,017	55.5
	인 삼 (4년/10a)	673	17,156,668	7,031,828	9,138,448	59.0
	녹 차	157	3,732,123	1,505,999	2,226,124	59.6
	오 미 자	490	4,226,317	1,716,349	2,509,968	59.4
	평 균	-	6,653,278	2,724,496	3,669,374	55.2
느타리버섯 (년/330m ²)		7,407	27,547,098	14,312,963	13,234,135	48.0

* 특용약용작물평균은 1년으로 환산한 수치임

※ 전체 소득률 : 51.3

(기준 : 년1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	총수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
통계청 농산물 생산비 조사 작 목	쌀	542	856,165	426,618	429,547	50.2
	마 늘	1,327	5,800,890	1,863,668	3,937,222	67.9
	양 파	6,528	3,621,129	1,651,972	1,969,157	54.4
	노지고추	283	2,829,572	1,060,581	1,768,991	62.5
	콩	154	614,100	222,758	391,342	63.7
통계청 축산물 생산비 조사 작 목	한우(번식우) (년/두당)	0.74(두)	2,617,351	1,592,728	1,024,623	39.1
	한우(비육우) (회/두당)	746	8,458,068	6,496,396	1,961,172	23.2
	육 우 (회/두당)	722	4,318,999	3,736,975	582,024	13.5
	젖 소 (년/두당)	9,108.8(ℓ)	10,069,238	6,188,162	3,881,076	38.5
	비 육 돈 (회/두당)	113	382,972	298,571	84,401	22.0
	산 란 계 (년/수)	287(개)	30,260	26,964	3,296	10.9
	육 계 (회/10수)	14.5	18,325	17,230	1,095	6.0

2. 소득동향

가. 식량작물

(1) 겉보리

- 2016년산 겉보리 10a당 총수입은 536,589원으로 전년대비 3.9% 감소
 - 가격이 1.4% 증가하였으나 수량이 5.1% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 256,632원으로 전년에 비하여 0.4% 감소
 - 유기질비료비 등은 증가하였으나 무기질비료비, 토지임차료 등이 감소함
- 10a당 소득은 279,956원으로 전년에 비하여 6.9% 감소
 - 총수입 감소액이 경영비 감소액보다 커서 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	536,589	558,134	522,130	-21,545	-3.9
- 수 량	405	427	440	-21.735	-5.1
- 가 격	1,302	1,284	1,163	18	1.4
□ 10a당 경영비	256,632	257,570	243,850	-938	-0.4
- 종 자 비	26,812	26,064	24,717	748	2.9
- 무기질비료비	17,944	35,508	33,765	-17,564	-49.5
- 유기질비료비	30,074	16,956	18,790	13,118	77.4
- 농 약 비	5,053	4,558	3,915	495	10.9
- 수 도 광 열 비	13,061	14,397	15,881	-1,336	-9.3
- 기 타 재 료 비	4,778	9,480	7,343	-4,702	-49.6
- 소 농 구 비	360	1,124	516	-764	-68.0
- 대농구상각비	92,853	86,665	82,124	6,188	7.1
- 영농시설상각비	4,096	2,243	2,279	1,853	82.6
- 수리·유지비	16,004	6,401	5,136	9,603	150.0
- 기 타 요 금	3,615	5,180	1,326	-1,565	-30.2
- 농기계시설임차료	5,568	10,730	7,747	-5,162	-48.1
- 토지임차료	22,666	27,987	30,528	-5,321	-19.0
- 위탁영농비	11,959	7,695	6,593	4,264	55.4
- 고용노동비	1,790	2,582	3,193	-793	-30.7
□ 10a당 소득	279,956	300,564	278,280	-20,608	-6.9

(2) 쌀보리

- 2016년산 쌀보리 10a당 총수입은 354,739원으로 전년대비 18.4% 감소
 - 수량이 6.4% 감소하였고 가격 또한 13.0% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 223,016원으로 전년에 비하여 7.0% 감소
 - 위탁영농비 등은 증가 하였으나 대농구상각비, 농기계·시설임차료 등이 감소함
- 10a당 소득은 131,723원으로 전년에 비하여 32.5% 감소
 - 총수입 감소액이 경영비 감소액보다 커서 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	354,739	434,749	458,351	-80,010	-18.4
- 수 량	336	359	409	-23	-6.4
- 가 격	1,053	1,211	1,121	-158	-13.0
□ 10a당 경영비	223,016	239,718	236,339	-16,702	-7.0
- 종 자 비	32,317	29,824	26,126	2,493	8.4
- 무기질비료비	36,164	39,313	38,162	-3,149	-8.0
- 유기질비료비	12,116	12,468	19,122	-352	-2.8
- 농 약 비	10,312	7,385	7,170	2,927	39.6
- 수 도 광 열 비	9,569	10,713	13,016	-1,144	-10.7
- 기 타 재 료 비	4,260	4,486	5,944	-226	-5.0
- 소 농 구 비	8	626	232	-618	-98.7
- 대농구상각비	61,727	80,629	73,930	-18,902	-23.4
- 영농시설상각비	2,988	2,800	4,396	188	6.7
- 수 리 · 유 지 비	3,797	5,151	3,582	-1,354	-26.3
- 기 타 요 금	208	1,443	918	-1,235	-85.6
- 농기계시설임차료	6,510	12,684	12,007	-6,174	-48.7
- 토 지 임 차 료	22,287	25,009	24,197	-2,722	-10.9
- 위 탁 영 농 비	15,604	4,720	4,452	10,884	230.6
- 고 용 노 동 비	5,150	2,467	3,085	2,683	108.7
□ 10a당 소득	131,723	195,032	222,012	-63,309	-32.5

(3) 맥주보리

- 2016년산 맥주보리 10a당 총수입은 380,978원으로 전년대비 11.6% 감소
 - 수량이 5.9% 감소하였고 가격 또한 6.3% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 220,300원으로 전년에 비하여 11.0% 감소
 - 유기질비료비 등은 증가하였으나 대농구상각비, 농기계·시설임차료등이 감소함
- 10a당 소득은 160,678원으로 전년에 비하여 13.5% 감소
 - 총수입 감소액이 경영비 감소액보다 커서 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	380,978	430,896	397,513	-49,918	-11.6
- 수 량	354	376	415	-22	-5.9
- 가 격	1,064	1,136	949	-72	-6.3
□ 10a당 경영비	220,300	245,163	223,394	-24,863	-10.1
- 종 자 비	22,834	19,300	18,091	3,534	18.3
- 무기질비료비	35,639	37,292	39,137	-1,653	-4.4
- 유기질비료비	15,872	7,163	17,476	8,709	121.6
- 농 약 비	10,157	9,583	8,263	574	6.0
- 수 도 광 열 비	11,625	11,129	13,409	496	4.5
- 기 타 재 료 비	3,694	6,622	6,260	-2,928	-44.2
- 소 농 구 비	352	448	327	-96	-21.4
- 대농구상각비	59,860	72,563	62,701	-12,703	-17.5
- 영농시설상각비	2,294	3,655	4,029	-1,361	-37.2
- 수 리 · 유 지 비	9,278	2,125	3,320	7,153	336.6
- 기 타 요 금	103	5,389	1,246	-5,286	-98.1
- 농기계·시설임차료	2,091	11,846	10,535	-9,755	-82.4
- 토 지 임 차 료	27,210	34,792	18,692	-7,582	-21.8
- 위 탁 영 농 비	16,319	19,415	16,048	-3,096	-15.9
- 고 용 노 동 비	2,973	3,841	3,859	-868	-22.6
□ 10a당 소득	160,678	185,733	174,119	-25,055	-13.5

(4) 노지팥옥수수

- 2016년산 노지팥옥수수 10a당 총수입은 1,712,013원으로 전년대비 11.5% 증가
 - 수량이 24.3% 감소하였으나 가격은 46.6% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 529,898원으로 전년에 비하여 1.9% 감소
 - 유기질비료비 등은 증가하였으나 고용노동비, 무기질비료비 등이 감소함
- 10a당 소득은 1,182,115원으로 전년에 비하여 18.8% 증가
 - 총수입이 증가하고 경영비가 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, 개, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	1,712,013	1,534,920	1,398,851	177,093	11.5
- 수 량	2,358	3,114	3,033	-756	-24.3
- 가 격	714	487	455	227	46.6
□ 10a당 경영비	529,898	539,939	524,019	-10,041	-1.9
- 종 자 비	35,944	29,959	29,938	5,985	20.0
- 무기질비료비	46,813	62,368	67,079	-15,555	-24.9
- 유기질비료비	86,711	62,309	76,102	24,402	39.2
- 농 약 비	15,981	14,679	17,452	1,302	8.9
- 수도 광 열 비	12,828	16,678	19,713	-3,850	-23.1
- 기 타 재 료 비	68,509	72,324	63,989	-3,815	-5.3
- 소 농 구 비	2,178	2,329	1,915	-151	-6.5
- 대농구상각비	118,022	117,104	114,328	918	0.8
- 영농시설상각비	25,590	10,752	11,559	14,838	138.0
- 수리·유지비	13,551	8,958	11,323	4,593	51.3
- 기 타 요 금	2,409	12,538	3,164	-10,129	-80.8
- 농기계시설임차료	5,389	3,758	5,264	1,631	43.4
- 토지임차료	28,821	43,765	34,275	-14,944	-34.1
- 위탁영농비	5,367	1,609	3,174	3,758	233.6
- 고용노동비	61,785	80,809	64,745	-19,024	-23.5
□ 10a당 소득	1,182,115	994,981	874,832	187,134	18.8

(5) 고구마

- 2016년산 고구마 10a당 총수입은 3,137,942원으로 전년대비 10.8% 증가
 - 수량이 0.4% 증가하였고 가격 또한 11.1% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,363,829원으로 전년에 비하여 15.9% 증가
 - 유기질비료비, 고용노동비, 수도광열비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,774,114원으로 전년에 비하여 7.2% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,137,942	2,832,213	2,708,417	305,729	10.8
- 수 량	1,671	1,664	1,535	7	0.4
- 가 격	1,865	1,678	1,764	187	11.1
□ 10a당 경영비	1,363,829	1,176,824	1,114,977	187,005	15.9
- 종 자 비	247,223	224,434	232,907	22,789	10.2
- 무기질비료비	43,981	52,657	49,798	-8,676	-16.5
- 유기질비료비	92,883	48,244	48,901	44,639	92.5
- 농 약 비	34,886	20,929	18,475	13,957	66.7
- 수도 광 열 비	69,123	35,980	38,968	33,143	92.1
- 기 타 재 료 비	141,174	160,454	148,928	-19,280	-12.0
- 소 농 구 비	4,256	3,695	3,479	561	15.2
- 대농구상각비	103,468	119,832	103,153	-16,364	-13.7
- 영농시설상각비	56,804	51,572	34,765	5,232	10.1
- 수리·유지비	28,905	16,128	14,257	12,777	79.2
- 기 타 요 금	7,084	2,093	3,746	4,991	238.5
- 농기계·시설임차료	8,771	7,902	12,665	869	11.0
- 토 지 임 차 료	131,955	103,291	107,371	28,664	27.8
- 위 탁 영 농 비	22,399	11,311	6,740	11,088	98.0
- 고 용 노 동 비	370,918	318,302	290,825	52,616	16.5
□ 10a당 소득	1,774,114	1,655,389	1,593,440	118,725	7.2

(6) 봄감자

- 2016년산 봄감자 10a당 총수입은 2,001,364원으로 전년대비 12.3% 감소
 - 수량이 1.0% 증가하였으나, 가격은 13.0% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,065,019원으로 전년에 비하여 12.9% 증가
 - 고용노동비, 유기질비료비, 수리·유지비 등이 증가함
- 10a당 소득은 936,346원으로 전년에 비하여 30.1% 감소
 - 총수입이 감소하고 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,001,364	2,281,972	2,091,362	-280,608	-12.3
- 수 량	2,354	2,331	2,365	23	1.0
- 가 격	849	976	882	-127	-13.0
□ 10a당 경영비	1,065,019	943,333	976,321	121,686	12.9
- 종 자 비	199,990	185,165	193,733	14,825	8.0
- 무기질비료비	56,855	70,873	73,739	-14,018	-19.8
- 유기질비료비	141,982	121,513	121,748	20,469	16.8
- 농 약 비	33,923	28,524	24,774	5,399	18.9
- 수도광열비	18,574	22,073	24,548	-3,499	-15.9
- 기타재료비	116,753	130,252	140,307	-13,499	-10.4
- 소 농 구 비	2,384	2,890	2,336	-506	-17.5
- 대농구상각비	123,699	105,076	116,683	18,623	17.7
- 영농시설상각비	27,165	15,566	19,234	11,599	74.5
- 수리·유지비	36,251	11,223	12,482	25,028	223.0
- 기 타 요 급	2,160	639	955	1,521	238.0
- 농기계시설임차료	9,939	9,428	6,149	511	5.4
- 토지임차료	43,008	53,830	53,120	-10,822	-20.1
- 위탁영농비	15,992	1,317	7,733	14,675	1114.3
- 고용노동비	236,345	184,964	178,781	51,381	27.8
□ 10a당 소득	936,346	1,338,639	1,115,041	-402,293	-30.1

(7) 가을감자

- 2016년산 가을감자 10a당 총수입은 1,908,159원으로 전년대비 12.5% 감소
 - 가격이 20.8% 상승하였지만 수량은 27.5% 감소하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,144,765원으로 전년에 비하여 2.7% 감소
 - 종자비 등이 증가하였으나 토지임차료, 기타재료비, 고용노동비 등이 감소함
- 10a당 소득은 763,394 원으로 전년에 비하여 23.9% 감소
 - 총수입의 감소액이 경영비 감소액보다 커서 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	1,908,159	2,179,623	2,100,704	-271,464	-12.5
- 수 량	1,331	1,836	1,795	-505	-27.5
- 가 격	1,434	1,187	1,173	247	20.8
□ 10a당 경영비	1,144,765	1,177,122	1,115,316	-32,357	-2.7
- 종 자 비	284,178	261,370	246,717	22,808	8.7
- 무기질비료비	99,234	101,730	102,300	-2,496	-2.5
- 유기질비료비	85,113	97,536	96,864	-12,423	-12.7
- 농 약 비	82,516	56,073	42,503	26,443	47.2
- 수 도 광 열 비	24,234	19,607	24,510	4,627	23.6
- 기 타 재 료 비	80,405	114,717	112,379	-34,312	-29.9
- 소 농 구 비	126	1,108	1,862	-982	-88.6
- 대농구상각비	137,425	126,620	104,561	10,805	8.5
- 영농시설상각비	18,792	17,965	21,485	827	4.6
- 수 리 · 유 지 비	6,280	3,432	5,136	2,848	83.0
- 기 타 요 금	3,227	-	35	3,227	-
- 농기계시설임차료	12,149	2,475	7,418	9,674	390.9
- 토 지 임 차 료	59,654	105,739	116,201	-46,085	-43.6
- 위 탁 영 농 비	9,622	5,120	4,902	4,502	87.9
- 고 용 노 동 비	241,812	263,630	228,444	-21,818	-8.3
□ 10a당 소득	763,394	1,002,501	985,388	-239,107	-23.9

나. 노지채소

(1) 수박

- 2016년산 수박 10a당 총수입은 3,616,550원으로 전년과 비슷함
 - 수량이 6.3% 증가하고 가격이 5.3% 하락하여 총수입이 비슷함
- 10a당 경영비는 1,413,779원으로 전년에 비하여 1.5% 증가
 - 고용노동비 등은 증가하였으나 기타재료비, 토지임차료 등이 감소함
- 10a당 소득은 2,202,771원으로 전년에 비하여 0.9% 감소
 - 경영비가 증가하고 총수입이 변화가 없어 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,616,550	3,616,271	3,584,839	279	0.0
- 수 량	4,294	4,041	3,772	253	6.3
- 가 격	842	889	950	-47	-5.3
□ 10a당 경영비	1,413,779	1,393,552	1,343,043	20,227	1.5
- 종 자 비	205,127	208,042	180,487	-2,915	-1.4
- 무기질비료비	93,161	111,782	100,136	-18,621	-16.7
- 유기질비료비	122,723	118,647	131,892	4,076	3.4
- 농 약 비	138,596	121,752	135,122	16,844	13.8
- 수도 광 열 비	19,782	27,350	28,633	-7,568	-27.7
- 기 타 재 료 비	133,925	185,620	196,780	-51,695	-27.8
- 소 농 구 비	984	2,409	2,900	-1,425	-59.2
- 대농구상각비	86,219	97,274	113,482	-11,055	-11.4
- 영농시설상각비	16,704	6,961	25,660	9,743	140.0
- 수리·유지비	13,916	16,897	17,560	-2,981	-17.6
- 기 타 요 금	487	1,654	1,339	-1,167	-70.6
- 농기계·시설임차료	6,192	4,976	11,154	1,216	24.4
- 토 지 임 차 료	74,396	102,240	88,699	-27,844	-27.2
- 위 탁 영 농 비	12,333	9,641	9,531	2,692	27.9
- 고 용 노 동 비	489,232	378,307	299,667	110,925	29.3
□ 10a당 소득	2,202,771	2,222,719	2,241,796	-19,948	-0.9

(2) 봄무

- 2016년산 봄무 10a당 총수입은 2,142,655전년대비 0.2% 감소
 - 가격이 10.8% 상승하였으나 수량은 10.4% 감소하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 980,625원으로 전년에 비하여 1.2% 감소
 - 고용노동비 등은 증가하였으나 대농구상각비, 토지임차료 등이 감소함
- 10a당 소득은 1,162,030원으로 전년에 비하여 0.6% 증가
 - 경영비 감소액이 총수입 감소액보다 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,142,655	2,148,010	1,834,550	-5,355	-0.2
- 수 량	5,625	6,280	5,392	-655	-10.4
- 가 격	379	342	340	37	10.8
□ 10a당 경영비	980,625	992,749	841,741	-12,124	-1.2
- 종 자 비	156,669	128,952	114,089	27,717	21.5
- 무기질비료비	85,066	67,745	77,573	17,321	25.6
- 유기질비료비	65,011	61,423	72,149	3,588	5.8
- 농 약 비	113,514	85,499	72,234	28,015	32.8
- 수 도 광 열 비	7,506	21,027	25,221	-13,521	-64.3
- 기 타 재 료 비	99,205	121,958	97,226	-22,753	-18.7
- 소 농 구 비	1,056	693	1,708	363	52.4
- 대농구상각비	96,372	185,447	120,660	-89,075	-48.0
- 영농시설상각비	14,707	10,133	17,407	4,574	45.1
- 수리·유지비	28,530	9,109	11,626	19,421	213.2
- 기 타 요 금	497	857	1,667	-360	-42.0
- 농기계시설임차료	8,301	19,273	15,176	-10,972	-56.9
- 토 지 임 차 료	58,966	98,154	68,928	-39,188	-39.9
- 위 탁 영 농 비	-	17,199	6,403	-17,199	-100.0
- 고 용 노 동 비	245,224	165,280	139,673	79,944	48.4
□ 10a당 소득	1,162,030	1,155,261	992,808	6,769	0.6

(3) 가을무

- 2016년산 가을무 10a당 총수입은 3,129,176원으로 전년대비 59.9% 증가
 - 수량이 1.5% 증가하였고 가격 또한 54.8% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,001,954원으로 전년에 비하여 13.1% 증가
 - 토지임차료, 대농구상각비 등은 감소하였으나 농약비, 유기질비료비 등이 증가함
- 10a당 소득은 2,127,222원으로 전년에 비하여 98.6% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,129,176	1,956,983	2,005,487	1,172,193	59.9
- 수 량	5,470	5,390	5,352	80	1.5
- 가 격	551	356	370	195	54.8
□ 10a당 경영비	1,001,954	885,790	770,840	116,164	13.1
- 종 자 비	73,919	55,587	59,899	18,332	33.0
- 무기질비료비	71,461	79,399	77,908	-7,938	-10.0
- 유기질비료비	124,772	72,829	80,043	51,943	71.3
- 농 약 비	122,531	62,784	52,912	59,747	95.2
- 수도광열비	48,116	15,012	21,166	33,104	220.5
- 기타재료비	54,753	67,205	72,976	-12,452	-18.5
- 소 농 구 비	1,257	1,639	2,937	-382	-23.3
- 대농구상각비	165,031	189,836	152,837	-24,805	-13.1
- 영농시설상각비	35,477	58,852	35,622	-23,375	-39.7
- 수리·유지비	41,990	2,120	13,086	39,870	1880.7
- 기 타 요 금	462	9	404	453	5033.3
- 농기계시설임차료	8,491	3,093	6,770	5,398	174.5
- 토지임차료	54,513	96,306	57,885	-41,793	-43.4
- 위탁영농비	12,935	5,973	5,728	6,962	116.6
- 고용노동비	186,247	175,146	130,668	11,101	6.3
□ 10a당 소득	2,127,222	1,071,193	1,234,647	1,056,029	98.6

(4) 고랭지무

- 2016년산 고랭지무 10a당 총수입은 2,749,353원으로 전년대비 19.6% 증가
 - 수량이 8.3% 증가하였고 가격 또한 13.1% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,262,812원으로 전년에 비하여 19.3% 증가
 - 기타재료비, 농기계시설임차료 등이 감소하였으나 토지임차료, 수리·유지비, 대농구상각비 등은 증가함
- 10a당 소득은 1,486,541원으로 전년에 비하여 19.8% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,749,353	2,299,272	2,045,966	450,081	19.6
- 수 량	7,065	6,523	5,716	542	8.3
- 가 격	389	344	358	45	13.1
□ 10a당 경영비	1,262,812	1,058,211	893,047	204,601	19.3
- 종 자 비	125,229	125,093	95,714	136	0.1
- 무기질비료비	120,923	105,729	118,153	15,194	14.4
- 유기질비료비	127,827	110,311	91,861	17,516	15.9
- 농 약 비	157,614	151,015	116,556	6,599	4.4
- 수도광열비	49,059	19,804	23,804	29,255	147.7
- 기타재료비	29,979	64,172	72,958	-34,193	-53.3
- 소 농 구 비	135	2,401	1,803	-2,266	-94.4
- 대농구상각비	141,872	102,433	92,117	39,439	38.5
- 영농시설상각비	8,339	8,148	6,534	191	2.3
- 수리·유지비	52,967	19,731	15,092	33,236	168.4
- 기 타 요 금	-	453	409	-453	-100.0
- 농기계시설임차료	5,942	25,620	14,365	-19,678	-76.8
- 토지임차료	261,936	136,267	81,584	125,669	92.2
- 위탁영농비	23,217	26,875	12,091	-3,658	-13.6
- 고용노동비	157,773	160,159	149,907	-2,386	-1.5
□ 10a당 소득	1,486,541	1,241,061	1,152,919	245,480	19.8

(5) 당근

- 2016년산 당근 10a당 총수입은 4,213,254원으로 전년대비 49.3% 증가
 - 수량이 16.2% 감소하였으나 가격은 78.2% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,621,275원으로 전년에 비해 0.8% 증가
 - 기타재료비 등은 감소하였으나 종자비, 위탁영농비, 대농구상각비 등의 비용이 증가함
- 10a당 소득은 2,591,979원으로 전년에 비하여 113.5% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	4,213,254	2,822,075	4,004,453	1,391,179	49.3
- 수 량	3,290	3,925	4,045	-635	-16.2
- 가 격	1,281	719	1,018	562	78.2
□ 10a당 경영비	1,621,275	1,607,801	1,523,326	13,474	0.8
- 종 자 비	193,366	162,192	156,265	31,174	19.2
- 무기질비료비	104,538	127,557	122,180	-23,019	-18.0
- 유기질비료비	136,220	134,464	126,189	1,756	1.3
- 농 약 비	90,383	92,188	74,158	-1,805	-2.0
- 수도광열비	47,638	27,770	33,340	19,868	71.5
- 기타재료비	136,702	185,012	221,981	-48,310	-26.1
- 소 농 구 비	2,856	2,143	3,044	713	33.3
- 대농구상각비	127,329	97,067	97,869	30,262	31.2
- 영농시설상각비	11,796	5,655	7,428	6,141	108.6
- 수리·유지비	19,256	27,279	20,121	-8,023	-29.4
- 기 타 요 금	-	1,871	1,278	-1,871	-100.0
- 농기계시설임차료	474	2,500	3,977	-2,026	-81.1
- 토지임차료	175,156	194,885	161,772	-19,729	-10.1
- 위탁영농비	66,739	24,554	27,272	42,185	171.8
- 고용노동비	508,823	522,664	466,451	-13,841	-2.6
□ 10a당 소득	2,591,979	1,214,274	2,481,127	1,377,705	113.5

(6) 봄배추

- 2016년산 봄배추 10a당 총수입은 2,192,659원으로 전년대비 9.2% 감소
 - 수량이 5.2% 증가하였으나 가격은 13.8% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 973,109원으로 전년에 비해 0.8% 감소
 - 수리·유지비, 유기질비료비 등은 증가했지만 무기질비료비, 종묘비, 수도광열비 등의 비용이 감소함
- 10a당 소득은 1,219,550원으로 전년에 비하여 15.0% 감소
 - 총수입 감소액이 경영비 감소액보다 커서 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,192,659	2,415,680	1,992,676	-223,021	-9.2
- 수 량	7,938	7,549	7,392	389	5.2
- 가 격	276	320	269	-44	-13.8
□ 10a당 경영비	973,109	980,888	881,274	-7,779	-0.8
- 종 묘 비	72,208	93,338	84,811	-21,130	-22.6
- 무기질비료비	86,388	136,290	120,024	-49,902	-36.6
- 유기질비료비	158,191	111,448	97,683	46,743	41.9
- 농 약 비	96,702	100,258	87,860	-3,556	-3.5
- 수도광열비	17,902	39,323	30,577	-21,421	-54.5
- 기타재료비	76,802	94,534	84,906	-17,732	-18.8
- 소 농 구 비	2,632	1,872	1,595	760	40.6
- 대농구상각비	127,339	119,206	110,557	8,133	6.8
- 영농시설상각비	35,080	43,883	25,007	-8,803	-20.1
- 수리·유지비	83,248	17,431	17,952	65,817	377.6
- 기 타 요 금	480	2,633	898	-2,153	-81.8
- 농기계시설임차료	3,275	6,789	6,623	-3,514	-51.8
- 토지임차료	57,774	73,271	64,648	-15,497	-21.2
- 위탁영농비	7,999	11,821	16,804	-3,822	-32.3
- 고용노동비	147,089	128,791	131,331	18,298	14.2
□ 10a당 소득	1,219,550	1,434,792	1,111,402	-215,242	-15.0

(7) 가을배추

- 2016년산 가을배추 10a당 총수입은 3,120,781원으로 전년대비 37.2% 증가
 - 수량이 2.4% 감소하였으나 가격은 44.8% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 892,168원으로 전년에 비해 1.9% 증가
 - 수리·유지비, 고용노동비 등은 증가하였으나 대농구상각비, 토지임차료 등의 비용이 감소함
- 10a당 소득은 2,228,613원으로 전년에 비하여 59.3% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,120,781	2,274,584	2,373,301	846,197	37.2
- 수 량	6,850	7,021	6,784	-171	-2.4
- 가 격	456	315	350	141	44.8
□ 10a당 경영비	892,168	875,146	869,219	17,022	1.9
- 종 묘 비	74,546	84,365	80,434	-9,819	-11.6
- 무기질비료비	90,405	95,185	103,903	-4,780	-5.0
- 유기질비료비	98,957	80,242	95,029	18,715	23.3
- 농 약 비	93,853	74,533	67,706	19,320	25.9
- 수도광열비	23,121	17,419	24,156	5,702	32.7
- 기타재료비	75,938	90,148	86,051	-14,210	-15.8
- 소 농 구 비	4,254	1,913	2,347	2,341	122.4
- 대농구상각비	122,532	158,051	151,382	-35,519	-22.5
- 영농시설상각비	22,656	15,057	17,714	7,599	50.5
- 수리·유지비	31,195	9,395	12,211	21,800	232.0
- 기 타 요 금	1,140	1,710	1,063	-570	-33.3
- 농기계시설임차료	8,175	7,858	7,952	317	4.0
- 토지임차료	50,757	71,143	69,981	-20,386	-28.7
- 위탁영농비	5,046	22,040	6,569	-16,994	-77.1
- 고용노동비	189,595	146,087	142,720	43,508	29.8
□ 10a당 소득	2,228,613	1,399,439	1,504,082	829,174	59.3

(8) 고랭지배추

- 2016년산 고랭지배추 10a당 총수입은 2,923,804원으로 전년대비 39.2% 증가
 - 가격이 25.1% 상승하였고 수량 또한 11.3% 증가하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,161,343원으로 전년에 비해 11.6% 증가
 - 토지임차료 등은 감소하였으나 농약비, 대농구상각비, 무기질비료비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,762,461원으로 전년에 비하여 66.3% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,923,804	2,100,644	2,100,878	823,160	39.2
- 수 량	5,760	5,174	5,039	586	11.3
- 가 격	508	406	418	102	25.1
□ 10a당 경영비	1,161,343	1,040,569	955,102	120,774	11.6
- 종 묘 비	87,379	71,495	60,262	15,884	22.2
- 무기질비료비	188,384	156,703	158,505	31,681	20.2
- 유기질비료비	113,518	96,488	118,809	17,030	17.6
- 농 약 비	226,665	180,643	128,594	46,022	25.5
- 수도광열비	19,275	25,716	29,779	-6,441	-25.0
- 기타재료비	45,594	72,910	66,810	-27,316	-37.5
- 소 농 구 비	2,050	2,250	2,083	-200	-8.9
- 대농구상각비	112,745	77,123	78,091	35,622	46.2
- 영농시설상각비	14,836	6,966	10,376	7,870	113.0
- 수리·유지비	42,960	13,399	11,933	29,561	220.6
- 기 타 요 금	35	1,872	1,391	-1,837	-98.1
- 농기계시설임차료	23,930	17,579	17,372	6,351	36.1
- 토지임차료	74,041	122,201	97,591	-48,160	-39.4
- 위탁영농비	11,094	6,920	7,387	4,174	60.3
- 고용노동비	198,835	188,304	166,118	10,531	5.6
□ 10a당 소득	1,762,461	1,060,075	1,145,776	702,386	66.3

(9) 시금치

- 2016년산 시금치 10a당 총수입은 2,539,683원으로 전년대비 0.7% 증가
 - 가격이 5.6% 하락하였으나 수량은 6.7% 증가하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 916,273원으로 전년에 비해 13.6% 증가
 - 유기질비료비, 고용노동비, 농약비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,623,410원으로 전년에 비하여 5.4% 감소
 - 경영비 증가액이 총수입 증가액보다 커서 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,539,683	2,521,726	2,583,900	17,957	0.7
- 수 량	975	914	949	61	6.7
- 가 격	2,605	2,759	2,751	-154	-5.6
□ 10a당 경영비	916,273	806,372	843,119	109,901	13.6
- 종 자 비	75,720	74,716	70,052	1,004	1.3
- 무기질비료비	60,973	72,002	80,725	-11,029	-15.3
- 유기질비료비	178,427	129,432	152,719	48,995	37.9
- 농 약 비	42,644	21,812	24,272	20,832	95.5
- 수도광열비	28,642	27,439	28,520	1,203	4.4
- 기 타 재 료 비	69,074	79,648	92,113	-10,574	-13.3
- 소 농 구 비	4,561	2,672	2,318	1,889	70.7
- 대농구상각비	124,942	118,607	88,307	6,335	5.3
- 영농시설상각비	32,824	17,441	22,123	15,383	88.2
- 수리·유지비	23,874	11,980	9,586	11,894	99.3
- 기 타 요 금	1,159	244	300	915	375.0
- 농기계시설임차료	5,688	5,129	7,703	559	10.9
- 토지임차료	33,011	40,956	37,745	-7,945	-19.4
- 위탁영농비	6,821	7,726	9,314	-905	-11.7
- 고용노동비	227,912	196,568	217,322	31,344	15.9
□ 10a당 소득	1,623,410	1,715,354	1,740,781	-91,944	-5.4

(10) 양배추

- 2016년산 양배추 10a당 총수입은 2,482,433원으로 전년대비 33.5% 증가
 - 수량이 8.5% 하락하였으나 가격은 45.8% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,033,498원으로 전년에 비해 8.4% 증가
 - 위탁영농비 토지임차료 등은 감소하였으나 대농구상각비, 농약비, 영농 시설상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,448,935원으로 전년에 비하여 59.7% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,482,433	1,860,157	2,000,301	622,276	33.5
- 수 량	5,271	5,759	5,780	-488	-8.5
- 가 격	471	323	348	148	45.8
□ 10a당 경영비	1,033,498	953,132	821,278	80,366	8.4
- 종 묘 비	54,862	34,554	47,391	20,308	58.8
- 무기질비료비	110,955	114,934	121,102	-3,979	-3.5
- 유기질비료비	107,539	100,514	96,567	7,025	7.0
- 농 약 비	144,529	122,119	82,327	22,410	18.4
- 수도광열비	24,770	18,544	21,346	6,226	33.6
- 기타재료비	81,126	90,622	79,034	-9,496	-10.5
- 소 농 구 비	1,780	1,886	1,672	-106	-5.6
- 대농구상각비	173,793	113,544	77,464	60,249	53.1
- 영농시설상각비	55,812	19,447	13,613	36,365	187.0
- 수리·유지비	14,135	11,639	8,910	2,496	21.4
- 기 타 요 금	439	1,645	911	-1,206	-73.3
- 농기계시설임차료	2,581	1,104	11,837	1,477	133.8
- 토지임차료	77,636	108,816	81,438	-31,180	-28.7
- 위탁영농비	5,227	39,541	30,236	-34,314	-86.8
- 고용노동비	178,312	174,223	147,429	4,089	2.3
□ 10a당 소득	1,448,935	907,025	1,179,023	541,910	59.7

(11) 부추

- 2016년산 부추 10a당 총수입은 5,350,113원으로 전년대비 37.0% 증가
 - 가격이 9.5% 상승하고 수량 또한 25.1% 증가하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,457,795원으로 전년에 비해 2.5% 증가
 - 무기질비료비, 고용노동비 등은 감소하였으나 유기질비료비, 수리·유지비, 농약비 등이 증가함
- 10a당 소득은 3,892,318원으로 전년에 비하여 56.8% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	5,350,113	3,905,394	5,696,172	1,444,719	37.0
- 수 량	2,385	1,906	2,660	479	25.1
- 가 격	2,244	2,049	2,147	195	9.5
□ 10a당 경영비	1,457,795	1,422,814	1,934,798	34,981	2.5
- 종 자 비	115,789	137,735	99,501	-21,946	-15.9
- 무기질비료비	126,040	181,692	170,320	-55,652	-30.6
- 유기질비료비	235,474	188,166	277,900	47,308	25.1
- 농 약 비	74,984	47,510	49,735	27,474	57.8
- 수도광열비	48,772	41,445	61,839	7,327	17.7
- 기타재료비	102,626	86,126	246,929	16,500	19.2
- 소 농 구 비	3,460	10,015	13,658	-6,555	-65.5
- 대농구상각비	122,372	99,954	171,862	22,418	22.4
- 영농시설상각비	17,087	9,834	17,629	7,253	73.8
- 수리·유지비	55,580	21,554	16,094	34,026	157.9
- 기 타 요 금	-	-	788	-	-
- 농기계시설임차료	17,157	28,571	12,225	-11,414	-40.0
- 토지임차료	131,182	124,675	180,590	6,507	5.2
- 위탁영농비	5,714	4,762	4,610	952	20.0
- 고용노동비	401,558	440,775	611,119	-39,217	-8.9
□ 10a당 소득	3,892,318	2,482,580	3,761,374	1,409,738	56.8

(12) 대과

- 2016년산 대과 10a당 총수입은 4,084,090원으로 전년대비 12.1% 증가
 - 수량이 4.0% 감소하였지만 가격은 16.6% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,504,323원으로 전년에 비해 0.3% 감소
 - 유기질비료비, 농약비 등이 증가하였으나 기타재료비, 고용노동비 등이 감소함
- 10a당 소득은 2,579,767원으로 전년에 비하여 20.9% 증가
 - 총수입 증가하고 경영비가 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	4,084,090	3,642,072	3,075,749	442,018	12.1
- 수 량	3,576	3,724	3,498	-148	-4.0
- 가 격	1,140	978	880	162	16.6
□ 10a당 경영비	1,504,323	1,508,431	1,329,528	-4,108	-0.3
- 종 자 비	68,675	54,449	48,753	14,226	26.1
- 무기질비료비	101,447	112,270	117,890	-10,823	-9.6
- 유기질비료비	163,428	131,832	144,757	31,596	24.0
- 농 약 비	174,099	142,325	116,502	31,774	22.3
- 수도광열비	35,099	30,103	41,023	4,996	16.6
- 기타재료비	71,129	125,083	93,040	-53,954	-43.1
- 소 농 구 비	3,307	1,044	2,637	2,263	216.8
- 대농구상각비	148,722	138,215	135,896	10,507	7.6
- 영농시설상각비	50,828	44,010	33,700	6,818	15.5
- 수리·유지비	54,018	32,451	29,601	21,567	66.5
- 기 타 요 금	3,955	3,708	1,283	247	6.7
- 농기계시설임차료	1,419	9,811	15,361	-8,392	-85.5
- 토지임차료	152,772	124,589	139,681	28,183	22.6
- 위탁영농비	12,290	13,915	8,519	-1,625	-11.7
- 고용노동비	463,135	544,626	400,885	-81,491	-15.0
□ 10a당 소득	2,579,767	2,133,641	1,746,221	446,126	20.9

(13) 쪽파

- 2016년산 쪽파 10a당 총수입은 5,450,914원으로 전년대비 47.7% 증가
 - 수량이 2.8% 감소하였으나 가격이 51.9% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,694,055원으로 전년에 비해 36.5% 증가
 - 종자비, 고용노동비, 대농구상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 3,756,859원으로 전년에 비하여 53.3% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	5,450,914	3,691,380	3,567,853	1,759,534	47.7
- 수 량	2,010	2,068	2,085	-58	-2.8
- 가 격	2,712	1,785	1,734	927	51.9
□ 10a당 경영비	1,694,055	1,240,819	1,428,134	453,236	36.5
- 종 자 비	599,601	390,694	423,307	208,907	53.5
- 무기질비료비	110,950	123,082	112,552	-12,132	-9.9
- 유기질비료비	105,297	105,627	133,351	-330	-0.3
- 농 약 비	92,803	79,460	65,760	13,343	16.8
- 수도광열비	20,373	19,044	25,428	1,329	7.0
- 기타재료비	91,028	112,667	128,896	-21,639	-19.2
- 소 농 구 비	976	2,265	2,340	-1,289	-56.9
- 대농구상각비	165,029	98,356	96,275	66,673	67.8
- 영농시설상각비	56,209	11,254	14,976	44,955	399.5
- 수리·유지비	13,839	5,092	10,914	8,747	171.8
- 기 타 요 금	162	235	464	-73	-31.1
- 농기계시설임차료	5,230	2,400	8,505	2,830	117.9
- 토지임차료	102,966	39,857	47,295	63,109	158.3
- 위탁영농비	9,631	38,276	29,153	-28,645	-74.8
- 고용노동비	319,963	212,510	328,918	107,453	50.6
□ 10a당 소득	3,756,859	2,450,561	2,139,719	1,306,298	53.3

(14) 생강

- 2016년산 생강 10a당 총수입은 3,095,257원으로 전년대비 43.8% 감소
 - 수량이 11.9% 증가하였으나 가격은 49.8% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,939,070원으로 전년에 비해 12.3% 감소
 - 종자비, 고용노동비, 무기질비료비 등의 비용이 감소함
- 10a당 소득은 1,156,187원으로 전년에 비하여 65.0% 감소
 - 총수입 감소액이 경영비 감소액보다 커서 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,095,257	5,511,690	4,977,722	-2,416,433	-43.8
- 수 량	1,578	1,410	1,334	168	11.9
- 가 격	1,961	3,909	3,716	-1,948	-49.8
□ 10a당 경영비	1,939,070	2,210,816	2,112,650	-271,746	-12.3
- 종 자 비	781,169	961,790	866,329	-180,621	-18.8
- 무기질비료비	67,663	100,164	91,228	-32,501	-32.4
- 유기질비료비	144,942	145,998	121,034	-1,056	-0.7
- 농 약 비	68,423	66,373	67,499	2,050	3.1
- 수도광열비	26,405	20,375	25,890	6,030	29.6
- 기 타 재 료 비	95,500	91,474	101,475	4,026	4.4
- 소 농 구 비	9,180	6,501	4,361	2,679	41.2
- 대농구상각비	145,050	152,920	146,837	-7,870	-5.1
- 영농시설상각비	38,513	53,851	34,361	-15,338	-28.5
- 수리·유지비	3,724	21,262	25,198	-17,538	-82.5
- 기 타 요 금	2,449	1,335	1,095	1,114	83.4
- 농기계시설임차료	10,604	5,171	11,164	5,433	105.1
- 토지임차료	85,165	74,654	99,740	10,511	14.1
- 위탁영농비	-	-	773	-	-
- 고용노동비	460,283	508,948	515,665	-48,665	-9.6
□ 10a당 소득	1,156,187	3,300,874	2,865,073	-2,144,687	-65.0

다. 시설채소

(1) 수박(반축성)

- 2016년산 수박(반축성) 10a당 총수입은 5,311,371원으로 전년대비 8.5% 감소
 - 수량이 0.5% 증가하였으나 가격은 9.0% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 2,418,416원으로 전년에 비해 1.3% 감소
 - 농약비, 영농시설상각비, 수리·유지비 등이 증가하였으나 기타재료비, 고용노동비, 농기계시설임차료 등이 하락함
- 10a당 소득은 2,892,955원으로 전년에 비하여 13.8% 감소
 - 총수입 감소액이 경영비 감소액보다 커서 소득이 하락함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	5,311,371	5,806,625	5,657,767	-495,254	-8.5
- 수 량	5,151	5,125	5,113	26	0.5
- 가 격	1,031	1,133	1,106	-102	-9.0
□ 10a당 경영비	2,418,416	2,449,473	2,380,511	-31,057	-1.3
- 종 료 비	403,568	409,389	364,022	-5,821	-1.4
- 무기질비료비	123,595	116,970	117,842	6,625	5.7
- 유기질비료비	212,802	195,202	197,213	17,600	9.0
- 농 약 비	131,071	98,711	83,126	32,360	32.8
- 수 도 광 열 비	50,003	47,806	58,644	2,197	4.6
- 기 타 재 료 비	384,146	504,098	533,547	-119,952	-23.8
- 소 농 구 비	4,388	2,783	2,899	1,605	57.7
- 대농구상각비	157,857	152,917	194,817	4,940	3.2
- 영농시설상각비	420,748	391,579	359,765	29,169	7.4
- 수 리 · 유 지 비	70,275	40,516	37,572	29,759	73.4
- 기 타 요 금	4,882	2,007	4,266	2,875	143.2
- 농기계시설임차료	6,845	21,165	12,506	-14,320	-67.7
- 토 지 임 차 료	120,182	121,660	129,698	-1,478	-1.2
- 위 탁 영 농 비	14,918	8,264	10,747	6,654	80.5
- 고 용 노 동 비	313,136	336,406	273,849	-23,270	-6.9
□ 10a당 소득	2,892,955	3,357,152	3,277,256	-464,197	-13.8

(2) 시설참외

- 2016년산 시설참외 10a당 총수입은 9,749,847원으로 전년대비 2.5% 감소
 - 가격이 2.3% 상승하였으나 수량은 4.6% 감소하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 3,605,405원으로 전년에 비해 10.7% 감소
 - 영농시설상각비, 토지임차료 기타재료비 등이 감소함
- 10a당 소득은 6,144,442원으로 전년에 비하여 3.0% 증가함
 - 경영비 감소액이 총수입 감소액보다 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	9,749,847	10,001,571	9,652,521	-251,724	-2.5
- 수 량	4,093	4,290	3,939	-197	-4.6
- 가 격	2,382	2,329	2,456	53	2.3
□ 10a당 경영비	3,605,405	4,038,791	3,758,148	-433,386	-10.7
- 종 료 비	259,666	278,453	258,076	-18,787	-6.7
- 무기질비료비	333,153	390,360	331,792	-57,207	-14.7
- 유기질비료비	278,077	237,031	266,352	41,046	17.3
- 농 약 비	230,878	229,245	192,224	1,633	0.7
- 수 도 광 열 비	105,265	118,244	126,937	-12,979	-11.0
- 기 타 재 료 비	1,055,722	1,359,450	1,262,643	-303,728	-22.3
- 소 농 구 비	5,091	6,186	5,281	-1,095	-17.7
- 대농구상각비	274,423	273,966	266,946	457	0.2
- 영농시설상각비	360,956	452,996	401,038	-92,040	-20.3
- 수 리 · 유 지 비	73,928	70,478	77,621	3,450	4.9
- 기 타 요 금	3,625	2,041	1,969	1,584	77.6
- 농기계시설임차료	31,474	20,779	22,140	10,695	51.5
- 토 지 임 차 료	211,448	281,442	275,649	-69,994	-24.9
- 위 탁 영 농 비	5,627	7,147	5,487	-1,520	-21.3
- 고 용 노 동 비	376,073	310,973	263,993	65,100	20.9
□ 10a당 소득	6,144,442	5,962,780	5,894,373	181,662	3.0

(3) 딸기(축성)

- 2016년산 딸기(축성) 10a당 총수입은 20,242,871원으로 전년대비 8.5% 감소
 - 가격이 7.0% 하락하였으며 수량 또한 1.8% 감소하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 9,908,672원으로 전년에 비하여 5.0% 감소
 - 영농시설상각비가 증가하였으나 기타재료비, 수도광열비 등이 감소함
- 10a당 소득은 10,334,199원으로 전년에 비하여 11.6% 감소
 - 총수입 감소액이 경영비 감소액보다 커서 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	20,242,871	22,117,663	20,873,484	-1,874,792	-8.5
- 수 량	3,367	3,429	3,598	-62	-1.8
- 가 격	5,990	6,440	5,849	-450	-7.0
□ 10a당 경영비	9,908,672	10,427,396	9,272,020	-518,724	-5.0
- 종 료 비	2,227,008	2,234,212	2,031,388	-7,204	-0.3
- 무기질비료비	404,841	474,029	361,058	-69,188	-14.6
- 유기질비료비	213,841	234,308	314,966	-20,467	-8.7
- 농 약 비	328,617	336,661	224,810	-8,044	-2.4
- 수 도 광 열 비	945,583	1,234,760	946,296	-289,177	-23.4
- 기 타 재 료 비	1,758,850	2,210,736	2,260,061	-451,886	-20.4
- 소 농 구 비	16,391	9,196	7,001	7,195	78.2
- 대농구상각비	277,752	289,022	340,823	-11,270	-3.9
- 영농시설상각비	1,599,674	1,385,687	1,029,001	213,987	15.4
- 수 리 · 유 지 비	96,622	95,191	83,455	1,431	1.5
- 기 타 요 금	22,122	10,930	8,112	11,192	102.4
- 농기계시설임차료	17,708	5,323	14,403	12,385	232.7
- 토 지 임 차 료	266,556	301,194	288,650	-34,638	-11.5
- 위 탁 영 농 비	40,841	59,708	54,999	-18,867	-31.6
- 고 용 노 동 비	1,692,267	1,546,439	1,306,998	145,828	9.4
□ 10a당 소득	10,334,199	11,690,267	11,601,464	-1,356,068	-11.6

(4) 딸기(반축성)

- 2016년산 딸기(반축성) 10a당 총수입은 21,342,291원으로 5.2% 증가
 - 수량이 5.8% 감소하였으나 가격은 11.4% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 9,356,144원으로 전년에 비하여 8.2% 증가
 - 기타재료비, 영농시설상각비등이 감소하였으나 종묘비, 고용노동비 등은 증가함
- 10a당 소득은 11,986,147원으로 전년에 비하여 3.0% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	21,342,291	20,280,910	19,505,533	1,061,381	5.2
- 수 량	2,767	2,938	3,069	-171	-5.8
- 가 격	7,667	6,884	6,358	783	11.4
□ 10a당 경영비	9,356,144	8,644,026	8,616,703	712,118	8.2
- 종 묘 비	2,357,818	1,890,332	1,884,104	467,486	24.7
- 무기질비료비	398,070	351,178	330,456	46,892	13.4
- 유기질비료비	267,776	228,267	357,350	39,509	17.3
- 농 약 비	296,306	230,762	152,442	65,544	28.4
- 수 도 광 열 비	782,167	712,258	689,904	69,909	9.8
- 기 타 재 료 비	1,896,497	2,079,433	2,111,746	-182,936	-8.8
- 소 농 구 비	3,743	12,444	8,338	-8,701	-69.9
- 대농구상각비	230,642	210,335	363,937	20,307	9.7
- 영농시설상각비	1,209,354	1,358,922	1,132,253	-149,568	-11.0
- 수 리 · 유 지 비	106,616	86,889	108,694	19,727	22.7
- 기 타 요 금	43,691	9,852	7,582	33,839	343.5
- 농기계시설임차료	9,432	29,619	15,192	-20,187	-68.2
- 토 지 임 차 료	403,800	363,954	318,693	39,846	10.9
- 위 탁 영 농 비	56,248	31,058	44,403	25,190	81.1
- 고 용 노 동 비	1,293,982	1,048,723	1,091,608	245,259	23.4
□ 10a당 소득	11,986,147	11,636,884	10,888,830	349,263	3.0

(5) 오이(축성)

- 2016년산 오이(축성) 10a당 총수입은 30,870,870원으로 전년대비 5.8% 감소
 - 수량이 7.6% 증가하였으나 가격은 12.4% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 15,510,877원으로 전년에 비하여 12.2% 감소
 - 수리·유지비, 유기질비료비, 농약비 등이 증가 하였으나 수도광열비, 무기질비료비, 고용노동비 등은 감소함
- 10a당 소득은 15,359,993원으로 전년에 비하여 1.7% 증가
 - 경영비 감소액이 총수입 감소액보다 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	30,870,870	32,766,230	30,933,362	-1,895,360	-5.8
- 수 량	17,366	16,141	15,923	1,225	7.6
- 가 격	1,778	2,030	1,950	-252	-12.4
□ 10a당 경영비	15,510,877	17,664,761	17,081,240	-2,153,884	-12.2
- 종 료 비	1,267,572	1,211,018	1,076,068	56,554	4.7
- 무기질비료비	531,082	781,960	699,222	-250,878	-32.1
- 유기질비료비	1,124,055	803,767	855,615	320,288	39.8
- 농 약 비	734,753	533,537	577,927	201,216	37.7
- 수 도 광 열 비	3,539,728	5,458,989	5,935,378	-1,919,261	-35.2
- 기 타 재 료 비	2,571,557	2,979,397	2,988,442	-407,840	-13.7
- 소 농 구 비	3,412	18,001	24,950	-14,589	-81.0
- 대농구상각비	1,292,231	1,325,837	1,141,612	-33,606	-2.5
- 영농시설상각비	2,058,467	2,205,135	1,955,884	-146,668	-6.7
- 수 리 · 유 지 비	429,696	165,503	138,525	264,193	159.6
- 기 타 요 금	10,234	17,216	6,895	-6,982	-40.6
- 농기계시설임차료	3,081	5,754	3,490	-2,673	-46.5
- 토 지 임 차 료	277,644	319,679	342,734	-42,035	-13.1
- 위 탁 영 농 비	-	8,000	7,334	-8,000	-100.0
- 고 용 노 동 비	1,667,365	1,830,968	1,327,164	-163,603	-8.9
□ 10a당 소득	15,359,993	15,101,469	13,852,121	258,524	1.7

(6) 오이(반축성)

- 2016년산 오이(반축성) 10a당 총수입은 13,461,305원으로 전년대비 4.5% 감소
 - 수량이 1.5% 증가하였으나 가격은 5.8% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 6,110,672원으로 전년에 비하여 12.7% 감소
 - 영농시설상각비, 기타재료비, 수도광열비 등이 감소함
- 10a당 소득은 7,350,633원으로 전년에 비하여 3.7% 증가
 - 경영비 감소액이 총수입 감소액보다 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	13,461,305	14,089,395	14,498,695	-628,090	-4.5
- 수 량	10,624	10,462	10,705	162	1.5
- 가 격	1,267	1,345	1,353	-78	-5.8
□ 10a당 경영비	6,110,672	6,997,633	7,236,482	-886,961	-12.7
- 종 료 비	846,579	806,615	752,486	39,964	5.0
- 무기질비료비	267,495	388,560	379,107	-121,065	-31.2
- 유기질비료비	373,752	324,753	381,303	48,999	15.1
- 농 약 비	365,955	273,778	224,840	92,177	33.7
- 수 도 광 열 비	1,289,015	1,559,777	1,870,530	-270,762	-17.4
- 기 타 재 료 비	898,996	1,145,068	1,186,591	-246,072	-21.5
- 소 농 구 비	3,651	5,589	7,814	-1,938	-34.7
- 대농구상각비	293,153	308,211	429,454	-15,058	-4.9
- 영농시설상각비	786,078	1,154,373	996,092	-368,295	-31.9
- 수 리 · 유 지 비	106,653	58,067	113,306	48,586	83.7
- 기 타 요 금	18,219	6287	4,731	11932	189.8
- 농기계시설임차료	17,041	19,792	13,112	-2,751	-13.9
- 토 지 임 차 료	244,558	238,159	218,625	6,399	2.7
- 위 탁 영 농 비	3,620	5,630	22,566	-2,010	-35.7
- 고 용 노 동 비	595,907	702,974	635,925	-107,067	-15.2
□ 10a당 소득	7,350,633	7,091,762	7,262,213	258,871	3.7

(7) 오이(억제)

- 2016년산 오이(억제) 10a당 총수입은 8,286,094원으로 전년대비 2.6% 증가
 - 수량이 4.5% 감소하였으나 가격은 7.4% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 3,792,438원으로 전년에 비하여 4.2% 감소
 - 유기질비료비 등이 증가하였으나 영농시설상각비, 기타재료비, 토지임차료 등이 감소함
- 10a당 소득은 4,493,656원으로 전년에 비하여 9.1% 증가
 - 총수입이 증가하고 경영비가 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	8,286,094	8,076,064	8,292,487	210,030	2.6
- 수 량	5,372	5,624	5,862	-252	-4.5
- 가 격	1,542	1,436	1,414	106	7.4
□ 10a당 경영비	3,792,438	3,959,061	4,028,780	-166,623	-4.2
- 종 료 비	713,721	709,434	612,131	4,287	0.6
- 무기질비료비	233,998	290,893	314,726	-56,895	-19.6
- 유기질비료비	282,121	183,185	253,387	98,936	54.0
- 농 약 비	178,053	151,932	148,420	26,121	17.2
- 수 도 광 열 비	293,600	339,538	506,982	-45,938	-13.5
- 기 타 재 료 비	637,811	710,609	647,309	-72,798	-10.2
- 소 농 구 비	5,507	5,351	6,717	156	2.9
- 대농구상각비	205,344	229,864	277,804	-24,520	-10.7
- 영농시설상각비	625,193	734,964	609,085	-109,771	-14.9
- 수 리 · 유 지 비	65,866	48,459	71,429	17,407	35.9
- 기 타 요 금	-	1,161	1,069	-1,161	-100.0
- 농기계시설임차료	18,900	4,753	5,272	14,147	297.7
- 토 지 임 차 료	152,982	207,373	180,349	-54,391	-26.2
- 위 탁 영 농 비	8,636	3,884	12,299	4,752	122.3
- 고 용 노 동 비	370,704	337,661	381,802	33,043	9.8
□ 10a당 소득	4,493,656	4,117,003	4,263,708	376,653	9.1

(8) 시설호박

- 2016년산 시설호박 10a당 총수입은 11,187,717원으로 전년대비 9.3% 감소
 - 수량이 8.8% 감소하였고 가격 또한 0.5% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 5,467,835원으로 전년에 비하여 7.6% 감소
 - 농약비와 유기질비료비가 증가하였으나 기타재료비, 수도광열비 등이 감소함
- 10a당 소득은 5,719,882원으로 전년에 비하여 10.8% 감소
 - 총수입 감소액이 경영비 감소액보다 커서 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	11,187,717	12,331,391	12,194,384	-1,143,674	-9.3
- 수 량	7,949	8,720	8,918	-771	-8.8
- 가 격	1,407	1,414	1,368	-7	-0.5
□ 10a당 경영비	5,467,835	5,915,490	5,779,534	-447,655	-7.6
- 종 료 비	315,573	285,600	263,097	29,973	10.5
- 무기질비료비	268,322	272,644	310,422	-4,322	-1.6
- 유기질비료비	467,661	330,114	390,969	137,547	41.7
- 농 약 비	312,750	169,650	138,843	143,100	84.4
- 수 도 광 열 비	684,832	1,010,818	1,143,448	-325,986	-32.2
- 기 타 재 료 비	1,204,954	1,750,393	1,660,041	-545,439	-31.2
- 소 농 구 비	2,988	4,217	4,669	-1,229	-29.1
- 대농구상각비	312,793	262,650	294,059	50,143	19.1
- 영농시설상각비	887,994	906,345	789,359	-18,351	-2.0
- 수 리 · 유 지 비	128,676	85,223	72,206	43,453	51.0
- 기 타 요 금	838	2,779	1,589	-1,941	-69.8
- 농기계시설임차료	13,222	71,630	25,263	-58,408	-81.5
- 토 지 임 차 료	218,498	257,952	235,068	-39,454	-15.3
- 위 탁 영 농 비	18,400	7,059	14,613	11,341	160.7
- 고 용 노 동 비	630,333	498,416	435,890	131,917	26.5
□ 10a당 소득	5,719,882	6,415,901	6,414,850	-696,019	-10.8

(9) 토마토(축성)

- 2016년산 토마토(축성) 10a당 총수입은 24,320,660원으로 전년대비 5.6% 감소
 - 수량이 2.1% 감소하였고 가격 또한 3.2% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 11,288,971원으로 전년에 비하여 11.5% 감소
 - 유기질비료비, 영농시설상각비 등이 증가하였으나 기타재료비, 수도광열비, 고용노동비 등이 감소함
- 10a당 소득은 13,031,689원으로 전년보다 0.3% 증가
 - 경영비 감소액이 총수입 감소액보다 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	24,320,660	25,757,155	23,523,938	-1,436,495	-5.6
- 수 량	11,485	11,734	10,085	-249	-2.1
- 가 격	2,118	2,189	2,331	-71	-3.2
□ 10a당 경영비	11,288,971	12,759,697	12,673,937	-1,470,726	-11.5
- 종 료 비	1,037,724	994,911	845,018	42,813	4.3
- 무기질비료비	779,466	650,045	520,192	129,421	19.9
- 유기질비료비	782,339	580,536	441,271	201,803	34.8
- 농 약 비	224,345	241,521	187,467	-17,176	-7.1
- 수 도 광 열 비	1,866,929	2,599,344	3,447,385	-732,415	-28.2
- 기 타 재 료 비	2,021,926	3,087,025	3,010,935	-1,065,099	-34.5
- 소 농 구 비	14,205	11,930	7,377	2,275	19.1
- 대농구상각비	724,643	742,846	777,963	-18,203	-2.5
- 영농시설상각비	1,574,168	1,385,930	1,166,428	188,238	13.6
- 수 리 · 유 지 비	128,259	198,663	148,202	-70,404	-35.4
- 기 타 요 금	104,478	6,446	24,148	98,032	1520.8
- 농기계시설임차료	1,841	65,679	38,954	-65,679	-100.0
- 토 지 임 차 료	518,306	549,213	440,837	-30,907	-5.6
- 위 탁 영 농 비	35,258	794	48,656	34,464	4340.6
- 고 용 노 동 비	1,475,084	1,644,814	1,569,105	-169,730	-10.3
□ 10a당 소득	13,031,689	12,997,458	10,850,000	34,231	0.3

(10) 토마토(반축성)

- 2016년산 토마토(반축성) 10a당 총수입은 16,682,965원으로 전년대비 6.6% 증가
 - 가격이 19.8% 하락하였으나 수량은 32.5% 증가하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 7,859,175원으로 전년에 비하여 3.9% 증가
 - 대농구상각비, 수도광열비 등은 감소하였으나 농약비, 영농시설상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 8,823,790원으로 전년에 비하여 9.1% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	16,682,965	15,652,884	15,708,253	1,030,081	6.6
- 수 량	9,755	7,362	7,660	2,393	32.5
- 가 격	1,702	2,122	2,043	-420	-19.8
□ 10a당 경영비	7,859,175	7,563,318	7,510,890	295,857	3.9
- 종 료 비	1,156,299	1,139,601	1,057,227	16,698	1.5
- 무기질비료비	424,319	411,657	354,110	12,662	3.1
- 유기질비료비	261,539	179,959	342,195	81,580	45.3
- 농 약 비	343,863	155,732	115,915	188,131	120.8
- 수 도 광 열 비	1,474,656	1,579,699	1,549,393	-105,043	-6.6
- 기 타 재 료 비	1,072,168	1,104,641	1,387,373	-32,473	-2.9
- 소 농 구 비	5,190	8,524	12,505	-3,334	-39.1
- 대농구상각비	424,763	469,165	496,516	-44,402	-9.5
- 영농시설상각비	1,460,526	1,223,363	1,110,752	237,163	19.4
- 수 리 · 유 지 비	125,010	135,919	169,442	-10,909	-8.0
- 기 타 요 금	16,951	9942	4,772	7009	70.5
- 농기계시설임차료	10,003	20,893	11,871	-10,890	-52.1
- 토 지 임 차 료	195,789	197,139	190,165	-1,350	-0.7
- 위 탁 영 농 비	5,272	16,984	13,860	-11,712	-69.0
- 고 용 노 동 비	882,827	910,100	694,793	-27,273	-3.0
□ 10a당 소득	8,823,790	8,089,566	8,197,363	734,224	9.1

(11) 방울토마토

- 2016년산 방울토마토 10a당 총수입은 14,596,120원으로 전년대비 26.3% 감소
 - 수량이 16.7% 감소하였고 가격 또한 11.5% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 8,994,584원으로 전년에 비해 17.0% 감소
 - 기타재료비, 수도광열비, 영농시설상각비 등이 감소함
- 10a당 소득은 5,601,536원으로 전년에 비하여 37.6% 감소
 - 총수입 감소액이 경영비 감소액보다 커서 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	14,596,120	19,805,238	20,080,736	-5,209,118	-26.3
- 수 량	5,480	6,582	6,573	-1,102	-16.7
- 가 격	2,663	3,009	3,057	-346	-11.5
□ 10a당 경영비	8,994,584	10,832,998	10,936,908	-1,838,414	-17.0
- 종 료 비	1,213,470	1,186,012	1,111,189	27,458	2.3
- 무기질비료비	503,596	597,207	542,747	-93,611	-15.7
- 유기질비료비	241,090	173,349	288,775	67,741	39.1
- 농 약 비	227,583	229,737	125,339	-2,154	-0.9
- 수 도 광 열 비	1,760,619	3,037,265	3,305,700	-1,276,646	-42.0
- 기 타 재 료 비	1,368,512	1,884,672	1,985,394	-516,160	-27.4
- 소 농 구 비	7,512	5,069	5,006	2,443	48.2
- 대농구상각비	490,397	460,765	588,777	29,632	6.4
- 영농시설상각비	1,350,829	1,540,246	1,438,414	-189,417	-12.3
- 수 리 · 유 지 비	86,074	121,411	100,853	-35,337	-29.1
- 기 타 요 금	39,581	3,435	3,971	36,146	1052.3
- 농기계시설임차료	24,612	26,866	10,823	-2,254	-8.4
- 토 지 임 차 료	164,948	264,975	248,435	-100,027	-37.7
- 위 탁 영 농 비	32,230	10,769	8,616	21,461	199.3
- 고 용 노 동 비	1,483,528	1,291,220	1,172,869	192,308	14.9
□ 10a당 소득	5,601,536	8,972,240	9,143,828	-3,370,704	-37.6

(12) 시설가지

- 2016년산 시설가지 10a당 총수입은 20,225,427원으로 전년대비 16.1% 감소
 - 수량이 3.7% 증가하였으나 가격은 19.1% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 10,921,412원으로 전년에 비하여 6.9% 감소
 - 농약비, 무기질비료비 등이 증가하였으나 영농시설상각비, 수도광열비, 대농구상각비 등이 감소함
- 10a당 소득은 9,304,016원으로 전년에 비하여 24.8% 감소
 - 총수입 감소액이 경영비 감소액보다 커서 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	20,225,427	24,105,720	21,739,351	-3,880,293	-16.1
- 수 량	11,452	11,042	9,874	410	3.7
- 가 격	1,766	2,182	2,214	-416	-19.1
□ 10a당 경영비	10,921,412	11,729,633	11,739,669	-808,221	-6.9
- 종 료 비	454,855	448,254	473,119	6,601	1.5
- 무기질비료비	545,875	329,829	340,150	216,046	65.5
- 유기질비료비	525,452	345,199	458,798	180,253	52.2
- 농 약 비	869,243	452,771	377,503	416,472	92.0
- 수 도 광 열 비	3,213,876	3,974,013	4,716,786	-760,137	-19.1
- 기 타 재 료 비	1,727,643	1,837,244	1,787,676	-109,601	-6.0
- 소 농 구 비	10,336	5,850	9,134	4,486	76.7
- 대농구상각비	397,335	635,650	546,775	-238,315	-37.5
- 영농시설상각비	1,399,165	2,267,313	1,602,558	-868,148	-38.3
- 수 리 · 유 지 비	153,133	159,573	103,289	-6,440	-4.0
- 기 타 요 금	50,399	782	3,803	49,617	6344.9
- 농기계시설임차료	16,552	13,856	17,096	2,696	19.5
- 토 지 임 차 료	267,748	234,028	252,947	33,720	14.4
- 위 탁 영 농 비	3,983	-	14,124	3,983	-
- 고 용 노 동 비	1,285,817	1,025,271	1,035,912	260,546	25.4
□ 10a당 소득	9,304,016	12,376,087	9,999,682	-3,072,071	-24.8

(13) 착색단고추(파프리카)

- 2016년산 착색단고추 10a당 총수입은 36,579,741원으로 전년대비 9.6% 감소
 - 수량이 2.5% 증가하였으나 가격은 11.6% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 23,781,413원으로 전년에 비하여 9.6% 감소
 - 수도광열비, 기타재료비, 영농시설상각비, 고용노동비 등이 감소함
- 10a당 소득은 12,864,518원으로 전년에 비하여 9.0% 감소
 - 총수입 감소액이 경영비 감소액보다 커서 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	36,579,741	40,448,323	41,936,127	-3,868,582	-9.6
- 수 량	13,369	13,042	11,831	327	2.5
- 가 격	2,736	3,095	3,551	-359	-11.6
□ 10a당 경영비	23,781,413	26,309,632	27,100,008	-2,528,219	-9.6
- 종 료 비	2,205,299	2,272,099	2,156,062	-66,800	-2.9
- 무기질비료비	1,838,475	1,791,820	1,989,859	46,655	2.6
- 유기질비료비	139,561	19,711	30,691	119,850	608.0
- 농 약 비	1,146,964	1,023,514	647,252	123,450	12.1
- 수 도 광 열 비	5,960,579	7,300,574	9,186,035	-1,339,995	-18.4
- 기 타 재 료 비	3,512,873	3,854,105	4,130,554	-341,232	-8.9
- 소 농 구 비	19,483	43,643	23,170	-24,160	-55.4
- 대농구상각비	720,664	782,023	1,048,142	-61,359	-7.8
- 영농시설상각비	3,898,405	4,304,065	4,161,811	-405,660	-9.4
- 수 리 · 유 지 비	376,072	307,575	306,325	68,497	22.3
- 기 타 요 금	91,359	79,132	166,911	12,227	15.5
- 농기계·시설임차료	27,853	7,958	12,150	19,895	250.0
- 토 지 임 차 료	199,983	255,429	245,035	-55,446	-21.7
- 위 탁 영 농 비	297,316	268,570	121,803	28,746	10.7
- 고 용 노 동 비	3,280,338	3,999,414	2,874,209	-719,076	-18.0
□ 10a당 소득	12,864,518	14,138,691	14,836,119	-1,274,173	-9.0

(14) 시설시금치

- 2016년산 시설시금치 10a당 총수입은 3,475,891원으로 전년대비 0.9% 증가
 - 수량이 4.6% 감소하였으나 가격은 5.8% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,798,556원으로 전년에 비하여 2.6% 증가
 - 기타재료비, 영농시설상각비 등이 감소하였으나 수리·유지비, 유기질 비료비, 고용노동비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,677,335원으로 전년에 비하여 0.8% 감소
 - 경영비 증가액이 총수입 증가액보다 커서 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,475,891	3,444,093	3,532,504	31,798	0.9
- 수 량	1,708	1,791	1,713	-83	-4.6
- 가 격	2,035	1,923	2,052	112	5.8
□ 10a당 경영비	1,798,556	1,752,875	1,802,500	45,681	2.6
- 종 자 비	97,815	88,856	72,173	8,959	10.1
- 무기질비료비	26,768	47,838	41,311	-21,070	-44.0
- 유기질비료비	179,372	133,616	144,863	45,756	34.2
- 농 약 비	24,290	31,545	30,502	-7,255	-23.0
- 수 도 광 열 비	29,355	48,513	45,265	-19,158	-39.5
- 기 타 재 료 비	163,063	301,836	346,481	-138,773	-46.0
- 소 농 구 비	6,625	2,478	3,418	4,147	167.4
- 대농구상각비	151,096	141,141	138,421	9,955	7.1
- 영농시설상각비	361,035	432,579	310,001	-71,544	-16.5
- 수 리 · 유 지 비	76,585	14,087	41,865	62,498	443.7
- 기 타 요 금	5,737	507	7,711	5,230	1031.6
- 농기계시설임차료	815	-	9,393	815	-
- 토 지 임 차 료	107,560	88,995	128,317	18,565	20.9
- 위 탁 영 농 비	35,502	20,400	14,418	15,102	74.0
- 고 용 노 동 비	532,937	400,484	468,361	132,453	33.1
□ 10a당 소득	1,677,335	1,691,218	1,730,004	-13,883	-0.8

(15) 시설상추

- 2016년산 시설상추 10a당 총수입은 9,327,790원으로 전년에 비해 1.8% 증가
 - 가격이 6.6% 하락하였으나 수량은 9.1% 증가하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 4,363,827원으로 전년에 비하여 14.7% 감소
 - 유기질비료비 등이 증가하였으나 고용노동비, 기타재료비, 토지임차료 등이 감소함
- 10a당 소득은 4,963,963 원으로 전년에 비하여 22.7% 증가
 - 총수입이 증가하고 경영비가 하락하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	9,327,790	9,160,721	10,150,754	167,069	1.8
- 수 량	3,689	3,382	3,984	307	9.1
- 가 격	2,528	2,708	2,556	-180	-6.6
□ 10a당 경영비	4,363,827	5,114,343	4,884,134	-750,516	-14.7
- 종 료 비	213,205	221,093	214,095	-7,888	-3.6
- 무기질비료비	89,227	109,422	116,505	-20,195	-18.5
- 유기질비료비	354,025	236,915	299,513	117,110	49.4
- 농 약 비	90,696	74,386	43,933	16,310	21.9
- 수도 광 열 비	162,063	187,167	341,752	-25,104	-13.4
- 기 타 재 료 비	774,632	959,112	1,072,924	-184,480	-19.2
- 소 농 구 비	9,673	9,502	7,752	171	1.8
- 대농구상각비	251,305	303,120	269,092	-51,815	-17.1
- 영농시설상각비	646,270	745,006	552,367	-98,736	-13.3
- 수리·유지비	129,710	65,175	66,956	64,535	99.0
- 기 타 요 금	9,386	2416	3,375	6,970	288.5
- 농기계시설임차료	6,351	14,513	8,658	-8,162	-56.2
- 토 지 임 차 료	175,901	284,415	329,001	-108,514	-38.2
- 위 탁 영 농 비	-	526	5,223	-526	-100.0
- 고 용 노 동 비	1,451,384	1,901,575	1,552,988	-450,191	-23.7
□ 10a당 소득	4,963,963	4,046,378	5,266,620	917,585	22.7

(16) 시설부추

- 2016년산 시설부추 10a당 총수입은 10,499,958원으로 전년대비 4.6% 증가
 - 가격이 7.4% 상승하였으나 수량은 11.1% 감소하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 5,221,320원으로 전년에 비하여 14.2% 감소
 - 고용노동비, 기타재료비, 수도광열비 등이 감소
- 10a당 소득은 5,278,638원으로 전년에 비하여 7.4% 증가
 - 경영비 감소액이 총수입 감소액보다 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	10,499,958	11,002,940	11,180,586	-502,982	-4.6
- 수 량	4,841	5,447	5,853	-606	-11.1
- 가 격	2,169	2,020	1,916	149	7.4
□ 10a당 경영비	5,221,320	6,086,211	5,919,277	-864,891	-14.2
- 종 료 비	140,209	209,292	159,698	-69,083	-33.0
- 무기질비료비	169,357	223,289	210,972	-53,932	-24.2
- 유기질비료비	621,645	564,152	646,381	57,493	10.2
- 농 약 비	145,913	137,154	96,887	8,759	6.4
- 수 도 광 열 비	206,772	330,209	288,773	-123,437	-37.4
- 기 타 재 료 비	818,070	1,095,289	1,060,281	-277,219	-25.3
- 소 농 구 비	10,409	16,302	16,440	-5,893	-36.1
- 대농구상각비	198,842	217,928	267,994	-19,086	-8.8
- 영농시설상각비	753,565	833,076	917,558	-79,511	-9.5
- 수 리 · 유 지 비	64,730	79,651	120,792	-14,921	-18.7
- 기 타 요 금	16,802	12,014	4,944	4,788	39.9
- 농기계시설임차료	30,349	80,524	25,048	-50,175	-62.3
- 토 지 임 차 료	330,904	356,628	447,139	-25,724	-7.2
- 위 탁 영 농 비	8,405	33,200	10,342	-24,795	-74.7
- 고 용 노 동 비	1,705,350	1,897,503	1,646,028	-192,153	-10.1
□ 10a당 소득	5,278,638	4,916,729	5,261,309	361,909	7.4

(17) 시설고추

- 2016년산 시설고추 10a당 총수입은 17,328,183원으로 전년대비 16.1% 감소
 - 수량은 6.1% 증가하였으나 가격이 21.0% 하락하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 8,461,275원으로 전년에 비하여 11.6% 감소
 - 수도광열비, 영농시설상각비, 대농구상각비 등이 감소함
- 10a당 소득은 8,866,907원으로 전년에 비하여 20.0% 감소
 - 총수입 감소액이 경영비 감소액보다 커서 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	17,328,183	20,660,137	19,397,397	-3,331,954	-16.1
- 수 량	4,573	4,310	4,798	263	6.1
- 가 격	3,743	4,740	3,991	-997	-21.0
□ 10a당 경영비	8,461,275	9,573,875	9,941,551	-1,112,600	-11.6
- 종 료 비	464,274	519,148	471,370	-54,874	-10.6
- 무기질비료비	235,944	339,872	270,944	-103,928	-30.6
- 유기질비료비	485,718	405,679	409,765	80,039	19.7
- 농 약 비	537,815	402,569	346,126	135,246	33.6
- 수 도 광 열 비	1,842,454	2,646,585	3,402,380	-804,131	-30.4
- 기 타 재 료 비	1,244,385	1,315,414	1,550,943	-71,029	-5.4
- 소 농 구 비	7,206	12,407	5,629	-5,201	-41.9
- 대농구상각비	429,769	571,252	611,985	-141,483	-24.8
- 영농시설상각비	1,526,859	1,711,233	1,270,021	-184,374	-10.8
- 수 리 · 유 지 비	104,876	82,723	68,136	22,153	26.8
- 기 타 요 금	13,545	5,409	2,171	8,136	150.4
- 농기계시설임차료	5,029	125,244	29,925	-120,215	-96.0
- 토 지 임 차 료	200,865	276,406	225,003	-75,541	-27.3
- 위 탁 영 농 비	14,483	10,150	73,648	4,333	42.7
- 고 용 노 동 비	1,285,614	1,149,784	1,203,506	135,830	11.8
□ 10a당 소득	8,866,907	11,086,262	9,455,846	-2,219,355	-20.0

라. 노지과수

(1) 사과

- 2016년산 사과 10a당 총수입은 5,510,432원으로 전년대비 4.1% 감소
 - 수량이 6.5% 증가하였으나 가격은 9.9% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 2,391,980원으로 전년에 비하여 10.7% 증가
 - 농약비, 대농구상각비, 조성비 등이 증가함
- 10a당 소득은 3,118,451원으로 전년에 비하여 13.0% 감소
 - 총수입이 감소하고 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	5,510,432	5,744,384	5,537,196	-233,952	-4.1
- 수 량	2,527	2,373	2,139	154	6.5
- 가 격	2,168	2,406	2,577	-238	-9.9
□ 10a당 경영비	2,391,980	2,160,665	2,055,973	231,315	10.7
- 무기질비료비	77,975	91,658	85,019	-13,683	-14.9
- 유기질비료비	156,329	136,297	140,552	20,032	14.7
- 농 약 비	403,844	295,296	289,762	108,548	36.8
- 수 도 광 열 비	91,688	93,797	94,143	-2,109	-2.2
- 기 타 재 료 비	319,907	350,758	342,544	-30,851	-8.8
- 소 농 구 비	6,278	9,078	7,201	-2,800	-30.8
- 대농구상각비	325,854	267,572	269,913	58,282	21.8
- 영농시설상각비	132,606	114,232	118,575	18,374	16.1
- 수 리 · 유 지 비	65,101	46,462	46,427	18,639	40.1
- 조 성 비	263,429	208,017	180,082	55,412	26.6
- 기 타 요 금	36,826	17,450	8,340	19,376	111.0
- 농기계시설탁차료	7,460	5,900	8,224	1,560	26.4
- 토 지 임 차 료	58,364	43,035	42,976	15,329	35.6
- 위 탁 영 농 비	2,423	1,185	2,221	1,238	104.5
- 고 용 노 동 비	443,896	479,928	419,995	-36,032	-7.5
□ 10a당 소득	3,118,451	3,583,719	3,481,223	-465,268	-13.0

(2) 배

- 2016년산 배 10a당 총수입은 5,250,819원으로 전년대비 1.4% 증가
 - 가격이 9.1% 하락하였으나 수량은 12.0% 증가하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 2,408,121원으로 원으로 전년에 비하여 2.2% 증가
 - 조성비, 수도광열비등이 감소하였으나 농약비, 유기질비료비, 기타재료비 등이 증가함
- 10a당 소득은 2,842,699원으로 전년에 비해 0.7% 증가
 - 총수입이 증가액이 경영비 증가액 보다 커서 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	5,250,819	5,176,991	5,303,034	73,828	1.4
- 수 량	2,896	2,585	2,449	311	12.0
- 가 격	1,751	1,926	2,084	-175	-9.1
□ 10a당 경영비	2,408,121	2,355,168	2,267,882	52,953	2.2
- 무기질비료비	74,724	89,143	89,110	-14,419	-16.2
- 유기질비료비	163,693	129,250	166,552	34,443	26.6
- 농 약 비	290,743	233,403	199,318	57,340	24.6
- 수 도 광 열 비	97,213	117,566	118,385	-20,353	-17.3
- 기 타 재 료 비	555,165	525,053	580,495	30,112	5.7
- 소 농 구 비	5,741	7,560	5,611	-1,819	-24.1
- 대농구상각비	261,482	272,578	273,272	-11,096	-4.1
- 영농시설상각비	145,178	142,595	138,495	2,583	1.8
- 수 리 · 유 지 비	52,999	67,082	62,391	-14,083	-21.0
- 조 성 비	88,518	111,512	86,219	-22,994	-20.6
- 기 타 요 금	32,809	14,326	7,135	18,483	129.0
- 농기계시설임차료	23,394	16,145	8,186	7,249	44.9
- 토 지 임 차 료	71,019	85,459	74,191	-14,440	-16.9
- 위 탁 영 농 비	3,588	6,722	5,029	-3,134	-46.6
- 고 용 노 동 비	541,852	536,774	453,495	5,078	0.9
□ 10a당 소득	2,842,699	2,821,823	3,035,152	20,876	0.7

(3) 복숭아

- 2016년산 복숭아 10a당 총수입은 4,833,192원으로 전년대비 4.8% 감소
 - 수량이 1.0% 증가하였으나 가격은 5.5% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,705,820원으로 전년에 비하여 1.6% 증가
 - 대농구상각비, 수도광열비 등이 감소하였으나 기타재료비, 농약비 등이 증가함
- 10a당 소득은 3,127,372원으로 전년에 비해 8.0% 감소
 - 총수입이 감소하고 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	4,833,192	5,078,133	4,924,444	-244,941	-4.8
- 수 량	1,561	1,546	1,578	15	1.0
- 가 격	3,082	3,260	3,107	-178	-5.5
□ 10a당 경영비	1,705,820	1,678,691	1,666,537	27,129	1.6
- 무기질비료비	52,179	50,211	61,973	1,968	3.9
- 유기질비료비	130,460	118,254	137,089	12,206	10.3
- 농 약 비	243,164	213,207	191,596	29,957	14.1
- 수 도 광 열 비	63,256	73,749	78,855	-10,493	-14.2
- 기 타 재 료 비	356,229	323,251	358,627	32,978	10.2
- 소 농 구 비	7,521	5,210	5,638	2,311	44.4
- 대농구상각비	264,180	324,874	292,286	-60,694	-18.7
- 영농시설상각비	106,020	99,002	94,035	7,018	7.1
- 수 리 · 유 지 비	34,133	34,532	47,433	-399	-1.2
- 조 성 비	120,027	118,242	110,665	1,785	1.5
- 기 타 요 금	6,984	7,733	4,076	-749	-9.7
- 농기계시설임차료	2,247	7,460	4,146	-5,213	-69.9
- 토 지 임 차 료	45,358	48,207	50,885	-2,849	-5.9
- 위 탁 영 농 비	1,165	2,260	6,622	-1,095	-48.5
- 고 용 노 동 비	272,897	252,499	222,610	20,398	8.1
□ 10a당 소득	3,127,372	3,399,442	3,257,908	-272,070	-8.0

(4) 포도

- 2016년산 포도 10a당 총수입은 5,378,269원으로 전년대비 2.6% 감소
 - 수량이 0.5% 감소하였고 가격 또한 1.8% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 2,070,723원으로 전년에 비하여 7.2% 증가
 - 기타재료비, 고용노동비 등이 감소하였으나 영농시설상각비, 조성비 등이 증가함
- 10a당 소득은 3,307,546원으로 전년에 비하여 7.9% 감소
 - 총수입이 감소하고 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	5,378,269	5,521,229	5,802,783	-142,960	-2.6
- 수 량	1,768	1,776	1,676	-8	-0.5
- 가 격	2,976	3,032	3,371	-56	-1.8
□ 10a당 경영비	2,070,723	1,931,507	1,851,876	139,216	7.2
- 무기질비료비	88,418	82,037	87,255	6,381	7.8
- 유기질비료비	150,618	118,624	117,805	31,994	27.0
- 농 약 비	122,956	87,251	83,259	35,705	40.9
- 수 도 광 열 비	88,323	91,311	81,584	-2,988	-3.3
- 기 타 재 료 비	458,190	555,751	559,048	-97,561	-17.6
- 소 농 구 비	10,713	7,487	6,861	3,226	43.1
- 대농구상각비	130,066	111,598	133,768	18,468	16.5
- 영농시설상각비	235,695	151,110	134,305	84,585	56.0
- 수 리 · 유 지 비	40,091	31,752	34,412	8,339	26.3
- 조 성 비	355,341	291,899	230,859	63,442	21.7
- 기 타 요 금	9,384	6,110	3,990	3,274	53.6
- 농기계시설임차료	1,395	2,963	2,693	-1,568	-52.9
- 토 지 임 차 료	60,008	40,148	58,242	19,860	49.5
- 위 탁 영 농 비	4,132	2,446	2,151	1,686	68.9
- 고 용 노 동 비	315,394	351,020	315,644	-35,626	-10.1
□ 10a당 소득	3,307,546	3,589,722	3,950,907	-282,176	-7.9

(5) 노지감귤

- 2016년산 노지감귤 10a당 총수입은 3,851,511원으로 전년대비 44.4% 증가
 - 수량이 3.6% 감소하였으나 가격은 49.8% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,046,346원으로 전년과 비슷함
 - 대농구상각비, 유기질비료비 등이 증가하였으나 고용노동비 등이 감소함
- 10a당 소득은 2,805,165원으로 전년에 비해 73.1% 증가
 - 총수입이 증가하고 경영비가 비슷하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,851,511	2,667,225	3,002,479	1,184,286	44.4
- 수 량	3,233	3,355	3,194	-122	-3.6
- 가 격	1,191	795	945	396	49.8
□ 10a당 경영비	1,046,346	1,046,278	1,025,702	68	0.0
- 무기질비료비	74,353	81,913	104,786	-7,560	-9.2
- 유기질비료비	85,168	44,983	53,100	40,185	89.3
- 농 약 비	287,663	270,769	248,260	16,894	6.2
- 수 도 광 열 비	26,779	19,727	31,959	7,052	35.7
- 기 타 재 료 비	62,111	42,972	48,772	19,139	44.5
- 소 농 구 비	11,898	10,311	11,995	1,587	15.4
- 대농구상각비	85,560	37,350	53,506	48,210	129.1
- 영농시설상각비	22,864	17,561	25,033	5,303	30.2
- 수 리 · 유 지 비	3,839	7,492	3,442	-3,653	-48.8
- 조 성 비	48,260	61,759	64,319	-13,499	-21.9
- 기 타 요 금	4,963	2,145	528	2,818	-131.4
- 농기계시설임차료	946	49	304	897	1,830.2
- 토 지 임 차 료	69,215	66,906	64,546	2,309	3.5
- 위 탁 영 농 비	2,076	2,048	1,956	28	1.4
- 고 용 노 동 비	260,651	380,293	313,194	-119,642	-31.5
□ 10a당 소득	2,805,165	1,620,947	1,976,777	1,184,218	73.1

(6) 단감

- 2016년산 단감 10a당 총수입은 2,825,350원으로 전년대비 3.0% 증가
 - 수량은 1.7% 감소하였으나 가격이 4.8% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,290,970원으로 전년에 비하여 0.6% 감소
 - 영농시설상각비 등이 증가하였으나 기타재료비, 조성비, 무기질비료비 등이 감소함
- 10a당 소득은 1,534,381원으로 전년에 비하여 5.0% 증가
 - 총수입이 증가액이 경영비 증가액보다 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,825,350	2,743,590	3,084,306	81,760	3.0
- 수 량	1,825	1,856	1,710	-31	-1.7
- 가 격	1,542	1,471	1,807	71	4.8
□ 10a당 경영비	1,290,970	1,282,807	1,222,751	8,163	0.6
- 무기질비료비	38,573	53,083	56,103	-14,510	-27.3
- 유기질비료비	124,795	115,828	120,088	8,967	7.7
- 농 약 비	105,509	104,608	95,602	901	0.9
- 수 도 광 열 비	50,874	58,588	54,075	-7,714	-13.2
- 기 타 재 료 비	-	266,756	259,748	-266,756	-100.0
- 소 농 구 비	6,225	2,488	2,308	3,737	150.2
- 대농구상각비	106,623	101,588	116,094	5,035	5.0
- 영농시설상각비	102,133	79,736	83,322	22,397	28.1
- 수 리 · 유 지 비	24,010	20,501	23,448	3,509	17.1
- 조 성 비	53,558	72,742	61,919	-19,184	-26.4
- 기 타 요 금	2,819	1,961	1,500	858	43.8
- 농기계시설임차료	2,601	1,297	1,357	1,304	100.6
- 토 지 임 차 료	49,699	52,554	35,661	-2,855	-5.4
- 위 탁 영 농 비	1,618	385	3,820	1,233	320.3
- 고 용 노 동 비	370,599	350,692	307,703	19,907	5.7
□ 10a당 소득	1,534,381	1,460,783	1,861,554	73,598	5.0

(7) 유자

- 2016년산 유자 10a당 총수입은 2,880,422원으로 전년대비 21.9% 감소
 - 수량이 11.0% 증가하였으나 가격은 30.0% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,542,030원으로 전년에 비하여 8.4% 증가
 - 기타재료비 등이 감소하였으나 농약비, 조성비, 고용노동비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,338,391원으로 전년에 비해 41.0% 감소
 - 총수입이 감소하고 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,880,422	3,690,226	3,676,343	-809,804	-21.9
- 수 량	1,765	1,590	1,526	175	11.0
- 가 격	1,623	2,320	2,398	-697	-30.0
□ 10a당 경영비	1,542,030	1,422,823	1,367,505	119,207	8.4
- 무기질비료비	63,982	72,441	86,964	-8,459	-11.7
- 유기질비료비	244,610	226,960	243,187	17,650	7.8
- 농 약 비	150,770	103,202	71,783	47,568	46.1
- 수 도 광 열 비	34,645	44,873	41,286	-10,228	-22.8
- 기 타 재 료 비	125,913	226,557	209,685	-100,644	-44.4
- 소 농 구 비	16,373	21,931	14,270	-5,558	-25.3
- 대농구상각비	101,014	91,985	96,232	9,029	9.8
- 영농시설상각비	109,054	82,790	71,847	26,264	31.7
- 수리·유지비	17,963	13,970	10,716	3,993	28.6
- 조 성 비	160,590	110,055	175,073	50,535	45.9
- 기 타 요 금	7,687	18,179	13,654	-10,492	-57.7
- 농기계사설업차료	396	3,118	3,099	-2,722	-87.3
- 토 지 임 차 료	63,982	23,846	14,598	40,136	168.3
- 위 탁 영 농 비	13,050	403	1,277	12,647	3138.2
- 고 용 노 동 비	432,002	382,513	313,836	49,489	12.9
□ 10a당 소득	1,338,391	2,267,404	2,308,838	-929,013	-41.0

(8) 참다래

- 2016년산 참다래 10a당 총수입은 5,484,192원으로 전년대비 4.6% 증가
 - 수량이 3.5% 증가하고 가격 또한 0.6% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,944,316원으로 전년에 비하여 8.9% 감소
 - 조성비, 기타재료비, 영농시설상각비 등이 감소함
- 10a당 소득은 3,539,876원으로 전년에 비해 13.9% 증가
 - 총수입이 증가하고 경영비가 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	5,484,192	5,240,521	5,110,743	243,671	4.6
- 수 량	1,924	1,859	1,760	65	3.5
- 가 격	2,836	2,819	2,910	17	0.6
□ 10a당 경영비	1,944,316	2,133,406	2,052,210	-189,090	-8.9
- 무기질비료비	80,848	103,119	92,401	-22,271	-21.6
- 유기질비료비	229,158	230,921	251,440	-1,763	-0.8
- 농 약 비	66,755	66,276	55,493	479	0.7
- 수 도 광 열 비	48,903	60,040	68,687	-11,137	-18.5
- 기 타 재 료 비	321,758	370,660	362,049	-48,902	-13.2
- 소 농 구 비	13,811	9,688	10,832	4,123	42.6
- 대농구상각비	150,855	161,896	152,837	-11,041	-6.8
- 영농시설상각비	457,177	479,454	428,309	-22,277	-4.6
- 수리·유지비	21,822	30,818	35,669	-8,996	-29.2
- 조 성 비	213,325	235,759	217,990	-22,434	-9.5
- 기 타 요 금	11,261	11,289	13,123	-28	-0.2
- 농기재시설임차료	10,957	17,587	11,799	-6,630	-37.7
- 토지임차료	14,205	28,561	26,332	-14,356	-50.3
- 위탁영농비	5,316	25,411	26,910	-20,095	-79.1
- 고용노동비	298,164	301,927	298,338	-3,763	-1.2
□ 10a당 소득	3,539,876	3,107,115	3,058,534	432,761	13.9

마. 시설과수

(1) 시설포도

- 2016년산 시설포도 10a당 총수입은 8,825,283원으로 전년대비 7.3% 감소함
 - 수량이 2.1% 감소하였고 가격 또한 4.6% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 4,138,536원으로 전년에 비하여 15.2% 감소
 - 조성비가 증가하였으나 수도광열비, 기타재료비, 영농시설상각비 등이 감소함
- 10a당 소득은 4,686,747원으로 전년에 비해 1.1% 증가
 - 경영비 감소액이 총수입 감소액보다 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	8,825,283	9,516,338	11,039,192	-691,055	-7.3
- 수 량	1,784	1,822	1,812	-38	-2.1
- 가 격	4,946	5,185	6,075	-239	-4.6
□ 10a당 경영비	4,138,536	4,881,248	5,395,369	-742,712	-15.2
- 무기질비료비	118,968	166,054	146,973	-47,086	-28.4
- 유기질비료비	213,522	205,761	185,232	7,761	3.8
- 농 약 비	95,204	98,331	80,260	-3,127	-3.2
- 수 도 광 열 비	845,174	1,332,457	1,891,132	-487,283	-36.6
- 기 타 재 료 비	643,254	860,011	949,725	-216,757	-25.2
- 소 농 구 비	5,311	4,188	5,646	1,123	26.8
- 대농구상각비	292,845	341,202	355,330	-48,357	-14.2
- 영농시설상각비	823,406	935,340	940,051	-111,934	-12.0
- 수 리 · 유 지 비	45,857	154,640	128,396	-108,783	-70.3
- 조 성 비	649,054	335,950	334,272	313,104	93.2
- 기 타 요 금	8,856	5,655	3,450	3,201	56.6
- 농기계시선탁료	20,608	1,384	1,385	19,224	1,389.0
- 토 지 임 차 료	98,686	67,719	49,778	30,967	45.7
- 위 탁 영 농 비	-	208	4,966	-208	-100.0
- 고 용 노 동 비	277,792	372,348	318,772	-94,556	-25.4
□ 10a당 소득	4,686,747	4,635,090	5,643,823	51,657	1.1

(2) 시설감괄

- 2016년산 시설감괄 10a당 총수입은 25,639,326원으로 전년대비 3.0% 증가
 - 수량이 1.3% 증가하고 가격 또한 1.7% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 10,443,098원으로 전년에 비하여 13.9% 감소
 - 수도광열비, 기타재료비, 수리·유지비 등이 감소함
- 10a당 소득은 15,196,228원으로 전년대비 19.0% 증가
 - 총수입이 증가하고 경영비가 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	25,639,326	24,899,208	28,515,468	740,118	3.0
- 수 량	5,952	5,878	5,999	74	1.3
- 가 격	4,307	4,236	4,763	71	1.7
□ 10a당 경영비	10,443,098	12,126,117	14,944,636	-1,683,019	-13.9
- 무기질비료비	242,043	340,924	213,544	-98,881	-29.0
- 유기질비료비	234,495	211,702	229,973	22,793	10.8
- 농 약 비	515,640	571,640	426,959	-56,000	-9.8
- 수 도 광 열 비	4,647,110	5,370,081	9,120,500	-722,971	-13.5
- 기 타 재 료 비	175,220	610,987	598,150	-435,767	-71.3
- 소 농 구 비	-	5,186	26,674	-5,186	-100.0
- 대농구상각비	808,339	929,522	1,063,482	-121,183	-13.0
- 영농시설상각비	2,238,470	2,322,997	2,101,620	-84,527	-3.6
- 수 리 · 유 지 비	132,863	349,679	101,218	-216,816	-62.0
- 조 성 비	73,932	94,294	95,800	-20,362	-21.6
- 기 타 요 금	29,062	13,970	3,394	15,092	108.0
- 농기계시설임차료	35,714	-	-	-	-
- 토 지 임 차 료	17,857	53,571	25,525	-35,714	-66.7
- 위 탁 영 농 비	22,321	-	-	-	-
- 고 용 노 동 비	1,270,031	1,251,564	942,903	18,467	1.5
□ 10a당 소득	15,196,228	12,773,091	13,570,832	2,423,137	19.0

바. 화훼

(1) 시설국화

- 2016년산 시설국화 10a당 총수입은 16,335,650원으로 전년대비 10.8% 증가
 - 수량이 9.8% 감소하였으나 가격은 22.7% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 9,096,284원으로 전년에 비하여 2.3% 감소
 - 종묘비, 대농기구상각비, 농약비 등이 증가하였으나 수도광열비, 기타 재료비, 영농시설상각비 등이 감소함
- 10a당 소득은 7,239,366원으로 전년에 비하여 33.3% 증가
 - 총수입이 증가하고 경영비가 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, 분, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	16,335,650	14,742,793	16,305,687	1,592,857	10.8
- 수 량	44,466	49,307	49,905	-4,841	-9.8
- 가 격	367	299	334	68	22.7
□ 10a당 경영비	9,096,284	9,310,486	9,932,625	-214,202	-2.3
- 종 묘 비	2,007,682	1,813,109	1,763,920	194,573	10.7
- 무기질비료비	266,957	319,143	299,491	-52,186	-16.4
- 유기질비료비	281,322	210,921	243,119	70,401	33.4
- 농 약 비	692,002	520,560	521,590	171,442	32.9
- 수 도 광 열 비	1,715,691	2,040,232	2,587,847	-324,541	-15.9
- 기 타 재 료 비	1,001,038	1,113,162	1,111,440	-112,124	-10.1
- 소 농 구 비	19,424	5,372	10,279	14,052	261.6
- 대농구상각비	516,776	331,914	518,628	184,862	55.7
- 영농시설상각비	988,120	1,213,278	1,254,051	-225,158	-18.6
- 수 리 · 유 지 비	175,246	227,511	169,328	-52,265	-23.0
- 기 타 요 금	37,452	14,095	3,910	23,357	165.7
- 농기재사살약료	1,765	2,172	9,833	-407	-18.8
- 토 지 임 차 료	189,762	265,080	272,813	-75,318	-28.4
- 위 탁 영 농 비	15,645	13,484	14,372	2,161	16.0
- 고 용 노 동 비	1,187,402	1,220,453	1,152,003	-33,051	-2.7
□ 10a당 소득	7,239,366	5,432,307	6,373,062	1,807,059	33.3

(2) 시설장미

- 2016년산 시설장미 10a당 총수입은 32,846,017원으로 전년대비 6.3% 감소
 - 가격이 4.4% 상승하였으나 수량은 10.3% 감소하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 23,211,462원으로 전년에 비하여 1.5% 증가
 - 수도광열비, 토지임차료 등이 하락하였으나, 종묘비, 농약비, 유기질비료비 등이 증가함
- 10a당 소득은 9,634,555원으로 전년에 비해 21.0% 감소
 - 총수입이 감소하고 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, 분, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	32,846,017	35,057,600	32,453,410	-2,211,583	-6.3
- 수 량	98,289	109,555	108,475	-11,266	-10.3
- 가 격	334	320	299	14	4.4
□ 10a당 경영비	23,211,462	22,863,801	21,825,151	347,661	1.5
- 종 묘 비	3,756,819	3,135,189	3,093,334	621,630	19.8
- 무기질비료비	1,736,211	1,589,812	1,366,505	146,399	9.2
- 유기질비료비	358,240	13,411	65,571	344,829	2571.2
- 농 약 비	1,642,366	1,168,575	1,062,906	473,791	40.5
- 수 도 광 열 비	6,709,726	8,235,907	8,432,569	-1,526,181	-18.5
- 기 타 재 료 비	1,754,514	1,737,353	1,699,175	17,161	1.0
- 소 농 구 비	13,248	24,238	18,987	-10,990	-45.3
- 대농구상각비	617,469	811,342	841,533	-193,873	-23.9
- 영농시설상각비	3,920,730	3,353,617	2,855,705	567,113	16.9
- 수 리 · 유 지 비	374,155	597,335	406,051	-223,180	-37.4
- 기 타 요 금	213,633	28,434	10,141	185,199	651.3
- 농기계시설임차료	40,678	30,094	22,822	10,584	35.2
- 토 지 임 차 료	296,901	527,586	545,933	-230,685	-43.7
- 위 탁 영 농 비	22,881	-	7,680	22,881	-
- 고 용 노 동 비	1,753,890	1,610,908	1,396,239	142,982	8.9
□ 10a당 소득	9,634,555	12,193,799	10,628,259	-2,559,244	-21.0

사. 특용·약용작물

(1) 참깨

- 2016년산 참깨 10a당 총수입은 1,386,796원으로 전년대비 9.3% 증가
 - 가격이 4.9% 하락하였으나 수량은 14.7% 증가하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 466,408원으로 전년에 비하여 18.6% 증가
 - 토지임차료 등이 감소하였으나 유기질비료비, 수리·유지비, 기타재료비 등이 증가함
- 10a당 소득은 920,388원으로 전년에 비하여 5.1% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	1,386,796	1,268,839	1,217,691	117,957	9.3
- 수 량	78	68	64	10	14.7
- 가 격	17,676	18,592	19,055	-916	-4.9
□ 10a당 경영비	466,408	393,191	401,539	73,217	18.6
- 종 자 비	23,765	19,840	17,578	3,925	19.8
- 무기질비료비	24,132	25,516	29,320	-1,384	-5.4
- 유기질비료비	56,665	32,656	41,147	24,009	73.5
- 농 약 비	37,145	27,866	28,828	9,279	33.3
- 수 도 광 열 비	17,556	17,629	16,350	-73	-0.4
- 기 타 재 료 비	50,844	36,093	49,983	14,751	40.9
- 소 농 구 비	3,289	4,214	4,847	-925	-22.0
- 대농구상각비	100,061	98,230	98,488	1,831	1.9
- 영농시설상각비	16,278	4,700	8,101	11,578	246.3
- 수리·유지비	25,377	8,142	7,601	17,235	211.7
- 기 타 요 금	1,294	1,768	816	-474	-26.8
- 농기재시설탁료	10,358	3,701	5,131	6,657	179.9
- 토 지 임 차 료	19,774	39,270	22,248	-19,496	-49.6
- 위 탁 영 농 비	8,465	6,528	7,282	1,937	29.7
- 고 용 노 동 비	71,406	67,038	63,819	4,368	6.5
□ 10a당 소득	920,388	875,648	816,152	44,740	5.1

(2) 엽연초

- 2016년산 엽연초 10a당 총수입은 2,613,566원으로 전년대비 6.8% 증가
 - 가격이 4.0% 하락하였으나 수량은 11.2% 증가하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,163,549원으로 전년에 비하여 3.9% 증가
 - 종묘비, 무기질비료비 등이 감소하였으나 유기질비료비, 영농시설상각비, 고용노동비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,450,017원으로 전년에 비해 9.2% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,613,566	2,447,874	2,189,077	165,692	6.8
- 수 량	318	286	249	32	11.2
- 가 격	8,213	8,559	8,805	-346	-4.0
□ 10a당 경영비	1,163,549	1,119,461	1,054,352	44,088	3.9
- 종 묘 비	34,335	59,573	54,798	-25,238	-42.4
- 무기질비료비	58,433	82,096	80,856	-23,663	-28.8
- 유기질비료비	134,040	113,064	100,346	20,976	18.6
- 농 약 비	40,186	41,600	36,616	-1,414	-3.4
- 수 도 광 열 비	120,924	131,432	126,828	-10,508	-8.0
- 기 타 재 료 비	55,239	55,414	55,272	-175	-0.3
- 소 농 구 비	1,196	1,511	1,547	-315	-20.8
- 대농구상각비	115,982	113,970	92,540	2,012	1.8
- 영농시설상각비	62,442	48,104	38,747	14,338	29.8
- 수 리 · 유 지 비	29,179	26,173	19,801	3,006	11.5
- 기 타 요 금	17,335	3,498	3,757	13,837	395.6
- 농기계시설임차료	5,498	6,410	6,690	-912	-14.2
- 토 지 임 차 료	88,400	91,597	88,809	-3,197	-3.5
- 위 탁 영 농 비	15,694	8,271	5,737	7,423	89.7
- 고 용 노 동 비	384,666	336,748	342,009	47,918	14.2
□ 10a당 소득	1,450,017	1,328,413	1,134,725	121,604	9.2

(3) 인삼

- 2016년산 인삼 10a당 총수입은 17,156,668원으로 전년대비 11.6% 감소
 - 수량이 0.5% 증가하였으나, 가격이 12.4% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 7,031,829원으로 전년에 비하여 8.1% 감소
 - 종묘비, 농약비 등이 증가하였으나 기타재료비, 토지임차료 등이 감소함
- 10a당 소득은 10,124,839 원으로 전년에 비하여 13.8% 감소
 - 총수입 감소액이 경영비 감소액보다 커서 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	17,156,668	19,404,212	16,887,667	-2,247,545	-11.6
- 수 량	673	669	633	4	0.5
- 가 격	25,399	28,978	26,582	-3,579	-12.4
□ 10a당 경영비	7,031,829	7,654,251	6,761,539	-622,423	-8.1
- 종 묘 비	628,407	495,632	573,033	132,775	26.8
- 무기질비료비	74,930	107,607	128,089	-32,677	-30.4
- 유기질비료비	496,999	416,527	465,022	80,472	19.3
- 농 약 비	558,366	417,124	399,067	141,242	33.9
- 수 도 광 열 비	152,819	176,948	176,035	-24,129	-13.6
- 기 타 재 료 비	914,260	1,626,134	1,552,882	-711,874	-43.8
- 소 농 구 비	7,709	12,623	8,751	-4,914	-38.9
- 대농구상각비	1,588,832	1,604,953	1,064,713	-16,121	-1.0
- 영농시설상각비	233,727	246,749	175,947	-13,022	-5.3
- 수 리 · 유 지 비	175,079	129,750	105,526	45,329	34.9
- 기 타 요 금	17,010	11,101	11,960	5,909	53.2
- 농기계시설임차료	65,453	75,509	64,414	-10,056	-13.3
- 토 지 임 차 료	881,985	1,189,782	907,225	-307,797	-25.9
- 위 탁 영 농 비	69,611	15,578	35,290	54,033	346.9
- 고 용 노 동 비	1,166,641	1,128,234	1,084,023	38,407	3.4
□ 10a당 소득	10,124,839	11,749,961	10,126,127	-1,625,122	-13.8

(4) 녹차

- 2016년산 녹차 10a당 총수입은 3,732,123원으로 전년대비 3.1% 감소
 - 가격이 110.7% 상승하였으나 수량은 54.2% 감소하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,505,999원으로 전년에 비하여 16.0% 증가
 - 조성비가 감소하였으나 고용노동비, 대농구상각비, 수도광열비 등이 증가함
- 10a당 소득은 2,226,124원으로 전년에 비해 12.8% 감소
 - 총수입이 감소하고 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,732,123	3,850,128	3,560,722	-118,005	-3.1
- 수 량	157	343	208	-186	-54.2
- 가 격	23,627	11,213	21,867	12,414	110.7
□ 10a당 경영비	1,505,999	1,298,548	1,318,855	207,451	16.0
- 무기질비료비	-	2,885	7,676	-2,885	-100.0
- 유기질비료비	143,400	133,843	100,068	9,557	7.1
- 농 약 비	-	-	70	-	-
- 수 도 광 열 비	108,534	88,293	67,343	20,241	22.9
- 기 타 재 료 비	294,705	293,387	312,308	1,318	0.4
- 소 농 구 비	2,573	1,717	2,128	856	49.9
- 대농구상각비	70,251	43,340	66,627	26,911	62.1
- 영농시설상각비	93,040	93,763	82,711	-723	-0.8
- 수 리 · 유 지 비	14,950	7,680	9,131	7,270	94.7
- 조 성 비	73,647	99,119	145,122	-25,472	-25.7
- 기 타 요 금	3,508	4,990	2,115	-1,482	-29.7
- 농기계시설임차료	12,755	13,923	8,193	-1,168	-8.4
- 토 지 임 차 료	29,627	57,540	22,514	-27,913	-48.5
- 위 탁 영 농 비	15,500	786	1,005	14,714	1872.0
- 고 용 노 동 비	643,512	457,282	491,844	186,230	40.7
□ 10a당 소득	2,226,124	2,551,580	2,241,867	-325,456	-12.8

(5) 오미자

- 2016년산 오미자 10a당 총수입은 4,226,317원으로 전년대비 17.2% 감소
 - 수량이 2.7% 증가하였으나 가격은 18.2% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,716,349원으로 전년에 비하여 1.5% 증가
 - 고용노동비, 기타재료비 등이 감소하였으나 농약비, 조성비 등이 증가함
- 10a당 소득은 2,509,968원으로 전년에 비하여 26.4% 감소
 - 총수입이 감소하고 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	4,226,317	5,102,475	5,182,288	-876,158	-17.2
- 수 량	490	477	464	13	2.7
- 가 격	8,626	10,546	11,035	-1,920	-18.2
□ 10a당 경영비	1,716,349	1,690,799	1,607,089	25,550	1.5
- 무기질비료비	76,625	88,126	85,059	-11,501	-13.1
- 유기질비료비	247,062	232,229	231,134	14,833	6.4
- 농 약 비	99,092	67,186	50,006	31,906	47.5
- 수 도 광 열 비	36,202	30,861	55,423	5,341	17.3
- 기 타 재 료 비	120,607	207,910	208,745	-87,303	-42.0
- 소 농 구 비	7,821	6,546	6,957	1,275	19.5
- 대농구상각비	78,159	73,230	85,225	4,929	6.7
- 영농시설상각비	65,831	60,251	52,902	5,580	9.3
- 수리·유지비	50,015	25,000	23,526	25,015	100.1
- 조 성 비	417,100	304,845	273,382	112,255	36.8
- 기 타 요 금	4,389	15,205	4,926	-10,816	-71.1
- 농계사살충료	5,334	227	3,713	5,107	2,249.9
- 토 지 임 차 료	71,514	61,703	75,243	9,811	15.9
- 위 탁 영 농 비	7,803	-	-	7,803	-
- 고 용 노 동 비	428,794	517,480	450,847	-88,686	-17.1
□ 10a당 소득	2,509,968	3,411,676	3,575,199	-901,708	-26.4

(6) 느타리버섯

- 2016년산 느타리버섯 재배상 330㎡당 총수입은 27,547,098원으로 전년대비 6.5% 증가
 - 가격이 14.1% 하락하였으나 수량은 24.3% 증가하여 총수입이 증가함
- 330㎡당 경영비는 14,312,963원으로 전년에 비하여 14.7% 증가
 - 수도광열비, 고용노동비, 농기계시설임차료 등이 감소하였으나 배지제조비, 영농시설상각비, 대농구상각비 등이 증가함
- 330㎡당 소득은 13,234,135원으로 전년에 비해 1.1% 감소
 - 경영비 증가액이 총수입 증가액보다 커서 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2016 (A)	2015 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 330㎡당 총수입	27,547,098	25,862,219	25,992,597	1,684,879	6.5
- 수 량	7,407	5,961	6,076	1,446	24.3
- 가 격	3,704	4,312	4,248	-608	-14.1
□ 330㎡당 경영비	14,312,963	12,483,097	13,318,227	1,829,866	14.7
- 종 균 비	2,029,715	1,686,650	1,602,961	343,065	20.3
- 배지 제조비	3,472,855	2,065,491	2,377,586	1,407,364	68.1
- 농 약 비	110,457	40,767	18,237	69,690	170.9
- 수도광열비	2,493,633	3,115,482	3,201,943	-621,849	-20.0
- 기타재료비	1,475,290	1,536,511	1,645,143	-61,221	-4.0
- 소 농 구 비	19,323	17,714	14,579	1,609	9.1
- 대농구상각비	1,273,008	880,448	1,013,723	392,560	44.6
- 영농시설상각비	1,894,486	1,474,921	1,590,179	419,565	28.4
- 수리·유지비	466,678	184,883	250,773	281,795	152.4
- 기 타 요 금	23,623	10,201	17,027	13,422	131.6
- 농기계시설임차료	4,405	120,420	69,633	-116,015	-96.3
- 토지임차료	32,639	45,747	66,209	-13,108	-28.7
- 위탁영농비	0	41,095	20,827	-41,095	-100.0
- 고용노동비	1,016,851	1,262,768	1,444,345	-245,917	-19.5
□ 330㎡당 소득	13,234,135	13,379,122	12,674,370	-144,987	-1.1

Ⅲ. 작목별 경영비 및 소득

<식량작물>

겉보리	73	쌀보리	74	맥주보리	75
노지꽃옥수수	76	고구마	77	봄감자	78
가을감자	79				

<노지채소>

수박	80	봄무	81	가을무	82
고랭지무	83	당근	84	봄배추	85
가을배추	86	고랭지배추	87	시금치	88
양배추	89	부추	90	대파	91
쪽파	92	생강	93		

<시설채소>

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

<노지과수>

사과	111	배	112	복숭아	113
포도	114	노지감귤	115	단감	116
유자	117	참다래	118		

<시설과수>

시설포도	119	시설감귤	120
------	-----	------	-----

<화훼>

시설국화	121	시설장미	122
------	-----	------	-----

<특용·약용작물>

참깨	123	엽연초	124	인삼	125
녹차	126	오미자	127	느타리버섯	128

<통계청 농산물 생산비 조사작목>

쌀	129	마늘	130	양파	131
노지고추	132	콩	133		

<통계청 축산물 생산비 조사작목>

한우(번식우)	134	한우(비육우)	135	육우	136
젓소	137	비육돈	138	산란계	139
육계	140				

결 보 리

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	405 kg	1,302	527,833	상품화율 98.3%			
	부 산 물 가 액			8,756				
	계			536,589				
생 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	20.2 kg	1,326	26,812	N:5.7 kg P:0.1 kg 요 성 인 소 12.4 kg 용 성 인 비 0.6 kg 농 용 석 회 0.8 kg 규 산 질 0.8 kg 복 합 비 료 29.8 kg 전 기 류 2.2 kw 유 류 13.6 ℓ 포장재(PP마대) 7.4 개	
			보 통(무기질)비료비					30,074
			부 산물(유기질)비료비					17,944
			농 약 비					5,053
			수 도 광 열 비					13,061
			기 타 재 료 비					4,778
			소 농 구 비					360
			대 농 구 상 각 비					92,853
			영 농 시 설 상 각 비					4,096
			수 리 · 유 지 비					16,004
			기 타 비 용					3,615
	계			214,650				
비	임 차 료	[농 기 계 · 시 설 토 지]	위 탁 영 농 비			5,568		
			고 용 노 동 비			22,665.8		
			남 여	11,242	7,079			
			계			256,632		
비	자 가 노 동 비	10 시간			156,652			
		남	8 시간	15,967				
		여	2 시간	15,967				
		유 동 자 본 용 역 비			2,944			
		고 정 자 본 용 역 비			15,187			
토 지 자 본 용 역 비			44,494					
계			475,908					
부 소	가 가 치			321,939				
	득			279,956				
부 소	가 가 치 율 (%)			60.0				
	득 륜 (%)			52.2				

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

쌀 보 리

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총 수 입	주 산 물 가 액	336 kg	1,053	354,126	상품화율 97.9%	
	부 산 물 가 액			613		
	계			354,739		
생 산 비	경 제 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	28.7 kg	1,000	N:8.9 kg 요 소 19.4 kg 규 산 질 1.4 kg 복 합 비 료 38.1 kg 전 기 4.3 kw 유 류 13.7 ℓ 포장재(PP마대) 6.1 개
			종 자			
			종 묘			
			보 통(무기질)비료비			
			부산물(유기질)비료비			
			농 약 비			
			수 도 광 열 비			
			기 타 재 료 비			
			소 농 구 비			
			대 농 구 상 각 비			
	영 농 시 설 상 각 비					
	수 리 · 유 지 비					
	기 타 비 용					
	계			173,466		
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	위 탁 영 농 비	1시간	10,786
고 용 노 동 비						
남						
여						
계						
자 가 노 동 비	자 가 노 동 비	4시간	15,967	15,967		
		3시간				
		1시간				
	유 동 자 본 용 역 비	유 동 자 본 용 역 비				2,882
		고 정 자 본 용 역 비				14,450
		토 지 자 본 용 역 비				53,155
계			361,046			
부 소	가 가 치			181,274		
	득			131,723		
부 소	가 가 치 율 (%)			51.1		
	득 륜 (%)			37.1		

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

맥주보리

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	354 kg	1,064	376,868	상품화율 96.2%		
	부 산 물 가 액			4,109			
	계			380,978			
생산비	경재비	중간비	종 자 · 종 묘 비	19.7 kg	1,000	N:4.1 kg K:0.3 kg 요소 칼 리 8.9 kg 염 화 칼 리 0.5 kg 농 용 석 회 8.6 kg 규 산 질 8.6 kg 복 합 비 료 41.7 kg 전 기 1.6 kw 유 류 15.3 ℓ 포장재(PP마대) 5.3 개	
			보 통(무기질)비료비				22,834
			부 산물(유기질)비료비				35,639
			농 약 비				15,872
			수 도 광 열 비				10,157
			기 타 재 료 비				11,625
			소 농 구 비				3,694
			대 농 구 상 각 비				352
			영 농 시 설 상 각 비				59,860
			수 리 · 유 지 비				2,294
	기 타 비 용	9,278					
	계	103					
	비	임차료	[농기계·시설 토 지]	농 기계 · 시 설			2,091
				위 탁 영 농 비			27,210
				고 용 노 동 비			16,319
남 여				10,318		2,973	
계				6,939			
비	자가노동비	6시간			94,478		
		남	4시간	15,967			
		여	2시간	15,967			
		유 동 자 본 용 역 비			2,659		
		고 정 자 본 용 역 비			12,530		
		토 지 자 본 용 역 비			33,938		
계			363,906				
부소	가 가 치			209,270			
	소 득			160,678			
	부 가 가 치 율 (%)			54.9			
소 득 륜 (%)			42.2				

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

노지팥옥수수

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고					
총 수 입	주 산 물 가 액	2,358 개	714	1,683,625	상품화율 96.4%					
	부 산 물 가 액			28,388						
	계			1,712,013						
생 산 비	경 제 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	1.5 kg 62.8.0 주	23,000 22	35,944	N:11.9 kg 요소 25.8 kg 농 용 석 소 회 0.1 kg 규 산 질 9.1 kg 복 합 비 료 0.8 kg 전 기 기 54.5 kg 유 류 스 3.7 kw 가 스 11.9 ℓ 피 복 용 비 닐 0.3 ℓ 육 묘 상 자 트 63.2 kg 팥 1.4 개 포장재(PP마대) 8.1 개 49.8 개			
			보 통(무기질)비료비					46,813		
			부산물(유기질)비료비					86,711		
			농 약 비	15,981						
			수 도 광 열 비	12,828						
			기 타 재 료 비	68,509						
			소 농 구 비	2,178						
			대 농 구 상 각 비	118,022						
			영 농 시 설 상 각 비	25,590						
			수 리 · 유 지 비	13,551						
			기 타 비 용	2,409						
			계			428,536				
			비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	위 탁 영 농 비				5,389
						고 용 노 동 비		7시간		28,821
						남		3시간	7,173	5,367
여	4시간	5,544				61,785				
계						529,898				
비	자 가 노 동 비	남 여	유 동 자 본 용 역 비	44시간		694,138				
			고 정 자 본 용 역 비	26시간	15,967					
			토 지 자 본 용 역 비	18시간	15,967					
			계			4,398				
			계			24,674				
부 소 부 소	가 가 치 득	치 득 율 (%) 률 (%)	계			70,488				
			계			1,323,597				
			계			1,283,477				
부 소	가 가 치 득	치 득 율 (%) 률 (%)	계			1,182,115				
			계			75.0				
계					69.0					

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

고 구 마

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고						
총 수 입	주 산 물 가 액	1,671 kg	1,865	3,116,274	상품화율 96.2%						
	부 산 물 가 액			21,668							
	계			3,137,942							
생 산 비	경 제 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	90.4 kg 10,568.9 주	2,000 22	N:0.3kg P:1.0kg K:0.3kg 소 비 0.6kg 인 비 5.1kg 칼 리 0.7kg 리 칼 리 5.3kg 소 회 질 1.4kg 석 회 질 354.6kg 산 비 료 0.2kg 합 비 료 45.8kg 기 류 64.5kw 유 류 70.2ℓ 외 피 6.1kg 내 피 14.7kg 비 닐 394.5kg 상 자 1.1개 자 죽 2.7개 트 0.1개 (PP)마대 82.1개 온 덮 개 7.9m					
			보 통(무기질)비료비				43,981				
			부 산물(유기질)비료비				92,883				
			농 약 비				34,886				
			수 도 광 열 비				69,123				
			기 타 재 료 비				141,174				
			소 농 구 비				4,256				
			대 농 구 상 각 비				103,468				
			영 농 시 설 상 각 비				56,804				
			수 리 · 유 지 비				28,905				
			기 타 비 용				7,084				
			계						829,787		
			비				임 차 료	[농기계·시설 토 지]	농 기계 · 시 설		8,771
									위 탁 영 농 비		131,955
									고 용 노 동 비	38시간	22,399
남 여	5시간 33시간	12,140 8,931									
계				1,363,829							
부 소 부 소	가 가 치 득	자 가 노 동 비	44시간	708,593							
		남 여	25시간 19시간	15,967 15,967							
		유 동 자 본 용 역 비		17,893							
		고 정 자 본 용 역 비		39,523							
		토 지 자 본 용 역 비		70,350							
		계			2,200,188						
부 소 부 소	가 가 치 득	가 가 치		2,308,157							
		가 가 치		1,774,114							
		율 (%)		73.6							
부 소 부 소	가 가 치 득	율 (%)		56.5							
		률 (%)									

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

비용감자

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고						
총수입	주 산 물 가 액	2,354 kg	849	1,999,158	상품화율 94.9%						
	부 산 물 가 액			2,206							
	계			2,001,364							
생 산 비	경 제 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	136.8 kg	1,000	N:4.1 kg K:0.3 kg 요 소 2.4 kg 유 염 화 칼 리 0.1 kg 염 화 칼 리 0.6 kg 황 산 칼 리 0.1 kg 붕 산 3.2 kg 농 용 석 회 15.7 kg 규 산 질 10.9 kg 복 합 비 료 82.2 kg 전 기 10.4 kw 유 류 19.4 ℓ 하우스비닐외피 0.9 kg 하우스비닐내피 0.8 kg 피 복 용 비 닐 203.3 kg 육 묘 상 자 0.1 개 할 3.9 개 포장재(PP마대) 48.7 개					
			중 종 묘					199,990			
			보 통(무기질)비료비					56,855			
			부 산 물(유기질)비료비					141,982			
			농 약 비					33,923			
			수 도 광 열 비					18,574			
			기 타 재 료 비					116,753			
			소 농 구 비					2,384			
			대 농 구 상 각 비					123,699			
			영 농 시 설 상 각 비					27,165			
			수 리 · 유 지 비					36,251			
			기 타 비 용					2,160			
			계					759,736			
			비				임	차 료	농 기계 · 시 설		9,939
									토 지		43,008
위 탁 영 농 비		15,992									
고 용 노 동 비	24시간	236,345									
남 여	5시간 11,516 18시간 8,494										
계		1,065,019									
비	자	가	노	동	비	31시간		489,388			
						18시간	15,967				
						13시간	15,967				
						유 동 자 본 용 역 비		9,464			
						고 정 자 본 용 역 비		29,928			
						토 지 자 본 용 역 비		63,814			
계		1,657,613									
부 소	부 소	가 가 치		1,241,629							
		가 가 치		936,346							
		가 가 치 율 (%)		62.0							
부 소 득 륜 (%)		46.8									

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

가을감자

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고							
총수입	주 산 물 가 액	1,331 kg	1,434	1,908,159	상품화율 90.1%							
	부 산 물 가 액											
계				1,908,159								
생 영 비 산 비	경 제 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	221.9 kg	1,000	284,178	N:1.3kg P:0.1kg K:0.1kg 요소 1.9kg 유용성 인 비 1.9kg 염화 칼 리 0.2kg 황 산 칼 리 4.8kg 붕 소 0.6kg 농 용 석 회 0.5kg 규 산 질 17.8kg 복 합 비 료 120.1kg 전 기 류 25.2kw 유 피 복 용 비 닐 22.7 ℓ 포장재(PP마대) 257.7kg 58.2 개					
			종 자									
			종 묘									
			보 통(무기질)비료비							99,234		
			부 산물(유기질)비료비							85,113		
			농 약 비							82,516		
			수 도 광 열 비							24,234		
			기 타 재 료 비							80,405		
			소 농 구 비							126		
			대 농 구 상 각 비							137,425		
			영 농 시 설 상 각 비							18,792		
			수 리 · 유 지 비							6,280		
			기 타 비 용							3,227		
			계							821,530		
			비					임 차 료	[농기계·시설 토 지	위 탁 영 농 비		
고 용 노 동 비	25시간			59,654								
남 여	3시간	15,206										
	21시간	8,855										
계				1,144,765								
비	자 가 노 동 비	남 여	유 동 자 본 용 역 비	30시간		479,459						
			고 정 자 본 용 역 비	17시간	15,967							
			토 지 자 본 용 역 비	13시간	15,967							
			계			1,775,488						
			부 가 가 치			1,086,630						
소 가 가 치			763,394									
부 가 가 치 율 (%)			56.9									
소 가 가 치 율 (%)			40.0									

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

수 박

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고					
총수입	주 산 물 가 액	4,294 kg	842	3,615,359	상품화율 96.2%					
	부 산 물 가 액			1,190						
	계			3,616,550						
생산비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	60.0 g 543.8 주	1,237 457	205,127	N:1.1 kg P:0.7 kg K:0.2 kg 소안 2.2kg 요유용염 0.1kg 성 인 비리 3.3kg 화 산 칼리 0.3kg 염 황 분 1.0kg 용 석 회 0.4kg 산 질 33.4kg 합 비 료 4.9kg 규 부 질 료 122.9kg 전 유 기 류 16.4kw 하 비 닐 내 피 20.5 ℓ 우 스 비 닐 내 자 0.2kg 부 용 비 닐 자 211.1kg 유 할 상 주 축 대 트 지 켜 131.3 개 켜 11.2 개 켜 48.1 개 켜 0.1 개 켜 18.9kg 포 장 재 (PP 마 대) 6.1 개 온 닳 개 15.9m			
			보 통(무기질)비료비					93,161		
			부 산 물(유기질)비료비					122,723		
			농 약 비	138,596						
			수 도 광 열 비	19,782						
			기 타 재 료 비	133,925						
			소 농 구 비	984						
			대 농 구 상 각 비	86,219						
			영 농 시 설 상 각 비	16,704						
			수 리 · 유 지 비	13,916						
			기 타 비 용	487						
			계			831,624				
			비	임 차 료	[농 기 계 · 시 설 토 지]	위 탁 영 농 비				6,192
						고 용 노 동 비		48시간		74,396
						남 여		7시간	12,766	12,333
	41시간	9,479				489,232				
계						1,413,779				
부 소	가 가 치	자 가 노 동 비	남 여	53시간		842,107				
				28시간	15,967					
				25시간	15,967					
			유 동 자 본 용 역 비			11,883				
			고 정 자 본 용 역 비			18,159				
토 지 자 본 용 역 비			72,285							
계			2,358,213							
부 소	가 가 치	득 륜 (%)				2,784,925				
						2,202,771				
						77.0				
부 소	가 가 치	득 륜 (%)				60.9				

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

붙 무

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고							
총수입	주 산 물 가 액	5,625 kg	379	2,130,492	상품화율 98.1%							
	부 산 물 가 액			12,162								
	계			2,142,655								
생 산 비	경 제 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	1.8 kg	86,000	N:3.8kg P:0.4kg K:0.5kg 요 소 8.3kg 성 인 비 2.2kg 용 염 화 칼 리 0.8kg 황 산 칼 리 0.8kg 붕 소 2.7kg 농 용 석 회 52.4kg 복 합 비 료 90.0kg 전 기 28.8kw 유 튜 스 8.1ℓ 가 피 북 용 비 닐 82.0kg 할 족 96.7개 포장재(PP마대) 13.1개						
			보 통(무기질)비료비				85,066					
			부 산 물(유기질)비료비				65,011					
			농 약 비				113,514					
			수 도 광 열 비				7,506					
			기 타 재 료 비				99,205					
			소 농 구 비				1,056					
			대 농 구 상 각 비				96,372					
			영 농 시 설 상 각 비				14,707					
			수 리 · 유 지 비				28,530					
			기 타 비 용				497					
			계					668,133				
			비				임 차 료	[농기계·시설 토 지	위 탁 영 농 비	25시간	10,267	8,301 58,966 245,224 8,807
									고 용 노 동 비			
									남			
여												
계		980,625										
비	자 가 노 동 비	남 여	유 동 자 본 용 역 비	17시간	15,967	276,888 8,128 15,205 91,331						
			고 정 자 본 용 역 비									
			토 지 자 본 용 역 비									
			계					1,372,177				
			부 가 가 치					1,474,520				
소 득		1,162,030										
부 가 가 치 율 (%)		68.8										
소 득 륜 (%)		54.2										

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

가 을 무

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	5,470 kg	551	3,011,673	상품화율 96.4%		
	부 산 물 가 액			117,503			
	계			3,129,176			
생 산 비	경 제 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	499.7 g	148	N:3.5kg P:0.1kg K:0.3kg 요 소 7.3kg 성 인 비 0.2kg 용 염 화 칼 리 0.4kg 염 화 산 칼 리 0.3kg 황 산 칼 리 1.2kg 붕 농 용 석 회 22.8kg 농 용 석 회 질 4.0kg 규 산 질 82.6kg 복 합 비 료 36.9kw 진 유 기 류 닐 29.0ℓ 유 피 복 용 비 47.5kg 육 묘 상 자 0.2개 꽃 트 17.3개 끈 0.6개 포장재(PP마대) 48.2개 보 온 덮 개 5.1m	
			종 자				
			종 묘				
			보 통(무기질)비료비				
			부 산물(유기질)비료비				
			농 약 비				
			수 도 광 열 비				
			기 타 재 료 비				
			소 농 구 비				
			대 농 구 상 각 비				
	영 농 시 설 상 각 비						
	수 리 · 유 지 비						
	기 타 비 용						
	계			739,769			
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지]	위 탁 영 농 비			8,491
				고 용 노 동 비	17시간		54,513
				남 여	6시간	10,411	12,935
					12시간	7,383	186,247
				계			1,001,954
				자 가 노 동 비	34시간		546,142
	남 여	21시간	15,967				
		13시간	15,967				
유 동 자 본 용 역 비			6,258				
고 정 자 본 용 역 비			35,012				
토 지 자 본 용 역 비			62,563				
계			1,651,930				
부 소 부 소	가 가 치			2,389,408			
	가 가 치			2,127,222			
	가 가 치 율 (%)			76.4			
	가 가 치 륜 (%)			68.0			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

고랭지무

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	7,065 kg	389	2,749,353	상품화율 98.3%			
	부 산 물 가 액							
계				2,749,353				
생 산 비	경 제 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	214.6 g	584	125,229	N:1.1 kg 요 황 산 칼 소 2.4 kg 분 산 칼 소 0.4 kg 농 용 석 회 1.9 kg 복 합 비 료 13.4 kg 전 기 기 류 126.2 kg 유 비 료 0.1 kw 피 부 용 비 닐 18.5 ℓ 보 온 덮 개 79.8 kg 0.1 m	
			보 통(무기질)비료비					120,923
			부 산 물(유기질)비료비					127,827
			농 약 비					157,614
			수 도 광 열 비					49,059
			기 타 재 료 비					29,979
			소 농 구 비					135
			대 농 구 상 각 비					141,872
			영 농 시 설 상 각 비					8,339
			수 리 · 유 지 비					52,967
	기 타 비 용	0						
	계					813,944		
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	위 탁 영 농 비			5,942	
				고 용 노 동 비	15시간		261,936	
				남 여	6시간	13,474	23,217	
				9시간	8,491	157,773		
계						1,262,812		
비	자 가 노 동 비	남 여	유 동 자 본 용 역 비	18시간		286,949		
				12시간	15,967			
				6시간	15,967			
			유 동 자 본 용 역 비			11,107		
			고 정 자 본 용 역 비			29,189		
토 지 자 본 용 역 비			107,645					
계					1,697,703			
부 소	부 소	가 가 치 득			1,935,408			
		가 가 치 득			1,486,541			
부 소	부 소	가 가 치 율 (%)			70.4			
		가 가 치 율 (%)			54.1			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

당 근

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고						
총수입	주 산 물 가 액	3,290 kg	1,281	4,213,254	상품화율 99.9%						
	부 산 물 가 액										
계				4,213,254							
생 산 비	경 제 비 영 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	537.0 g	360	193,366	N:3.7kg P:0.3kg 요 용 성 인 비 소 8.0kg 용 성 인 비 소 1.5kg 붕 소 0.3kg 농 용 석 회 5.0kg 복 합 비 료 155.8kg 전 기 12.7kw 유 류 52.6ℓ 하우스비닐외피 6.2kg 피 복 용 비 닐 8.3kg 포장재(PP마대) 85.4개				
			종 자								
			종 묘								
			보 통(무기질)비료비						104,538		
			부 산 물(유기질)비료비						136,220		
			농 약 비						90,383		
			수 도 광 열 비						47,638		
			기 타 재 료 비						136,702		
			소 농 구 비						2,856		
			대 농 구 상 각 비						127,329		
			영 농 시 설 상 각 비						11,796		
			수 리 · 유 지 비						19,256		
			기 타 비 용						0		
			계						870,084		
			비			임 차 료		[농기계·시설 토 지]	위 탁 영 농 비		
고 용 노 동 비	51시간			175,156							
남 여	6시간	15,303		66,739							
	46시간	9,333		508,823							
계					1,621,275						
자 가 노 동 비	18시간			292,877							
남 여	11시간	15,967									
	7시간	15,967									
유 동 자 본 용 역 비			22,270								
고 정 자 본 용 역 비			30,402								
토 지 자 본 용 역 비			257,682								
계				2,224,505							
부 소	가 가 치			3,343,170							
	득			2,591,979							
부 소	가 가 치 율 (%)			79.3							
	득 륜 (%)			61.5							

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

분 배 추

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고				
총 수 입	주 산 물 가 액	7,938 kg	276	2,192,126	상품화율 98.7%				
	부 산 물 가 액			533					
	계			2,192,659					
생 산 비	경 제 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	165.9 kg 2,591.2 주	269 38	72,208	N:19.1 kg P:0.1 kg K:1.1 kg 요 용 성 인 소 41.5 kg 용 화 인 비 0.2 kg 업 화 칼 리 2.0 kg 황 산 칼 리 0.6 kg 붕 산 소 0.9 kg 농 용 석 회 50.2 kg 규 복 산 회 질 7.6 kg 전 합 비 료 101.6 kg 유 리 기 25.1 kw 하 우 스 비 닐 외 피 류 15.9 ℓ 피 복 용 비 닐 1.1 kg 육 목 상 자 89.6 kg 활 료 상 자 2.4 개 포 트 4.9 개 포 장 재 (PP마대) 트 11.6 개 보 온 덮 개 1.4 개 보 온 덮 개 0.1 m		
			보 통(무기질)비료비					86,388	
		부 산 물 (유기질) 비료비	158,191						
		농 약 비	96,702						
		수 도 광 열 비	17,902						
		기 타 재 료 비	76,802						
		소 농 구 비	2,632						
		대 농 구 상 각 비	127,339						
		영 농 시 설 상 각 비	35,080						
		수 리 · 유 지 비	83,248						
		기 타 비 용	480						
		계			756,972				
		비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	위 탁 영 농 비				3,275
					고 용 노 동 비	14시간			57,774
	남				5시간	12,619	7,999		
여	9시간				8,879	147,089			
계						973,109			
자 가 노 동 비	31시간					501,913			
비	유 동 자 본 용 역 비	남	20시간	15,967					
		여	11시간	15,967					
		고 정 자 본 용 역 비			5,832				
		토 지 자 본 용 역 비			25,164				
		계			40,555				
부 소	가 가 치			1,435,687					
	득			1,219,550					
부 소	가 가 치 율 (%)			65.5					
	득 륜 (%)			55.6					

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

가을배추

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	6,850 kg	456	3,120,686	상품화율 97.3%		
	부 산 물 가 액			95			
	계			3,120,781			
생 영 비 산 비	경 재 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비		74,546	N:8.5kg P:0.1kg K:0.3kg 소안 18.2kg 요유용염황붕농구부전유하피옥지포장재(PP마대) 인칼리소회석질기류외닐내피닐상자죽대트 산칼리소회석질기류외닐내피닐상자죽대트 용 산 석 회 질 기 류 외 닐 내 피 닐 상 자 죽 대 트 합 비 료 기 료 외 닐 내 피 닐 상 자 죽 대 트 0.4kg 0.6kg 0.7kg 1.9kg 36.2kg 1.4kg 105.7kg 40.1kw 20.3ℓ 0.8kg 0.1kg 63.0kg 5.5개 0.6개 0.2개 28.5개 0.2개 31.8개	
			종 자	131.2 kg	292		
			종 묘	1,980.0 주	66		
			보 통(무기질)비료비		90,405		
			부 산 물(유기질)비료비		98,957		
			농 약 비		93,853		
			수 도 광 열 비		23,121		
			기 타 재 료 비		75,938		
			소 농 구 비		4,254		
			대 농 구 상 각 비		122,532		
			영 농 시 설 상 각 비		22,656		
			수 리 · 유 지 비		31,195		
			기 타 비 용		1,140		
			계				638,597
			임 차 료	[농기계·시설 토 지]	위 탁 영 농 비		
고 용 노 동 비	19시간	50,757					
남 여	6시간	5,046					
	13시간	189,595					
계		10,719			8,039		
자 가 노 동 비	남 여	자 가 노 동 비	47시간	742,849			
			28시간	15,967			
			18시간	15,967			
		유 동 자 본 용 역 비		6,245			
		고 정 자 본 용 역 비		22,176			
토 지 자 본 용 역 비		162,771					
계			1,826,210				
부 소 부 소	가 가 치 득	가 가 치		2,482,185			
		득		2,228,613			
		가 가 치 율 (%)		79.5			
득 륜 (%)		71.4					

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

고랭지배추

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	5,760 kg	508	2,923,804	상품화율 99.1%	
	부 산 물 가 액					
계				2,923,804		
생 영 비 산 비	경 재 비	중 자 · 종 묘 비		87,379	N:1.9kg P:0.1kg 요 소 3.7kg 유 용 성 인 비 0.8kg 붕 용 석 회 0.4kg 농 용 식 회 0.6kg 복 합 비 료 59.9kg 전 기 236.9kg 유 류 0.9kw 하 우 스 비 닐 외 피 25.8ℓ 피 복 용 비 닐 0.2kg 트 507.1kg 13.3개	
		중 자	60.9 g	1,156		
		중 묘	1,553.1 주	76		
		보 통(무기질)비료비		188,384		
		부 산 물(유기질)비료비		113,518		
		농 약 비		226,665		
		수 도 광 열 비		19,275		
		기 타 재 료 비		45,594		
		소 농 구 비		2,050		
		대 농 구 상 각 비		112,745		
		영 농 시 설 상 각 비		14,836		
		수 리 · 유 지 비		42,960		
		기 타 비 용		35		
		계				853,441
		임 차 료	[농기계·시설 토 지]	위 탁 영 농 비		
고 용 노 동 비	20시간			74,041		
남	4시간			11,094		
여	16시간			198,835		
계					1,161,343	
자 가 노 동 비	남 여	유 동 자 본 용 역 비	29시간	468,695		
		고 정 자 본 용 역 비	17시간	15,967		
		토 지 자 본 용 역 비	13시간	15,967		
		계			1,820,756	
		부 가 가 치		2,070,362		
소		1,762,461				
부 가 가 치 율 (%)		70.8				
소 득 륜 (%)		60.3				

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

시 금 치

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고				
총수입	주 산 물 가 액	975 kg	2,605	2,539,683	상품화율 97.7%				
	부 산 물 가 액								
계				2,539,683					
생 산 비	경 제 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	3.0 kg	25,000	75,720	N:5.8 kg 요 농 용 석 회 12.4 kg 농 용 석 회 47.5 kg 복 합 비 료 60.0 kg 전 기 890.5 kw 유 류 28.3 ℓ 포장재(PP마대) 13.3 개 보 온 덮 개 9.3 m		
			보 통(무기질)비료비					60,973	
			부 산 물(유기질)비료비					178,427	
			농 약 비					42,644	
			수 도 광 열 비					28,642	
			기 타 재 료 비					69,074	
			소 농 구 비					4,561	
			대 농 구 상 각 비					124,942	
			영 농 시 설 상 각 비					32,824	
			수 리 · 유 지 비					23,874	
	기 타 비 용	1,159							
	계				642,840				
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	위 탁 영 농 비	32시간		5,688		
				고 용 노 동 비					33,011
				남 여					6,821
				227,912					
				8,733					
계				6,878		916,273			
비	자 가 노 동 비	남 여	유 동 자 본 용 역 비	141시간		2,242,968			
			고 정 자 본 용 역 비	64시간				15,967	
			토 지 자 본 용 역 비	77시간				15,967	
								9,907	
								37,567	
계						94,247			
계						3,300,962			
부 소	가 가 치			1,896,842					
	득			1,623,410					
부 소	가 가 치 율 (%)			74.7					
	득 륜 (%)			63.9					

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

양 배 추

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고							
총수입	주 산 물 가 액	5,271 kg	471	2,481,479	상품화율 93.9%							
	부 산 물 가 액			954								
	계			2,482,433								
생 산 비	경 제 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	35.5 g 807.0 주	1,319 61	N:7.5kg P:0.6kg K:0.3kg 소 16.2kg 안 0.2kg 비 3.0kg 리 0.5kg 소 0.1kg 회 31.1kg 석 117.9kg 회 료 25.2kw 기 류 스 22.7ℓ 스 0.2ℓ 닐 3.8kg 자 3.2개 족 트 0.2개 트 20.4개 1.5kg 28.5개 0.1m						
			보 통(무기질)비료비				110,955					
			부 산 물(유기질)비료비				107,539					
			농 약 비				144,529					
			수 도 광 열 비				24,770					
			기 타 재 료 비				81,126					
			소 농 구 비				1,780					
			대 농 구 상 각 비				173,793					
			영 농 시 설 상 각 비				55,812					
			수 리 · 유 지 비				14,135					
			기 타 비 용				439					
			계						769,740			
			비				임 차 료	[농기계·시설 토 지	위 탁 영 농 비			2,581
									고 용 노 동 비	19시간		77,636
									남 여	6시간	12,436	5,227
	13시간	8,593		178,312								
계				1,033,498								
비	자 가 노 동 비	남 여	유 동 자 본 용 역 비	30시간		482,630						
			고 정 자 본 용 역 비	18시간	15,967							
			토 지 자 본 용 역 비	12시간	15,967							
			계			9,476						
						46,127						
			74,770									
			1,646,501									
부 소 부 소	가 가 가 치 득 율(%) 득 률(%)	치 득 율(%) 률(%)				1,712,692						
						1,448,935						
						69.0						
						58.4						

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

부 추

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고							
총수입	주 산 물 가 액	2,385 kg	2,244	5,350,113	상품화율 100%							
	부 산 물 가 액											
계				5,350,113								
생 산 비	경 제 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	2.8 kg	42,000	115,789	N:11.5kg P:0.3kg K:1.4kg 요소 21.6kg 유용성 인 비 7.3kg 염화 칼 리 1.4kg 농 용 석 회 2.4kg 규 산 질 2.9kg 복 합 비 료 0.1kg 전 기 107.1kg 유 튜 스 652.0kw 가 비 33.0ℓ 피 복 용 비 0.9ℓ 닐 족 1.7kg 할 끈 14.9개 포장재(PP마대) 7.7개					
			종 자									
			종 묘									
			보 통(무기질)비료비							126,040		
			부 산물(유기질)비료비							235,474		
			농 약 비							74,984		
			수 도 광 열 비							48,772		
			기 타 재 료 비							102,626		
			소 농 구 비							3,460		
			대 농 구 상 각 비							122,372		
			영 농 시 설 상 각 비							17,087		
			수 리 · 유 지 비							55,580		
			기 타 비 용							0		
			계							902,184		
			비					임	차	료 [농기계·시설		
위 토 지				131,182								
탁 영 농 비				5,714								
고 용 노 동 비	52시간			401,558								
남 여	11시간	5,155										
	41시간	5,798										
계				1,457,795								
비	자	가	노 동 비	152시간		2,421,965						
			남	77시간	15,967							
			여	75시간	15,967							
			유 동 자 본 용 역 비			23,166						
			고 정 자 본 용 역 비			17,449						
토 지 자 본 용 역 비			155,522									
계				4,075,897								
부 소	가 가	치 득				4,447,928						
						3,892,318						
부 소	가 가	치 득	율 (%)			83.1						
			률 (%)			72.8						

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

대 파

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	3,576 kg	1,140	4,076,556	상품화율 98.5%		
	부 산 물 가 액			7,534			
	계			4,084,090			
생 산 비	경 제 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비		68,675	N:10.8kg P:0.8kg K:1.0kg 소안 23.1 kg 요유용성염화산농규복전유하우피육포장보 인칼리회회질료기류외피내자죽대트 비칼리회회질료기류외피내자죽대트 성인비 3.7 kg 화산석회 1.6 kg 산용식회 31.5 kg 농용산비 2.1 kg 규복전합비 109.7 kg 전유 90.9 kw 유스비닐외 34.1 l 하우스비닐외 2.0 kg 피복용비닐 0.2 kg 육묘상자 3.4 kg 포장재(PP마대) 19.6 개 보온덮개 4.2 개 근 135.8 개 포장재(PP마대) 12.2 개 보온덮개 4.2 m	
			보 통(무기질)비료비	417.7 g	135		101,447
			부 산 물(유기질)비료비	2,673.5 주	49		163,428
			농 약 비				174,099
			수 도 광 열 비				35,099
			기 타 재 료 비				71,129
			소 농 구 비				3,307
			대 농 구 상 각 비				148,722
			영 농 시 설 상 각 비				50,828
			수 리 · 유 지 비				54,018
			기 타 비 용				3,955
			계				874,707
비	임 차 료	위 탁 영 농 비 고 용 노 동 비	농 기 계 · 시 설 지		1,419		
			토 지		152,772		
			영 농 비		12,290		
			노 동 비	53시간	463,135		
			남 여	10시간	12,848		
				43시간	8,845		
계			1,504,323				
부 소 부 소	가 가 치	자 가 노 동 비	남	64시간	1,023,941		
			남	38시간	15,967		
			여	26시간	15,967		
			유 동 자 본 용 역 비		22,373		
			고 정 자 본 용 역 비		29,719		
			토 지 자 본 용 역 비		148,323		
계			2,728,679				
부 소 부 소	가 가 치	울 (%)	득		3,209,383		
			득		2,579,767		
			득		78.6		
부 소 부 소	가 가 치	률 (%)	득		63.2		
			득				

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

쪽 파

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고					
총수입	주 산 물 가 액	2,010 kg	2,712	5,450,914	상품화율 96%					
	부 산 물 가 액									
계				5,450,914						
생 영 비 산 비	경 재 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	298.0 kg	2,012	N:6.3kg K:0.1kg 요 소 13.3 kg 유 성 인 비 0.7 kg 염 화 칼 리 0.0 kg 붕 화 칼 리 0.2 kg 농 용 석 회 0.3 kg 복 합 비 료 22.7 kg 전 기 132.1 kg 유 튜 98.5 kw 하우스비닐외피 17.7 ℓ 피 북 용 비 닐 2.7 kg 근 158.5 kg 포장재(PP마대) 0.6 개 42.0 개				
			보 통(무기질)비료비				110,950			
			부 산 물(유기질)비료비				105,297			
			농 약 비				92,803			
			수 도 광 열 비				20,373			
			기 타 재 료 비				91,028			
			소 농 구 비				976			
			대 농 구 상 각 비				165,029			
			영 농 시 설 상 각 비				56,209			
			수 리 · 유 지 비				13,839			
			기 타 비 용				162			
			계						1,256,265	
			임 차 료						5,230	
			위 탁 영 농 비						102,966	
			고 용 노 동 비				36시간		9,631	
남 여		3시간	12,591	319,963						
여		33시간	8,736							
계				1,694,055						
자 가 노 동 비		68시간		1,089,501						
남		36시간	15,967							
여		32시간	15,967							
유 동 자 본 용 역 비				17,204						
고 정 자 본 용 역 비				48,750						
토 지 자 본 용 역 비				55,038						
계				2,904,548						
부 가 가 치				4,194,648						
소 득				3,756,859						
부 가 가 치 율 (%)				77.0						
소 득 륜 (%)				68.9						

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

생 강

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고							
총 수 입	주 산 물 가 액	1,578 kg	1,961	3,095,257	상품화율 95.5%							
	부 산 물 가 액											
계				3,095,257								
생 산 비	경 제 비 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	175.7 kg	4,000	781,169	N:7.9kg K:1.3kg 요 소 17.0 kg 염 화 칼 리 2.2 kg 황 산 칼 리 1.4 kg 붕 소 0.5 kg 농 용 석 회 32.9 kg 규 산 질 3.5 kg 복 합 비 료 61.1 kg 전 기 24.2 kw 유 튜 16.9 ℓ 피 복 용 비 닐 45.6 kg 끈 0.1 개 짚 469.0 kg 포장재(PP마대) 30.2 개					
			종 자									
			종 묘									
			보 통(무기질)비료비							67,663		
			부 산 물(유기질)비료비							144,942		
			농 약 비							68,423		
			수 도 광 열 비							26,405		
			기 타 재 료 비							95,500		
			소 농 구 비							9,180		
			대 농 구 상 각 비							145,050		
			영 농 시 설 상 각 비							38,513		
			수 리 · 유 지 비							3,724		
			기 타 비 용							2,449		
			계							1,383,018		
			비					임 차 료	[농기계·시설 토 지	위 탁 영 농 비	50시간	14,941
고 용 노 동 비				85,165								
남	3시간											
여	47시간	8,485										
계					1,939,070							
비	자 가 노 동 비	남 여	유 동 자 본 용 역 비	78시간	15,967	1,239,105						
			고 정 자 본 용 역 비									
			토 지 자 본 용 역 비					44시간				
								34시간	15,967			
			계							3,386,668		
부 소	부 가 가 치 득	가 가 치 율 (%)	가 가 치 률 (%)			1,712,239						
						1,156,187						
				55.3								
				37.4								

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

수박(반축성)

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	5,151 kg	1,031	5,311,371	상품화율 98.7%		
	부 산 물 가 액						
계				5,311,371			
생 영 산 비	경 제 비	중 자 · 종 묘 비		403,568	N:1.3kg P:0.7kg K:0.4kg 요유용염황붕농구복전유하하피육할지꽃 성 인 소 인 소 회 피 기 류 화 칼 비 리 리 소 회 질 료 산 칼 리 리 소 회 질 료 용 석 회 질 료 합 산 비 우 스 비 닐 외 피 하 우 스 비 닐 내 피 하 우 스 비 닐 내 자 피 육 료 상 자 할 지 꽃 주 죽 큰 대 포 장 (PP 마 대) 보 온 토 개		
		중 자	79.0 g	779			
		중 묘	685.1 주	594			
		보 통(무기질)비료비		123,595			
		부 산 물(유기질)비료비		212,802			
		농 약 비		131,071			
		수 도 광 열 비		50,003			
		기 타 재 료 비		384,146			
		소 농 구 비		4,388			
		대 농 구 상 각 비		157,857			
		영 농 시 설 상 각 비		420,748			
		수 리 · 유 지 비		70,275			
		기 타 비 용		4,882			
		계					1,963,335
		비	임 차 료	농 기계 · 시설			6,845
토 지				120,182			
위 탁 영 농 비				14,918			
고 용 노 동 비	32시간			313,136			
남 여	5시간			12,450			
	28시간	8,062					
계				2,418,416			
비	자 가 노 동 비	남	80시간	1,276,952			
		남	47시간	15,967			
		여	33시간	15,967			
		유 동 자 본 용 역 비		19,194			
		고 정 자 본 용 역 비		64,034			
토 지 자 본 용 역 비		158,042					
계				3,936,639			
부 소	가 가 치			3,348,036			
	득			2,892,955			
부 소	가 가 치 율 (%)			63.0			
	득 륜 (%)			54.5			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

시설참외

(기준 : 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	4,093 kg	2,382	9,748,633	상품화율 98.8%		
	부 산 물 가 액			1,214			
	계			9,749,847			
생 영 비 산 비	경 제 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비		259,666	N:2.2kg P:2.8kg K:5.4kg 소안 4.7kg 요유용성 인 비리리 0.4kg 염화산 인 칼리 13.9kg 염황산 인 칼리 19.8kg 분용 석 회 0.5kg 농 산 회 질 6.8kg 규 산 비 료 9.2kg 복합 합 비 료 68.6kg 전유 기 류 823.0kw 하우 스 비닐 외 피 58.0 ℓ 하우 스 비닐 내 피 115.3kg 하우 스 비닐 내 피 5,455.5kg 옥 묘 상 자 77.1kg 활 지 주 축 대 트 11.3 개 지 켜 25.6 개 켜 7.3 개 끈 0.4 개 포장재(PP마대) 347.9 개 온 덮 175.2 개	
			종 자	45.2 g	3,729		
			종 묘	834.2 주	318		
			보 통(무기질)비료비		333,153		
			부 산물(유기질)비료비		278,077		
			농 약 비		230,878		
			수 도 광 열 비		105,265		
			기 타 재 료 비		1,055,722		
			소 농 구 비		5,091		
			대 농 구 상 각 비		274,423		
			영 농 시 설 상 각 비		360,956		
			수 리 · 유 지 비		73,928		
			기 타 비 용		3,625		
			계				2,980,784
			임 차 료	[농기계·시설 토 지	위 탁 영 농 비		
고 용 노 동 비	43시간	211,448					
남	9시간	5,627					
여	34시간	376,073					
계					3,605,405		
자 가 노 동 비	남 여	유 동 자 본 용 역 비	287시간	4,586,218			
		고 정 자 본 용 역 비	163시간	15,967			
		토 지 자 본 용 역 비	124시간	15,967			
		계			58,933		
		계			119,649		
부 소 부 소	가 가 치 득	가 가 치		202,304			
		득 륜 (%)		69.4			
		득 륜 (%)		63.0			
계				8,572,508			
부 가 가 치				6,769,065			
부 가 가 치				6,144,442			
부 가 가 치				69.4			
부 가 가 치				63.0			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

딸기(축성)

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	3,367 kg	5,990	20,169,384	상품화율 97.5%		
	부 산 물 가 액			73,487			
	계			20,242,871			
생산비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	8,218.9 주	271	2,227,008 N:1.4kg P:0.2kg K:0.7kg 요유용 염화산 용 합 인 칼 리 소 회 질 료 기 류 스 피 소 안 비 리 리 소 회 질 료 기 류 스 피 2.2kg 1.7kg 0.8kg 1.2kg 1.7kg 0.1kg 3.1kg 2.6kg 8.8kg 4,581.0kw 740.9 ℓ 1.5 ℓ 176.5kg 59.5kg 64.7kg 42.3개 66.0개 0.5개 1.9kg 1,281.0개 5.7m	
			보 통(무기질)비료비				404,841
			부 산 물(유기질)비료비				213,841
			농 약 비				328,617
			수 도 광 열 비				945,583
			기 타 재 료 비				1,758,850
			소 농 구 비				16,391
			대 농 구 상 각 비				277,752
			영 농 시 설 상 각 비				1,599,674
			수 리 · 유 지 비				96,622
	기 타 비 용	22,122					
	계			7,891,301			
	비	임 차 료	농 기 계 · 시 설 [토 지		17,708		
			위 탁 영 농 비		266,556		
			고 용 노 동 비	215시간		40,841	
남 여			19시간	7,438			
계			196시간	7,124			
비	자 가 노 동 비	남	438시간		6,998,307		
		남	233시간	15,967			
		여	206시간	15,967			
	유 동 자 본 용 역 비			160,459			
	고 정 자 본 용 역 비			367,622			
토 지 자 본 용 역 비			274,727				
계			17,709,787				
부 소 부 소	가 가 치 득			12,351,570			
	가 가 치			10,334,199			
	득 륜 (%)			61.0			
부 소	가 가 치 륜 (%)			51.1			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

딸기(반축성)

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고						
총수입	주 산 물 가 액	2,767 kg	7,667	21,212,222	상품화율 99.4%						
	부 산 물 가 액			130,069							
	계			21,342,291							
생 영 비 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	8,356.7 주	282	N:3.3kg P:0.8kg K:3.1kg 소 비 7.1 kg 인 비 4.0 kg 성 인 칼 리 5.1 kg 용 화 칼 리 4.6 kg 엽 산 칼 리 0.2 kg 황 산 소 질 3.5 kg 붕 산 질 4,668.2 규 합 비 료 기 4,668.2 전 유 류 kw 하 우 스 비 닐 외 647.5 ℓ 피 하 우 스 비 닐 내 104.9 kg 피 하 우 스 비 닐 내 75.4 kg 피 복 용 비 닐 20.7 kg 옥 묘 상 자 40.6 개 수 리 · 유 지 비 3.4 개 기 타 비 용 트 14.8 개 1,408.7 개 끈 포장재(PP마대)					
			보 통(무기질)비료비				398,070				
			부 산 물(유기질)비료비				267,776				
			농 약 비				296,306				
			수 도 광 열 비				782,167				
			기 타 재 료 비				1,896,497				
			소 농 구 비				3,743				
			대 농 구 상 각 비				230,642				
			영 농 시 설 상 각 비				1,209,354				
			수 리 · 유 지 비				106,616				
			기 타 비 용				43,691				
			계						7,592,680		
			임 차 료				[농기계·시설 토 지]	위 탁 영 농 비		9,432	
								고 용 노 동 비	175시간	403,800	
								남	34시간	56,248	
여	142시간	1,293,982		11,782							
계				7,352							
자 가 노 동 비	남 여	유 동 자 본 용 역 비	304시간	4,860,016							
		고 정 자 본 용 역 비	159시간	15,967							
		토 지 자 본 용 역 비	146시간	15,967							
		계			147,075						
		계			116,901						
부 소 부 소	가 가 치 득	가 가 치		13,749,610							
		가 가 치		11,986,147							
		율 (%)		64.4							
		률 (%)		56.2							

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

오이(축성)

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고								
총수입	주 산 물 가 액	17,366 kg	1,778	30,870,870	상품화율 99.5%								
	부 산 물 가 액												
계				30,870,870									
생 산 비	경 제 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	3,178.9 주	399	N:8.1 kg P:2.3 kg K:6.0 kg 요 소 14.4 kg 유 안 6.9 kg 용 성 인 비 11.3 kg 염 화 칼 리 9.9 kg 황 산 칼 리 3.1 kg 분 소 2.0 kg 농 약 비 용 석 회 질 12.4 kg 수 도 광 열 비 규 산 질 5.3 kg 기 타 재 료 비 합 비 료 64.5 kg 소 농 구 비 전 기 7,725.2 kw 유 류 4,968.0 ℓ 하우스비닐외피 65.2 kg 하우스비닐내피 51.9 kg 피 복 용 비 닐 44.0 kg 끈 107.4 개 포장재(PP마대) 885.9 개 보 온 덮 개 1.4 m							
			보 통(무기질)비료비				531,082						
			부 산물(유기질)비료비				1,124,055						
			농 약 비 용				734,753						
			수 도 광 열 비				3,539,728						
			기 타 재 료 비				2,571,557						
			소 농 구 비				3,412						
			대 농 구 상 각 비				1,292,231						
			영 농 시 설 상 각 비				2,058,467						
			수 리 · 유 지 비				429,696						
			기 타 비 용				10,234						
			계						13,562,787				
			비				임 차 료	[농기계·시설 토 지	위 탁 영 농 비	189시간	10,694	3,081 277,644	
									고 용 노 동 비				28시간
									남 여				162시간
계					15,510,877								
자 가 노 동 비	842시간			13,440,457									
남 여	428시간	15,967											
	414시간	15,967											
유 동 자 본 용 역 비			232,113										
고 정 자 본 용 역 비			426,514										
토 지 자 본 용 역 비			314,205										
계				29,924,167									
부 소	가 가 치			17,308,083									
	득			15,359,993									
부 소	가 가 치 율 (%)			56.1									
	득 륜 (%)			49.8									

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

오이(반축성)

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	10,624 kg	1,267	13,461,305	상품화율 98.6%		
	부 산 물 가 액						
계				13,461,305			
생 영 비 산 비	경 재 비	중 자 · 종 묘 비		846,579	N:5.5kg P:0.6kg K:5.8kg 요유용염황분중규부정유가하하피육할지 성화산 용 합 인칼리리소회질료기류스피닐외피닐자죽대 소안비리리소회질료기류스피닐외피닐자죽대 11.3kg 1.1kg 2.7kg 9.5kg 5.4kg 0.9kg 14.7kg 36.1kg 109.2kg 3,687.9kw 1,671.3 ℓ 0.3 ℓ 31.3kg 9.2kg 293.7kg 18.0개 10.1개 0.9개 22.6kg 332.1개 25.1m		
		종 자	5.6 g	17,698			
		종 묘	2,062.7 주	416			
		보 통(무기질)비료비		267,495			
		부 산 물(유기질)비료비		373,752			
		농 약 비		365,955			
		수 도 광 열 비		1,289,015			
		기 타 재 료 비		898,996			
		소 농 구 비		3,651			
		대 농 구 상 각 비		293,153			
		영 농 시 설 상 각 비		786,078			
		수 리 · 유 지 비		106,653			
		기 타 비 용		18,219			
		계					5,249,546
		임 차 료 [농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 고 용 노 동 남 여]					17,041
				244,558			
				3,620			
79시간				595,907			
32시간	8,264						
46시간	6,477						
계				6,110,672			
자 가 노 동 비 남 여		364시간		5,816,094			
		212시간	15,967				
		152시간	15,967				
		유 동 자 본 용 역 비		69,256			
		고 정 자 본 용 역 비		136,090			
토 지 자 본 용 역 비		315,709					
계				12,447,821			
부 가 가 치 득				8,211,759			
				7,350,633			
부 가 가 치 율 (%)				61.0			
소 득 륜 (%)				54.6			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

오이(억제)

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고									
총수입	주 산 물 가 액	5,372 kg	1,542	8,286,094	상품화율 96.7%									
	부 산 물 가 액													
계				8,286,094										
생 산 비	경 제 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	2,363.0 주	302	713,721	N:6.2kg P:0.1kg K:0.7kg 요소 13.0kg 유용성 인 비 0.6kg 염화칼리 1.0kg 황산칼리 0.2kg 붕소 17.4kg 농용 석회 3.8kg 복합 비료 100.0kg 전기기 733.9kw 유류 467.7ℓ 하우스비닐외피 45.9kg 하우스비닐내피 35.1kg 피복용 비닐 47.3kg 꽃 끈 3.8개 포장재(PP마대) 252.7개 보온덮개 3.3m							
			보 통(무기질)비료비					233,998						
			부 산 물(유기질)비료비					282,121						
			농 약 비					178,053						
			수 도 광 열 비					293,600						
			기 타 재 료 비					637,811						
			소 농 구 비					5,507						
			대 농 구 상 각 비					205,344						
			영 농 시 설 상 각 비					625,193						
			수 리 · 유 지 비					65,866						
			기 타 비 용					0						
			계							3,241,214				
			비					임 차 료	[농기계·시설 토지 위탁영농비 고용노동비 남여	농기계·시설			18,900	
										토지			152,982	
										위탁영농비			8,636	
고용노동비	41시간			370,704										
남여	18시간	9,482												
	23시간	7,508												
계				3,792,438										
비	자 가 노 동 비	남 여	228시간			3,638,647								
			141시간	15,967										
			87시간	15,967										
			유 동 자 본 용 역 비			32,708								
			고 정 자 본 용 역 비			85,318								
토 지 자 본 용 역 비			133,168											
계				7,682,278										
부 소	가 가 치			5,044,879										
	득			4,493,656										
부 소	가 가 치 율 (%)			60.9										
	득 륜 (%)			54.2										

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

시설호박

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	7,949 kg	1,407	11,186,536	상품화율 99.1%		
	부 산 물 가 액			1,181			
	계			11,187,717			
생 영 비 산 비	경 재 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비		315,573	N:3.8kg P:0.7kg K:1.1kg 요유용연화용농구분전유가하하피유합지꽃 성화산 인칼칼 석비닐내상 주 끈질(PP마대)포장재온 덮개 소안비리리소회질료기류스피피닐자죽대트 7.7kg 1.3kg 3.6kg 1.7kg 4.4kg 0.4kg 7.0kg 4.7kg 56.0kg 4,726.7kw 567.0ℓ 0.3ℓ 269.0kg 32.2kg 35.7kg 0.5개 14.6개 23.9개 10.8개 0.8개 2.3kg 527.8개 13.7m	
			종 자	652.6 g	131		
			종 묘	1,143.9 주	356		
			보 통(무기질)비료비		268,322		
			부 산 물(유기질)비료비		467,661		
			농 약 비		312,750		
			수 도 광 열 비		684,832		
			기 타 재 료 비		1,204,954		
			소 농 구 비		2,988		
			대 농 구 상 각 비		312,793		
			영 농 시 설 상 각 비		887,994		
			수 리 · 유 지 비		128,676		
			기 타 비 용		838		
			계				4,587,382
			임 차 료 위 탁 영 농 비 고 용 남 여	[농기계·시설 토 지]	계		
		218,498					
		18,400					
73시간		630,333					
30시간	8,604						
43시간	5,775						
계			5,467,835				
자 가 노 동 비 남 여	유 동 자 본 용 역 비 고 정 자 본 용 역 비 토 지 자 본 용 역 비	296시간		4,719,701			
		163시간	15,967				
		133시간	15,967				
				67,070			
				141,091			
				223,761			
계			10,619,457				
부 소 부 소	가 가 가 치 치 치 율 득 률	가		6,600,335			
		가		5,719,882			
		치 율(%)		59.0			
소	득 륜(%)		51.1				

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

토마토(축성)

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	11,485 kg	2,118	24,320,660	상품화율 99%		
	부 산 물 가 액						
계				24,320,660			
생 산 비	경 제 영 비	중 자 · 종 묘 비	9.6 g 2,694.6 주	42,953 525	1,037,724	N:1.7kg P:2.3kg K:1.3kg 요유용염황붕소 성화산용분용복전유가하우스피하우스피육지 인칼리소회석비료기류스 비리소회석비료기류스 닐외피닐내피닐자대 463.4 개 70.8 m	
		종 자					0.5 kg
		종 묘					7.0 kg
		보 통(무기질)비료비	2.1 kg				
		부산물(유기질)비료비	0.3 kg				
		농 약 비	9.6 kg				
		수 도 광 열 비	62.4 kg				
		기 타 재 료 비	7,357.6 kw				
		소 농 구 비	1,733.5 ℓ				
		대 농 구 상 각 비	15.5 ℓ				
		영 농 시 설 상 각 비	126.2 kg				
		수 리 · 유 지 비	68.4 kg				
		기 타 비 용	29.5 kg				
		계			9,258,482		
		비	임 차 료	농기계·시설			1,841
토 지				518,306			
위 탁 영 농 비				35,258			
고 용 노 동 비	166시간			1,475,084			
남 여	24시간 142시간			9,363 7,088			
계			11,288,971				
비	자 가 노 동 비	남	382시간	6,090,915			
		남	213시간	15,967			
		여	168시간	15,967			
		유 동 자 본 용 역 비		166,417			
		고 정 자 본 용 역 비		304,380			
계			18,083,999				
부 소	가 가 치			15,062,178			
	득			13,031,689			
부 소	가 가 치 율 (%)			61.9			
	득 륜 (%)			53.6			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

토마토(반축성)

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	9,755 kg	1,702	16,604,838	상품화율 98.4%			
	부 산 물 가 액			78,126				
	계			16,682,965				
생산비	경재비	종 자 · 종 묘 비	48.8 g 2,730.5 주	7,538 417	1,156,299	N:1.6kg P:0.5kg K:1.6kg 소안비 2.6kg 인칼칼 1.7kg 리소회 2.4kg 회질료 2.7kg 석비 6.5kg 석비 0.4kg 질료 19.6kg 기류 2.5kg 피닐내 37.7kg 자축대트 13,954.0kw 1,156.8ℓ 64.7kg 39.6kg 178.2kg 2.9개 22.2개 42.5개 45.8개 2.6개 248.2kg 521.6개 30.0m		
		보 통(무기질)비료비					424,319	
		부 산 물 (유기질)비료비					261,539	
		농 약 비	343,863					
		수 도 광 열 비	1,474,656					
		기 타 재 료 비	1,072,168					
		소 농 구 비	5,190					
		대 농 구 상 각 비	424,763					
		영 농 시 설 상 각 비	1,460,526					
		수 리 · 유 지 비	125,010					
		기 타 비 용	16,951					
		계			6,765,284			
		비	임차료	농기계·시설				10,003
				토 지				195,789
				위 탁 영 농 비				5,272
고 용 노 동 비	125시간				882,827			
남 여	39시간 86시간			8,011 6,003				
계			7,859,175					
비	자가노동비	가 가 노 동 비	302시간		4,827,372			
		남	188시간	15,967				
		여	114시간	15,967				
		유 동 자 본 용 역 비			92,410			
		고 정 자 본 용 역 비			316,967			
		토 지 자 본 용 역 비			174,467			
계			13,270,392					
부소	가 가 치 득			9,917,680				
	가 가 치			8,823,790				
	득 륜 (%)			59.4				
부소	가 가 치 륜 (%)			52.9				

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

방울토마토

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	5,480 kg	2,663	14,596,120	상품화율 98.1%	
	부 산 물 가 액					
계				14,596,120		
생산비	경재비	종 자 · 종 묘 비			1,213,470	N:0.9kg P:0.9kg K:0.8kg
		종 자	274.2 g	616		요유용염 1.4kg
		종 묘	2,395.8 주	507		소안비리 1.0kg
		보 통(무기질)비료비			503,596	인칼칼 4.6kg
		부 산물(유기질)비료비			241,090	성화산 1.3kg
		농 약 비			227,583	용 석 2.5kg
		수 도 광 열 비			1,760,619	합 산 비 0.2kg
		기 타 재 료 비			1,368,512	소 회 질 료 8.8kg
		소 농 구 비			7,512	기 질 료 0.5kg
		대 농 구 상 각 비			490,397	전 유 기 40.3kg
		영 농 시 설 상 각 비			1,350,829	기 류 10,764.3kw
		수 리 · 유 지 비			86,074	하 우 스 비 1,884.8 ℓ
		기 타 비 용			39,581	피 외 피 날 자 죽 대 트 105.2kg
계				7,289,263	스 비 내 비 상 41.3kg	
비	임차료	농기계·시설			24,612	주 30.2개
		토 지			164,948	2.4개
		위 탁 영 농 비			32,230	39.9개
		고 용 노 동 비	176시간		1,483,528	46.0kg
		남 여	31시간	9,599		1,019.7개
			145시간	7,307		49.3m
계				8,994,584		
부소	가 가 치	자 가 노 동 비	272시간		4,341,606	
		남 여	152시간	15,967		
			120시간	15,967		
		유 동 자 본 용 역 비			118,860	
		고 정 자 본 용 역 비			354,939	
		토 지 자 본 용 역 비			325,456	
계				14,135,445		
부소	가 가 치	득			7,306,855	
		율 (%)			5,601,536	
		률 (%)			50.1	
계				38.4		

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

시설가지

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고					
총수입	주 산 물 가 액	11,452 kg	1,766	20,225,427	상품화율 99.7%					
	부 산 물 가 액									
계				20,225,427						
생 산 비	경 제 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	943.1 주	482	454,855	N:4.4kg P:0.2kg K:0.7kg 소비 9.4kg 요용 인칼리 0.8kg 성 인칼리 1.2kg 화 산 칼 6.8kg 염 황 산 소회질 0.5kg 농 용 석회질 14.3kg 부 규 산 비 5.3kg 농 약 합 비료 47.5kg 수 도 광 열 기류스 33,548.2kw 기 타 재 료 비 2,264.9 ℓ 소 농 구 비 4.4 ℓ 대 농 구 상 각 비 하우스비닐외피 76.7kg 영 농 시 설 상 각 비 하우스비닐내피 18.5kg 수 리 · 유 지 비 피복 용 비닐 197.8kg 기 타 비 용 주 끈 짚 56.6개 용 0.8개 포장재(PP마대) 20.7kg 보 온 덮 개 144.3m			
			보 통(무기질)비료비					545,875		
			부 산 물(유기질)비료비					525,452		
			농 약 비					869,243		
			수 도 광 열 비					3,213,876		
			기 타 재 료 비					1,727,643		
			소 농 구 비					10,336		
			대 농 구 상 각 비					397,335		
			영 농 시 설 상 각 비					1,399,165		
			수 리 · 유 지 비					153,133		
기 타 비 용	50,399									
계				9,347,312						
비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	위 탁 영 농 비	145시간	10,209	16,552	267,748			
			고 용 노 동 비					3,983		
			남 여					1,285,817		
			계					92시간	7,477	10,921,412
			자 가 노 동 비					318시간	5,078,407	
			남 여					184시간	15,967	
유 동 자 본 용 역 비	134시간	15,967	193,695							
고 정 자 본 용 역 비			185,409							
토 지 자 본 용 역 비			200,495							
계				16,579,419						
부 소	가 가 치			10,878,116						
	득			9,304,016						
부 소	가 가 치 율 (%)			53.8						
	득 륜 (%)			46.0						

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

착색단고추

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총 수 입	주 산 물 가 액	13,369 kg	2,736	36,573,475	상품화율 96.7%		
	부 산 물 가 액			6,266			
	계			36,579,741			
생 산 비	경 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	22.6 g 3,092.2 주	28,563 671	N:5.4 kg 염 화 칼 리 9.0kg 황 산 칼 소 14.1kg 분 산 소 0.1kg 농 용 석 회 5.1kg 규 산 질 1.2kg 복 합 비 료 71.8kg 전 유 기 37,133.0kw 가 류 스 2,788.6 ℓ 하 우 스 비 닐 외 피 596.6 ℓ 하 우 스 비 닐 내 피 221.9kg 피 복 용 비 닐 22.2kg 육 묘 상 자 70.3kg 할 포 상 자 0.9개 포 트 0.2개 근 206.5개 포 장 재 (PP마대) 45.5개 보 온 덮 개 874.9개 51.4m	
			보 통(무기질)비료비				
		부 산 물 (유기질)비료비		139,561			
		농 약 비		1,146,964			
		수 도 광 열 비		5,960,579			
		기 타 재 료 비		3,512,873			
		소 농 구 비		19,483			
		대 농 구 상 각 비		720,664			
		영 농 시 설 상 각 비		3,898,405			
		수 리 · 유 지 비		376,072			
	기 타 비 용		91,359				
	계			19,909,734			
	비	임 차 료	[농 기계 · 시 설 토 지]	농 기계 · 시 설			27,853
				토 지			199,983
			위 탁 영 농 비			297,316	
고 용 노 동 비			343시간		3,280,338		
남 여			130시간 213시간	11,124 7,671			
계			23,715,223				
부 소 부 소	자 가 노 동 비	203시간		3,246,232			
		남	123시간	15,967			
		여	81시간	15,967			
	유 동 자 본 용 역 비			448,096			
	고 정 자 본 용 역 비			920,150			
토 지 자 본 용 역 비			535,098				
계			28,864,797				
부 가 가 치			16,670,007				
소 득			12,864,518				
부 가 가 치 율 (%)			45.6				
소 득 륜 (%)			35.2				

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

시설시금치

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	1,708 kg	2,035	3,475,891	상품화율 99.5%			
	부 산 물 가 액							
계				3,475,891				
생 산 비	경 제 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	2.6 kg	38,000	97,815	N:0.6 kg	
			종 자				요 소 1.3 kg	
			종 묘				보 통 석 회 0.1 kg	
			보 통(무기질)비료비				농 용 석 회 9.4 kg	
			부산물(유기질)비료비				규 산 질 8.5 kg	
			농 약 비				복 합 비 료 35.0 kg	
			수 도 광 열 비				전 기 117.8 kw	
			기 타 재 료 비				유 류 13.6 ℓ	
			소 농 구 비				하 우 스 비닐외피 51.3 kg	
			대 농 구 상 각 비				하 우 스 비닐내피 14.2 kg	
			영 농 시 설 상 각 비				피 복 용 비닐 0.3 kg	
			수 리 · 유 지 비				지 주 대 1.9 개	
			기 타 비 용				근 119.7 개	
							포 장 재(PP마대) 85.2 개	
							보 온 덮 개 0.2 m	
계				1,121,741				
비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	위 탁 영 농 비			815		
			고 용 노 동 비	72시간		107,560		
			남	14시간	7,392	35,502		
			여	58시간	5,530	532,937		
			계				1,798,556	
			자 가 노 동 비	60시간		962,507		
남	47시간	15,967						
여	14시간	15,967						
유 동 자 본 용 역 비			16,128					
고 정 자 본 용 역 비			84,574					
토 지 자 본 용 역 비			119,214					
계				2,980,980				
부 소	가 가 치			2,354,149				
	득			1,677,335				
부 소	가 가 치 율 (%)			67.7				
	득 륜 (%)			48.3				

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

시설상추

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	3,689 kg	2,528	9,325,546	상품화율 98.8%		
	부 산 물 가 액			2,244			
	계			9,327,790			
생 산 비	경 제 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비		213,205	N:2.6kg P:0.1kg K:0.5kg 소안비리리소회질료기류피피닐자죽대트 요유용염황분용구부전유하우스비닐외피피닐자죽대트 성화산 인칼칼 5.0kg 용 석 1.4kg 합 산 비 0.7kg 0.8kg 5.0kg 0.3kg 30.7kg 2.2kg 44.9kg 1,512.2kw 81.0ℓ 56.0kg 33.0kg 41.5kg 26.3개 33.3개 0.1개 7.3개 0.2개 2.5kg 포장개(PP마대) 751.9개 운 료 15.0m	
			종 자	315.1 g	339		
			종 묘	14,694.2 주	22		
			보 통(무기질)비료비		89,227		
			부 산물(유기질)비료비		354,025		
			농 약 비		90,696		
			수 도 광 열 비		162,063		
			기 타 재 료 비		774,632		
			소 농 구 비		9,673		
			대 농 구 상 각 비		251,305		
			영 농 시 설 상 각 비		646,270		
			수 리 · 유 지 비		129,710		
			기 타 비 용		9,386		
			계				2,730,192
			비	임 차 료	[농기계·시설 토 지		위 탁 영 농 비
고 용 노 동 비	185시간	175,901					
남 여	32시간	9,532					
	153시간	6,685					
계		4,363,827					
비	자 가 노 동 비	남 여	유 동 자 본 용 역 비	140시간	2,227,933		
			고 정 자 본 용 역 비	81시간	15,967		
			토 지 자 본 용 역 비	59시간	15,967		
			계		6,854,625		
			부 가 가 치		6,597,599		
소 가 가 치		4,963,963					
부 가 가 치 율 (%)		70.7					
소 가 가 치 율 (%)		53.2					

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

시설부추

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	4,841 kg	2,169	10,499,958	상품화율 99.3%			
	부 산 물 가 액							
계				10,499,958				
생 영 비 산 비	경 재 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비		140,209	N:2.4kg P:0.5kg K:0.2kg		
			종 자	1.9 kg	66,000	요유용염황붕농구복전유가하우스피육지꽃		
			종 묘	2,787.5 주	42	성 인 인 칼 비 리 소 회 질 기 류 스 큰 (PP 마 대) 온 텃		
			보 통(무기질)비료비		169,357	소 안 비 리 리 소 회 질 기 류 스 큰 (PP 마 대) 온 텃		
			부 산 물(유기질)비료비		621,645	요 유 용 염 황 붕 농 구 복 전 유 가 하 우 스 피 육 지 꽃		
			농 약 비		145,913	성 인 인 칼 비 리 소 회 질 기 류 스 큰 (PP 마 대) 온 텃		
			수 도 광 열 비		206,772	소 안 비 리 리 소 회 질 기 류 스 큰 (PP 마 대) 온 텃		
			기 타 재 료 비		818,070	요 유 용 염 황 붕 농 구 복 전 유 가 하 우 스 피 육 지 꽃		
			소 농 구 비		10,409	성 인 인 칼 비 리 소 회 질 기 류 스 큰 (PP 마 대) 온 텃		
			대 농 구 상 각 비		198,842	소 안 비 리 리 소 회 질 기 류 스 큰 (PP 마 대) 온 텃		
			영 농 시 설 상 각 비		753,565	요 유 용 염 황 붕 농 구 복 전 유 가 하 우 스 피 육 지 꽃		
			수 리 · 유 지 비		64,730	성 인 인 칼 비 리 소 회 질 기 류 스 큰 (PP 마 대) 온 텃		
			기 타 비 용		16,802	소 안 비 리 리 소 회 질 기 류 스 큰 (PP 마 대) 온 텃		
			계				3,146,314	
			비	임	차	료 [농기계·시설		30,349
토 지		330,904						
위 탁 영 농 비		8,405						
고 용 노 동 비	219시간					1,705,350		
남 여	49시간	10,313						
계				5,221,320				
비	자	가	노 동 비	212시간		3,384,019		
			남	138시간	15,967			
			여	74시간	15,967			
			유 동 자 본 용 역 비			86,270		
			고 정 자 본 용 역 비			135,848		
토 지 자 본 용 역 비			170,325					
계				8,997,781				
부 소	가 가 치			7,353,646				
	득			5,278,638				
부 소	가 가 치 율 (%)			70.0				
	득 륜 (%)			50.3				

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

시설고추

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	4,573 kg	3,743	17,117,449	상품화율 99.1%			
	부 산 물 가 액			210,734				
	계			17,328,183				
생산비	경영비	중간비	종 자 · 종 묘 비	29.4 g 1,544.5 주	3,609 333	464,274	N:5.3kg P:0.6kg K:1.1kg 요유용염황붕농구복전유하하피육할지꽃 소안비리리소회질료기류외피닐내피닐자죽대트 인칼칼 2.7kg 성화산 용 석 산 비 합 13.3kg 용 산 비 9.2kg 소회질료기류외피닐내피닐자죽대트 114.2kg 4,395.1 kw 1,388.7 ℓ 14.3kg 67.3kg 15.2개 0.2개 84.6개 2.6개 4.0개 418.4개 20.7m	
			보 통(무기질)비료비					235,944
			부 산 물 (유기질)비료비					485,718
			농 약 비	537,815				
			수 도 광 열 비	1,904,894				
			기 타 재 료 비	1,244,385				
			소 농 구 비	7,206				
			대 농 구 상 각 비	429,769				
			영 농 시 설 상 각 비	1,526,859				
			수 리 · 유 지 비	104,876				
기 타 비 용	13,545							
계			6,955,285					
비	임차료	[농기계·시설 토지]	위 탁 영 농 비	162시간 12시간 151시간	10,155 7,840	5,029 200,865 14,483 1,285,614		
			고 용 노 동 비					
			남 여					
			계					
			자 가 노 동 비					
비	자가노동비	남 여	유 동 자 본 용 역 비	309시간 180시간 129시간	15,967 15,967	4,927,844		
			고 정 자 본 용 역 비					
			토 지 자 본 용 역 비					
			계					
			부 가 가 치					
부소	부소	부소	가 가 치			10,372,898		
			가 가 치			8,866,907		
			가 가 치 율 (%)			59.9		
부소	부소	부소	가 가 치 율 (%)			51.2		
			가 가 치 율 (%)			51.2		

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

사 과

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	2,527 kg	2,168	5,478,433	상품화율 98.3%		
	부 산 물 가 액			31,998			
	계			5,510,432			
생 산 비	경 영 비			77,975	N:2.9kg P:0.4kg K:1.0kg 소 6.1kg 요유 0.4kg 인 비 2.1kg 성 인 비 리 1.6kg 염 화 산 칼 6.8kg 농 용 석 회 4.1kg 규 부 산 질 20.8kg 전 합 비 료 20.8kg 유 가 류 스 26.4kg 가 지 (반사 필름) 445.9kw 지 주 관 대 71.5 ℓ 지 주 관 대 0.2 ℓ 지 주 관 대 27.8kg 지 주 관 대 316.4kg 지 주 관 대 3.6kg 지 주 관 대 0.2 개 저 장 상 자 36.0 개 저 장 상 자 127.9 개 저 장 상 자 42.6 개 포장재(난좌,네트,필) 176.0 개		
				보 통(무기질)비료비		156,329	
				부 산물(유기질)비료비		403,844	
				농 약 비		91,688	
				수 도 광 열 비		319,907	
				기 타 재 료 비		6,278	
				소 농 구 비		325,854	
				대 농 구 상 각 비		132,606	
				영 농 시 설 상 각 비		65,101	
				수 리 · 유 지 비		263,429	
				과 수 원 조 성 비		36,826	
				기 타 비 용			
				계		1,879,837	
				비		임 차 료	
	[농기계·시설 지 토]	58,364					
위 탁 영 농 비	2,423						
고 용 노 동 비	443,896						
남 여	13,437						
계	9,547	2,391,980					
부 소	가 가 치			1,503,688			
				자 가 노 동 비		94시간	15,967
				남		62시간	15,967
				여		33시간	15,967
				계			4,354,973
부 소	가 가 치			3,630,594			
				득		3,118,451	
				율 (%)		65.9	
부 소	가 가 치			56.6			
				률 (%)			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

배

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	2,896 kg	1,751	5,070,121	상품화율 96%			
	부 산 물 가 액			180,699				
	계			5,250,819				
생 산 비	경 제 영 비	중 간 소 대 영 수 과 기	보 통(무기질)비료비	74,724	N:7.5kg P:0.5kg K:1.5kg 요소 15.6kg 소안 1.6kg 인비 2.2kg 성인비 2.6kg 염화칼리 9.3kg 황산칼리 0.7kg 붕소 회질 12.2kg 농용 석회질 12.2kg 규복산비 49.7kg 전유기류스 1,018.2kw 유가분 지(핀) 0.7개 끈 0.7개 저장 상자 20.9개 포장 상자 146.7개 저장, 포장 상자 305.5개 포장재(난좌,베트,짚) 173.7개			
			부 산 물(유기질)비료비	163,693				
			농 약 비	290,743				
			수 도 광 열 비	97,213				
			기 타 재 료 비	555,165				
			소 농 구 비	5,741				
			대 농 구 상 각 비	261,482				
			영 농 시 설 상 각 비	145,178				
			수 리 · 유 지 비	52,999				
			과 수 원 조 성 비	88,518				
			기 타 비 용	32,809				
			계			1,768,265		
			비	임 위 고		차 탁 용 남 여 계	차 료 [농기계·시설 지	23,394
							토	71,019
							영 농 비	3,588
노동 비	51시간 11시간 40시간	11,922 9,308						
계		2,408,121						
자 유 고 토	가 동 자 본 자 본	노 동 비 용 역 비 용 역 비 용 역 비	노 동 비	108시간 67시간 40시간	1,721,552 15,967 15,967			
			자 본 용 역 비		50,037			
			자 본 용 역 비		74,657			
			자 본 용 역 비		889,976			
			계		5,144,342			
부 소 부 소	가 가 득	가 치 율 (%) 률 (%)	가 가 치		3,482,552			
			득		2,842,699			
					66.3			
					54.1			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

복숭아

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고						
총수입	주 산 물 가 액	1,561 kg	3,082	4,809,287	상품화율 95.6%						
	부 산 물 가 액			23,905							
	계			4,833,192							
생 산 비	경 제 영 비	중 간 소 농 구 비	보 통(무기질)비료비		52,179	N:1.4kg P:0.1kg K:0.6kg 요유용염황붕농용규복전유비닐(만사필름)지(편)주끈저포장포장제(난과,네트질)					
			부산물(유기질)비료비		130,460		소안비리소회질료기류 2.8kg 0.6kg 0.6kg 1.0kg 5.1kg 0.1kg 4.6kg 4.6kg 37.6kg 279.9kw 59.3ℓ 1.1kg 3,907.8kg 14.1kg 2.7개 4.5개 270.5개 644.9개 277.6개				
			농 약 비		243,164		성 인 칼 리 산 0.6kg				
			수 도 광 열 비		63,256		염 화 산 1.0kg				
			기 타 재 료 비		356,229		붕 농 용 석 회 질 료 기 류 5.1kg 0.1kg 4.6kg 4.6kg 37.6kg 279.9kw 59.3ℓ 1.1kg 3,907.8kg 14.1kg 2.7개 4.5개 270.5개 644.9개 277.6개				
			소 농 구 비		7,521		규 복 전 유 비 닐 (만 사 필 림) 지 (편) 주 끈 279.9kw 59.3ℓ 1.1kg 3,907.8kg 14.1kg 2.7개 4.5개 270.5개 644.9개 277.6개				
			대 농 구 상 각 비		264,180		유 비 닐 (만 사 필 림) 지 (편) 주 끈 1.1kg 3,907.8kg 14.1kg 2.7개 4.5개 270.5개 644.9개 277.6개				
			영 농 시 설 상 각 비		106,020		지 주 끈 대 14.1kg 2.7개 4.5개 270.5개 644.9개 277.6개				
			수 리 · 유 지 비		34,133		주 끈 대 2.7개 4.5개 270.5개 644.9개 277.6개				
			과 수 원 조 성 비		120,027		저 장 상 자 4.5개 270.5개 644.9개 277.6개				
			기 타 비 용		6,984		포 장 상 자 644.9개 277.6개				
			계				1,384,153				
			비	임 차 료	[농기계·시설 토 지]		위 탁 영 농 비		2,247		
							고 용 노 동 비	27시간			45,358
							남 여	5시간	11,969		1,165
여	22시간	8,683				272,897					
계						1,705,820					
비	자 가 노 동 비	남 여	유 동 자 본 용 역 비	125시간		1,991,690					
			고 정 자 본 용 역 비	80시간	15,967						
			토 지 자 본 용 역 비	45시간	15,967						
			계			4,007,588					
			부 소 부 소	가 가 치 득			3,449,039				
부 소 부 소	가 가 치 율 (%)			3,127,372	71.4						
부 소 부 소	가 가 치 륜 (%)				64.7						

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

포 도

(기준 : 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	1,768 kg	2,976	5,260,937	상품화율 96.2%			
	부 산 물 가 액			117,332				
	계			5,378,269				
생 산 비	경 제 영 비	중 간 소 비	보 통(무기질)비료비	88,418	N:4.3kg P:0.8kg K:1.5kg 요 소 7.1kg 유 용 성 인 비 4.9kg 염 화 인 칼 리 4.0kg 분 산 칼 소 2.5kg 농 용 석 회 8.9kg 규 모 산 질 료 1.1kg 전 합 비 료 15.1kg 유 가 기 15.1kg 가 리 우 스 40.4kg 비 닐(반사필름) 311.0kw 지(핀) 71.3ℓ 끈 0.9ℓ 지 장 상 자 1,758.4kg 포 장 상 자 2,716.8kg 포장재(난좌,네트,짚) 0.1개 13.7개 405.7개 774.1개 22.5개			
			부산물(유기질)비료비	150,618				
			농 약 비	122,956				
			수 도 광 열 비	88,323				
			기 타 재 료 비	458,190				
			소 농 구 비	10,713				
			대 농 구 상 각 비	130,066				
			영 농 시 설 상 각 비	235,695				
			수 리 · 유 지 비	40,091				
			과 수 원 조 성 비	355,341				
			기 타 비 용	9,384				
			계			1,689,795		
			비	임 차 료		농기계·시설 토 지		1,395
						위 탁 영 농 비		60,008
						고 용 노 동 비	33시간	4,132
남 여	5시간	315,394						
계	28시간	10,369						
		7,954		2,070,723				
부 소 부 소	가 가 치	자 가 노 동 비	181시간	2,888,332				
		남	103시간	15,967				
		여	78시간	15,967				
		유 동 자 본 용 역 비		42,624				
		고 정 자 본 용 역 비		83,544				
		토 지 자 본 용 역 비		867,225				
계		5,952,448						
부 소 부 소	가 가 치	가 가 치		3,688,475				
		득		3,307,546				
		율 (%)		68.6				
부 소 부 소	가 가 치	득 륜 (%)		61.5				

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

노지감귤

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	3,233 kg	1,191	3,851,511	상품화율 92.5%		
	부 산 물 가 액						
계				3,851,511			
생 산 비	경 제 비	중 간 소 비	보 통(무기질)비료비		74,353	N:4.2 kg 요 소 9.0 kg 복 합 비 료 82.8 kg 전 기 211.7 kw 유 류 12.9 ℓ 지 주 대 0.2 kg 저 장 상 자 0.1 개 포 장 상 자 41.0 개 포장재(단좌,네트짚) 0.1 개	
			부산물(유기질)비료비		85,168		
			농 약 비		287,663		
			수 도 광 열 비		26,779		
			기 타 재 료 비		62,111		
			소 농 구 비		11,898		
			대 농 구 상 각 비		85,560		
			영 농 시 설 상 각 비		22,864		
			수 리 · 유 지 비		3,839		
			과 수 원 조 성 비		48,260		
	기 타 비 용		4,963				
	계				713,458		
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	위 탁 영 농 비			946
				고 용 노 동 비	26시간		69,215
				남	3시간		2,076
여				23시간	260,651		
계						1,046,346	
비	자 가 노 동 비	남 여	유 동 자 본 용 역 비	87시간	1,391,692		
			고 정 자 본 용 역 비	59시간	15,967		
			토 지 자 본 용 역 비	28시간	15,967		
			계				2,860,042
			부 소 부 소	가 가 치 득	치 율 (%) 률 (%)		
		2,805,165					
		81.5					
				72.8			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

단 감

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고				
총수입	주 산 물 가 액	1,825 kg	1,542	2,814,170	상품화율 98%				
	부 산 물 가 액			11,180					
	계			2,825,350					
생 산 비	경 제 비	중 간 소 대 영 수 과 기	보 통(무기질)비료비		38,573	N:2.8kg P:1.5kg K:2.6kg			
			부산물(유기질)비료비		124,795	요유용염황붕소규복전유비닐(반사필름)봉지			
			농 약 비		105,509	성 인 인 칼 리 소 회 질 합 산 비 료 기 류 지 (판) 주 끈			
			수 도 광 열 비		50,874	용 석 회 산 합 비 료 기 류 지 (판) 주 끈			
			기 타 재 료 비		251,334	용 석 회 산 합 비 료 기 류 지 (판) 주 끈			
			소 농 구 비		6,225	용 석 회 산 합 비 료 기 류 지 (판) 주 끈			
			대 농 구 상 각 비		106,623	용 석 회 산 합 비 료 기 류 지 (판) 주 끈			
			영 농 시 설 상 각 비		102,133	용 석 회 산 합 비 료 기 류 지 (판) 주 끈			
			수 리 · 유 지 비		24,010	용 석 회 산 합 비 료 기 류 지 (판) 주 끈			
			과 수 원 조 성 비		53,558	용 석 회 산 합 비 료 기 류 지 (판) 주 끈			
			기 타 비 용		2,819	용 석 회 산 합 비 료 기 류 지 (판) 주 끈			
			계			866,453	163.1kw 35.8ℓ 32.2kg 153.9kg 4.7kg 0.1개 21.3개 167.9개 102.0개 88.8개		
			비	임 위 고	차 탁 용 남 여	차 료 [농기계·시설 토 지		2,601	
						위 탁 영 농 비		49,699	
						고 용 노 동 비	37시간		1,618
남	7시간	12,708							
여	30시간	9,109							
계				1,290,970					
부 소 부 소	가 가 가 가	노 남 여 자 자 자	동 비	72시간		1,150,620			
			남	47시간	15,967				
			여	25시간	15,967				
			자 본 용 역 비			27,055			
			고 정 자 본 용 역 비			52,334			
토 지 자 본 용 역 비			151,369						
계				2,672,348					
부 소 부 소	가 가 가			1,958,898					
부 소	가 가 가			1,534,381					
부 소	가 가 가			69.3					
부 소	가 가 가			54.3					

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

유 자

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	1,765 kg	1,623	2,863,323	상품화율 97.1%		
	부 산 물 가 액			17,099			
	계			2,880,422			
생 산 비	경 제 비	중 간 소	보 통(무기질)비료비		63,982	N:4.2kg P:0.2kg 요 용 성 인 소 9.0kg 농 용 석 비 회 0.7kg 규 산 질 5.1kg 복 합 비 료 86.7kg 전 기 258.3kw 유 류 24.8ℓ 저 장 상 자 19.1개 포 장 상 자 78.7개 저 장, 포장상자 3.5개	
			부 산 물(유기질)비료비		244,610		
			농 약 비		150,770		
			수 도 광 열 비		34,645		
			기 타 재 료 비		125,913		
			소 농 구 비		16,373		
			대 농 구 상 각 비		101,014		
			영 농 시 설 상 각 비		109,054		
			수 리 · 유 지 비		17,963		
			과 수 원 조 성 비		160,590		
	기 타 비 용		7,687				
	계			1,032,601			
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 동 비]	남	37시간		
				여	12시간	12,073	
				남	26시간	8,399	
여							
계						1,542,030	
비	자 가 노 동 비	남	85시간		1,362,998		
			60시간	15,967			
			26시간	15,967			
			유 동 자 본 용 역 비		33,299		
			고 정 자 본 용 역 비		86,107		
토 지 자 본 용 역 비		243,771					
계			3,268,206				
부 소	부 가 가 치	득 륜 (%)	가 가 치		1,847,822		
			득 륜 (%)		1,338,391		
			율 (%)		64.2		
소 득 륜 (%)			46.5				

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

참다래(키위, 다래)

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	1,924 kg	2,836	5,456,132	상품화율 96%			
	부 산 물 가 액			28,061				
	계			5,484,192				
생 산 비	경 제 비	중 간 소 농 구 비	보 통(무기질)비료비		80,848	N:0.9kg P:0.6kg K:2.8kg		
			부산물(유기질)비료비		229,158	요소 1.8kg		
			농 약 비		66,755	유용성 인 비 2.8kg		
			수 도 광 열 비		48,903	염화 칼 리 4.7kg		
			기 타 재 료 비		321,758	황 산 칼 리 1.2kg		
			소 농 구 비		13,811	붕 용 석 소 회 0.1kg		
			대 농 구 상 각 비		150,855	농 규 산 질 11.7kg		
			영 농 시 설 상 각 비		457,177	전 합 비 료 42.9kg		
			수 리 · 유 지 비		21,822	전 기 438.1kw		
			과 수 원 조 성 비		213,325	유 료 118.0ℓ		
	기 타 비 용		11,261	부 지 (권) 7.6kg				
	계			1,615,673	주 대 1.8kg			
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지]	위 탁 영 농 비		10,957		
				고 용 노 동 비	28시간		14,205	
				남 여	9시간	11,688		
				18시간	7,794			
계						1,944,316		
부 소 부 소	자 가 노 동 비	남	119시간		1,891,862			
		여	76시간	15,967				
			43시간	15,967				
		유 동 자 본 용 역 비			33,407			
		고 정 자 본 용 역 비			123,379			
토 지 자 본 용 역 비			714,380					
계			4,707,344					
부 가 가 치			3,868,519					
부 가 가 치			3,539,876					
부 가 가 치 율 (%)			70.5					
부 가 가 치 륜 (%)			64.5					

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

시설포도

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	1,784 kg	4,946	8,824,033	상품화율 97.6%			
	부 산 물 가 액			1,249				
	계			8,825,283				
생산비	경영비	중간소비용	보 통(무기질)비료비	118,968	N:3.3kg P:0.2kg K:0.6kg 요 소 5.6kg 유 용 성 인 비 0.8kg 염 화 칼 리 0.9kg 황 산 칼 리 43.5kg 붕 용 석 소 회 0.4kg 규 산 질 22.9kg 복 합 비 료 34.4kg 전 기 2,158.0kw 유 류 1,140.1ℓ 비닐(반사필름) 29.3kg 봉 지(핀) 548.1kg 저 장 상 자 23.5개 포 장 상 자 666.3개 저 장, 포 장상 자 675.9개 포장재(난좌,네트,짚) 2.5개			
			부산물(유기질)비료비	213,522				
			농 약 비	95,204				
			수 도 광 열 비	845,174				
			기 타 재 료 비	643,254				
			소 농 구 비	5,311				
			대 농 구 상 각 비	292,845				
			영 농 시 설 상 각 비	823,406				
			수 리 · 유 지 비	45,857				
			과 수 원 조 성 비	649,054				
			기 타 비 용	8,856				
			계			3,741,451		
			비	임차료		농기계·시설 토지	위 탁 영 농 비	20,608
							고 용 노 동 비	98,686
							남 여	27시간 6시간 21시간
계		277,792						
자 가 노 동 비	162시간 92시간 70시간	15,967 15,967						
부소부소	가 가 치	가 가 치	유 동 자 본 용 역 비	75,557				
			고 정 자 본 용 역 비	166,452				
			토 지 자 본 용 역 비	196,409				
			계		7,157,628			
			부 소 부 소	가 가 치	가 가 치	5,083,833 4,686,747		
부 소	가 가 치	율 (%)	57.6					
부 소	가 가 치	률 (%)	53.1					

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

시설감골

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	5,952 kg	4,307	25,639,326	상품화율 97.8%		
	부 산 물 가 액						
계				25,639,326			
생 산 비	경 제 비	중 간 소 농 구 비	보 통(무기질)비료비		242,043	N:3.7kg P:0.1kg 요 황 산 칼 리 소 7.8kg 복 합 비 료 0.6kg 전 기 35,511.6kw 유 류 4,016.7 ℓ 비닐(반사필름) 154.4kg 끈 1.8개 포 장 상 자 14.0개	
			부산물(유기질)비료비		234,495		
			농 약 비		515,640		
			수 도 광 열 비		4,647,110		
			기 타 재 료 비		175,220		
			대 농 구 상 각 비		808,339		
			영 농 시 설 상 각 비		2,238,470		
			수 리 · 유 지 비		132,863		
			과 수 원 조 성 비		73,932		
			기 타 비 용		29,062		
	계				9,097,174		
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 동 비 남 여	108시간		35,714	
				31시간	18,453	17,857	
				78시간	8,792	22,321	
						1,270,031	
계						10,443,098	
비	자 가 노 동 비	남 여	123시간		1,956,226		
			75시간	15,967			
			48시간	15,967			
			유 동 자 본 용 역 비		184,907		
			고 정 자 본 용 역 비		286,390		
토 지 자 본 용 역 비		419,196					
계				13,289,817			
부 소 부 소	가 가 치			16,542,151			
	가 가 치			15,196,228			
부 소	가 가 치 율 (%)			64.5			
	가 가 치 륜 (%)			59.3			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

시설국화

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고					
총수입	주 산 물 가 액	44,466 본	367	16,335,650	상품화율 98.7%					
	부 산 물 가 액									
계				16,335,650						
생 산 비	경 제 영 비	중 간 비	46,338.6 주	43	2,007,682	N:5.5kg P:0.1kg K:0.4kg 요소 10.9kg 유용성 인 비 0.4kg 염화칼리 0.6kg 황산칼리 0.3kg 농용석회 4.1kg 복합비료 32.3kg 전유류 3,470.8kw 하우스비닐외피 84.9kg 하우스비닐내피 42.0kg 피복용비닐 112.8kg 지주대 155.0개 꽃 끈 29.2개 끈 1.9개 포장재(PP마대) 15.6개 보온덮개 75.9m				
					266,957	보통(무기질)비료비				
					281,322	부산물(유기질)비료비				
					692,002	농약비				
					1,715,691	수도광열비				
					1,001,038	기타재료비				
					19,424	소농구비				
					516,776	대농구상각비				
					988,120	영농시설상각비				
					175,246	수리·유지비				
					37,452	기타비용				
					계				7,701,710	
					임차료 [농기계·시설 토지				1,765	
					위탁영농비				189,762	
					고용노동비		150시간		15,645	
남여		10시간	10,123	1,187,402						
		140시간	7,035							
계				9,096,284						
자 가 노 동 비		317시간		5,055,100						
남		169시간	15,967							
여		148시간	15,967							
유 동 자 본 용 역 비				111,896						
고 정 자 본 용 역 비				229,984						
토 지 자 본 용 역 비				220,409						
계				14,713,673						
부 소	가 가 치 득			8,633,939						
	가 가 치 율(%)			7,239,366						
부 소	가 가 치 율(%)			52.9						
	득 률(%)			44.3						

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

시설장미

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	98,289 본	334	32,846,017	상품화율 99.7%		
	부 산 물 가 액						
계				32,846,017			
생 산 비	경 제 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	3,942.1 주	953	3,756,819	N:0.7 kg K:0.8 kg
			종 자			요 소 1.6 kg	
			종 묘			염 화 칼 리 1.4 kg	
			보 통(무기질)비료비			황 산 칼 리 2.7 kg	
			부산물(유기질)비료비			붕 소 0.3 kg	
			농 약 비			복 합 비 료 270.0 kg	
			수 도 광 열 비			전 기 68,389.3 kw	
			기 타 재 료 비			유 류 1,702.9 ℓ	
			소 농 구 비			가 스 87.6 ℓ	
			대 농 구 상 각 비			하 우 스 비 날 외 피 133.0 kg	
	영 농 시 설 상 각 비	하 우 스 비 날 내 피 33.1 kg					
	수 리 · 유 지 비	피 복 용 비 날 113.0 kg					
	기 타 비 용	근 0.5 개					
				3,920,730	포 장 재(PP마대) 138.4 개		
				374,155	보 온 덮 개 389.1 m		
			213,633				
계				21,097,111			
비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	위 탁 영 농 비			40,678	
			고 용 노 동 비	205시간		296,901	
			남	118시간	18,908	22,881	
			여	88시간	9,556	1,753,890	
			계			23,211,462	
비	자 가 노 동 비	남 여	유 동 자 본 용 역 비	610시간		9,743,004	
			고 정 자 본 용 역 비	382시간	15,967		
			토 지 자 본 용 역 비	228시간	15,967		
			계			34,400,406	
부 소	가 가 치			11,748,905			
	득			9,634,555			
부 소	가 가 치 율 (%)			35.8			
	득 륜 (%)			29.3			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

참 개

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	78 kg	17,676	1,383,918	상품화율 92%		
	부 산 물 가 액			2,878			
	계			1,386,796			
생산비	경 재 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	1.2 kg	21,000	N:0.6 kg 요 소 1.1 kg 유 방 소 0.2 kg 농 용 석 회 0.1 kg 규 산 질 28.4 kg 복 합 비 료 2.5 kg 전 기 22.5 kg 유 류 70.5 kw 하 우 스 비 닐 외 피 17.6 ℓ 하 우 스 비 닐 내 피 3.7 kg 피 복 용 비 닐 1.1 kg 육 모 상 자 335.6 kg 지 주 대 0.3 개 쫓 트 10.2 개 끈 1.4 개 포 장 재 (PP마대) 0.2 개 보 온 덮 개 2.7 개 0.3 m	
			보 통(무기질)비료비				24,132
			부 산 물(유기질)비료비				56,665
			농 약 비				37,145
			수 도 광 열 비				17,556
			기 타 재 료 비				50,844
			소 농 구 비				3,289
			대 농 구 상 각 비				100,061
			영 농 시 설 상 각 비				16,278
			수 리 · 유 지 비				25,377
			기 타 비 용				1,294
	계			356,406			
비	임 차 료	농 기 계 · 시 설		10,358			
		토 지		19,774			
		위 탁 영 농 비		8,465			
		고 용 노 동 비	7시간	71,406			
		남 여	2시간	6,472			
			5시간	5,555			
계			466,408				
비	자 가 노 동 비	남	49시간		789,006		
		남	24시간	15,967			
		여	25시간	15,967			
	유 동 자 본 용 역 비			3,495			
	고 정 자 본 용 역 비			21,772			
	토 지 자 본 용 역 비			107,651			
계			1,388,333				
부 소	가 가 치			1,030,389			
	득			920,388			
	부 가 가 치 율 (%)			74.3			
소 득 륜 (%)			66.4				

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

업 연 초

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	318 kg	8,213	2,613,566	상품화율 99.8%		
	부 산 물 가 액						
계				2,613,566			
생 산 비	경 제 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비		34,335	N:0.8kg K:0.3kg	
			종 자	20.2 g	235	요 소	1.7 kg
			종 묘	1,569.0 주	28	유 염 화 칼 리 안	0.1 kg
			보 통(무기질)비료비			황 산 칼 리	0.4 kg
			부 산물(유기질)비료비			농 용 석 회	2.3 kg
			농 약 비			복 합 비 료	104.9 kg
			수 도 광 열 비			전 기	199.8 kw
			기 타 재 료 비			유 류	134.6 ℓ
			소 농 구 비			하 우스비닐외피	5.4 kg
			대 농 구 상 각 비			피 복 용 비닐	86.8 kg
			영 농 시 설 상 각 비			육 묘 상 자	1.8 개
			수 리 · 유 지 비			할 족 트	0.1 개
			기 타 비 용			포 장 재(PP마대)	14.7 개
			계			근	0.5 개
						포 장 재(PP마대)	1.6 개
			보 온 덮 개	0.1 m			
			계	669,291			
			임 차 료 [농기계·시설 토 지	5,498			
			위 탁 영 농 비	88,400			
			고 용 노 동 비	15,694			
		36시간		384,666			
		10시간	11,848				
		26시간	9,085				
		계		1,163,549			
		자 가 노 동 비					
		64시간		1,015,198			
		남					
		36시간	15,967				
		여					
		28시간	15,967				
		유 동 자 본 용 역 비		13,978			
		고 정 자 본 용 역 비		25,950			
		토 지 자 본 용 역 비		25,237			
		계		2,243,912			
부 소	가 가 치			1,944,275			
	득			1,450,017			
부 소	가 가 치 율 (%)			74.4			
	득 륜 (%)			55.5			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

인 삼

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	673 kg	25,399	17,081,144	상품화율 99.2%	
	부 산 물 가 액			75,523		
	계			17,156,668		
생 산 비	경 재 영 비	중 자 · 종 묘 비	4.1 kg	43,399	628,407	P:0.6 kg 용 성 인 비 3.2 kg 황 산 칼 리 소 2.2 kg 붕 소 1.5 kg 농 용 석 회 27.1 kg 규 산 질 0.3 kg 복 합 비 료 0.3 kg 전 기 6.6 kw 유 류 181.9 ℓ 피 북 용 비 닐 2.0 kg 할 주 죽 24.1 개 지 트 561.0 개 쫄 8.3 개 끈 2.3 개 짚 348.6 kg 포장재(PP마대) 1.6 개 보 온 덮 개 8.5 m
		중 종 묘				
		보 통(무기질)비료비			74,930	
		부 산 물(유기질)비료비			496,999	
		농 약 비			558,366	
		수 도 광 열 비			152,819	
		기 타 재 료 비			914,260	
		소 농 구 비			7,709	
		대 농 구 상 각 비			1,588,832	
		영 농 시 설 상 각 비			233,727	
수 리 · 유 지 비			175,079			
기 타 비 용			17,010			
계			4,848,139			
비	임 차 료	농 기 계 · 시 설 토 지			65,453	
		위 탁 영 농 비			881,985	
		고 용 노 동 비	118시간		69,611	
		남 여	33시간		1,166,641	
		계	85시간	12,892		
비	자 가 노 동 비	남 여	93시간		1,489,243	
		남 여	56시간			
		남 여	37시간	15,967		
		유 동 자 본 용 역 비		15,967	520,927	
		고 정 자 본 용 역 비			69,796	
토 지 자 본 용 역 비			26,653			
계			9,138,448			
부 소	가 가 치 득			12,308,529		
	가 가 치			10,124,839		
	가 가 치 율 (%)			71.7		
부 소	가 가 치 율 (%)			59.0		

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

녹 차

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	157 kg	23,627	3,712,754	상품화율 96.3%			
	부 산 물 가 액			19,370				
	계			3,732,123				
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	보 통(무기질)비료비		0	전 기 570.9 kw 유 류 22.3 ℓ 가 스 33.0 ℓ 저 장 상 자 6.9 개 포 장 상 자 119.9 개 저 장, 포장상자 38.4 개		
			부 산물(유기질)비료비		143,400			
			농 약 비		0			
			수 도 광 열 비		108,534			
			기 타 재 료 비		294,705			
			소 농 구 비		2,573			
			대 농 구 상 각 비		70,251			
			영 농 시 설 상 각 비		93,040			
			수 리 · 유 지 비		14,950			
			과 수 원 조 성 비		73,647			
	기 타 비 용		3,508					
	계			804,608				
	비	임 차 료	[농기계 · 시설 토 지	위 탁 영 농 비		12,755		
				고 용 노 동 비	70시간			29,627
				남 여	3시간	11,046		
				67시간	8,336			
계						1,505,999		
비	자 가 노 동 비	남 여	유 동 자 본 용 역 비		1,388,846			
			고 정 자 본 용 역 비		33,568			
			토 지 자 본 용 역 비		124,473			
			계		339,949			
				87시간				
				38시간	15,967			
	49시간	15,967						
부 소 부 소	가 가 치 득	율 률	가 가 치		2,927,518			
			가 가 치		2,226,124			
			율 (%)		78.4			
			률 (%)		59.6			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

오 미 자

(기준 : 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	490 kg	8,626	4,224,549	상품화율 97%	
	부 산 물 가 액			1,768		
	계			4,226,317		
생 산 비	경 재 영 비	중 간 비	보 통(무기질)비료비		76,625	N:23.3kg P:0.1 kg K:1.1 kg 소안비리소회질료기류 50.5 kg 유용영양분용규복전유닐(반사필름)지(주대)장상자 0.1 kg 성인칼리리소회질료기류 0.4 kg 산화산 용 석 회 질 료 기 류 1.9 kg 인칼리리소회질료기류 1.1 kg 용 산 비 료 기 류 1.4 kg 합 산 비 료 기 류 18.9 kg 160.2 kw 25.7 ℓ 0.8 kg 2.8 kg 24.7 kg 0.3 개 3.8 개 54.5 개 17.6 개
			부산물(유기질)비료비		247,062	
			농 약 비		99,092	
			수 도 광 열 비		36,202	
			기 타 재 료 비		120,607	
			소 농 구 비		7,821	
			대 농 구 상 각 비		78,159	
			영 농 시 설 상 각 비		65,831	
			수 리 · 유 지 비		50,015	
			과 수 원 조 성 비		417,100	
	기 타 비 용		4,389			
	계		1,202,903			
	비	임 차 료	농기계·시설 토 지		5,334	
			위 탁 영 농 비		71,514	
			고 용 노 동 비	45시간	7,803	
남 여			8시간	10,804		
계			37시간	9,314		
비	자 가 노 동 비	남 여	132시간	2,104,778		
		남 여	79시간	15,967		
		남 여	53시간	15,967		
	유 동 자 본 용 역 비		39,309			
	고 정 자 본 용 역 비		46,868			
	토 지 자 본 용 역 비		90,066			
계		3,997,369				
부 소 부 소	가 가 치 득		3,023,413			
	가 가 치		2,509,968			
	득 율 (%)		71.5			
	득 륜 (%)		59.4			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

느타리(군상)

(기준: 1년 100평)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	7,407 kg	3,704	27,432,968	연간재배 회수: 3.5	
	부 산 물 가 액			114,130	재배사 면적: 671.4	
계				27,547,098	상품화율: 97.2%	
생 산 비	경 제 비	중 간 비	중 균 비	1364.3 kg	2,029,715	전 기 20,386.0 kw
			배 지 원 료 비		3,472,855	유 류 2,016.6 ℓ
			소 독 비		110,457	하우스비닐외피 3.2kg
			수 도 광 열 비		2,493,633	하우스비닐내피 0.6kg
			기 타 재 료 비		1,475,290	피복용 멀칭 166.2kg
			소 농 구 비		19,323	차 광 망 3,368.6m
			대 농 구 상 각 비		1,273,008	테 이 프 1.4타
			영 농 시 설 상 각 비		1,894,486	고 무 호 스 8.8개
			수 리 · 유 지 비		466,678	철 가 제 재 료 1.3m
			기 타 비 용		23,623	포 장 상 자 5.8kg
계				13,259,068	소포장용기, 랩 2,728.8개 1,070.6개	
비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	위 탁 영 농 비		4,405	
			고 용 노 동 비	200시간	32,639	
			남 여	69시간	9,314	
				131시간	5,918	
			계			
부 소 부 소	가 가 가 가	노 동 비 남 여	자 가 노 동 비	772시간		12,324,474
				440시간	15,967	
				332시간	15,967	
			유 동 자 본 용 역 비			278,637
			고 정 자 본 용 역 비			754,070
토 지 자 본 용 역 비			331,256			
계				28,001,400		
부 가 가 치				14,288,030		
소 득				13,234,135		
부 가 가 치 율 (%)				51.9		
소 득 륜 (%)				48.0		

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가:15,967/1시간)을 적용해서 산출한 자가노동비 및 생산비임

쌀

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	542 kg		822,063	* 수량 : 정곡기준		
	부 산 물 가 액			34,102			
	계			856,165			
생 산 비	경 영 비	종 묘 비	6.8 kg		14,888		
		무 기 질 비 료 비	76.9 kg		33,766		
		유 기 질 비 료 비	271.3 kg		17,220		
		농 약 비			27,427		
		수 도 광 열 비			5,079		
		자 동 차 비			5,322		
		기 타 재 료 비			13,342		
		소 농 구 비			1,278		
		대 농 구 상 각 비			37,662		
		영 농 시 설 상 각 비			1,151		
		생 산 관 리 비			245		
		기 타 비 용			8,254		
		임 차 료	[농기계·시설 토 지		4,687		
		위 탁 영 농 비			134,026		
		고 용 노 동 비	1.2시간		108,863	남여	0.9시간 0.2시간
		축 력 비			0		
계				426,618			
소 소	득 률(%)	자 가 노 동 비	9.3시간		148,098	남여	7.0시간 2.3시간
		유 동 자 본 용 역 비			6,268		
		고 정 자 본 용 역 비			4,283		
		토 지 자 본 용 역 비			100,284		
		계			685,551		
				429,547			
				50.2			

마 늘

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	1,327 kg		5,800,890			
	부 산 물 가 액			0			
	계			5,800,890			
생 영 산 비	경 영 비	종 묘 비	184.2 g		700,412		
		무 기 질 비 료 비	225.8 kg		123,188		
		유 기 질 비 료 비	1,138.4 kg		118,828		
		농 약 비			100,549		
		수 도 광 열 비			7,400		
		자 동 차 비			12,981		
		기 타 재 료 비			54,529		
		소 농 구 비			3,457		
		대 농 구 상 각 비			25,023		
		영 농 시 설 상 각 비			5,016		
		생 산 관 리 비			674		
		기 타 비 용			14,383		
		임 차 료	농기계·시설 토 지		2,762		
		위 탁 영 농 비			97,329		
		고 용 노 동 비	46.6시간		491,715	남 여	7.0시간 39.6시간
		축 력 비			0		
		계			1,863,668		
소 소	득 득 률(%)	자 가 노 동 비	80.2시간		1,257,793	남 여	40.0시간 40.2시간
		유 동 자 본 용 역 비			50,557		
		고 정 자 본 용 역 비			4,191		
		토 지 자 본 용 역 비			97,734		
		계			3,273,943		
				3,937,222			
				67.9			

양 파

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	6,528 kg		3,621,129			
	부 산 물 가 액			0			
	계			3,621,129			
생 영 산 비	경 영 비	종 묘 비	221.5 g		234,479		
		무 기 질 비 료 비	207.5 kg		123,089		
		유 기 질 비 료 비	1,437.4 kg		117,523		
		농 약 비			131,374		
		수 도 광 열 비			8,208		
		자 동 차 비			12,796		
		기 타 재 료 비			78,032		
		소 농 구 비			2,129		
		대 농 구 상 각 비			20,377		
		영 농 시 설 상 각 비			2,601		
		생 산 관 리 비			531		
		기 타 비 용			11,477		
		임 차 료	농기계·시설 토 지		1,821		
		위 탁 영 농 비			98,332		
		고 용 노 동 비	61.7시간		682,888	남 여	6.2시간 55.5시간
		축 력 비			0		
계			1,651,972				
소 소	득 득 률(%)	자 가 노 동 비	44.3시간		695,242	남 여	23.6시간 20.7시간
		유 동 자 본 용 역 비			37,181		
		고 정 자 본 용 역 비			3,053		
		토 지 자 본 용 역 비			59,862		
		계			2,447,310		
			1,969,157				
			54.4				

노지고추

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	283 kg		2,829,572			
	부 산 물 가 액			0			
	계			2,829,572			
생 영 산 비	경 영 비	종 묘 비	25.0 g		159,854		
		무 기 질 비 료 비	142.9 kg		70,711		
		유 기 질 비 료 비	519.5 kg		61,925		
		농 약 비			168,281		
		수 도 광 열 비			47,861		
		자 동 차 비			12,572		
		기 타 재 료 비			123,927		
		소 농 구 비			3,192		
		대 농 구 상 각 비			42,920		
		영 농 시 설 상 각 비			6,919		
		생 산 관 리 비			540		
		기 타 비 용			14,770		
		임 차 료	농기계·시설 토 지		3,282		
		위 탁 영 농 비			27,551		
		고 용 노 동 비	26.0시간		225,331	남 여	4.3시간 21.6시간
		축 력 비			184		
계			1,060,581				
소 소	득 득 률(%)	자 가 노 동 비	130.5시간		2,083,542	남 여	66.3시간 64.2시간
		유 동 자 본 용 역 비			41,887		
		고 정 자 본 용 역 비			5,423		
		토 지 자 본 용 역 비			79,219		
계			3,270,652				
			1,768,991				
			62.5				

콩

(기준: 1년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	154 kg		614,100			
	부 산 물 가 액			0			
	계			614,100			
생 산 비	경 영 비	종 묘 비	5.6 kg		21,771		
		무 기 질 비 료 비	23.1 kg		10,715		
		유 기 질 비 료 비	16.2 kg		2,359		
		농 약 비			16,603		
		수 도 광 열 비			3,739		
		자 동 차 비			5,908		
		기 타 재 료 비			4,760		
		소 농 구 비			2,261		
		대 농 구 상 각 비			13,546		
		영 농 시 설 상 각 비			978		
		생 산 관 리 비			150		
		기 타 비 용			4,501		
		임 차 료	농기계·시설 토 지		2,331		
		위 탁 영 농 비			36,759		
		고 용 노 동 비	2.7시간		28,129	남여	1.3시간 1.3시간
축 력 비			0				
계				222,758			
소 소	득 률(%)	자 가 노 동 비	14.7시간		234,115	남여	9.1시간 5.6시간
		유 동 자 본 용 역 비			5,165		
		고 정 자 본 용 역 비			1,986		
		토 지 자 본 용 역 비			39,734		
계				503,758			
				391,342			
				63.7			

한우(번식우)

(기준: 년/두)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총 수 입	주 산 물 가 액	0.74두		2,553,594	번식률 74.3%		
	부 산 물 가 액			63,757			
	계			2,617,351			
생 산 비	경 영 비	농 후 사 료 비	1,775.6 kg		705,263	배 합 사 료 1,663.2 kg 강 류 18.9 kg 곡 류 24.4 kg 가 공 부 산 물 53.6 kg 사 료 첨 가 제 8.7 kg 청 예 류 97.5 kg 볏 질 1488.4 kg 건 초 190.1 kg 엔 시 레 지 274.6 kg	
		조 사 료 비	2,060.7 kg		347,025		
		T M R 사 료	72.8 kg		23,844		
		수 도 광 열 비			38,309		
		방 역 치 료 비			34,358		
		자 동 차 비			31,849		
		농 구 비			126,720		
		영 농 시 설 비			97,407		
		기 타 재 료 비			46,335		
		중 부 료			38,363		
		차 입 금 이 자			37,135		
		토 지 임 차 료			13,734		
		고 용 노 동 비	2.0시간		18,316		
		분 노 처 리 비			6,671		
		생 산 관 리 비			14,213		
		기 타 비 용			13,186		
		계					1,592,728
		자 가 노 동 비	38.2시간		609,614		
		자 본 용 역 비			126,527		
		토 지 용 역 비			22,514		
계				2,351,383			
소 득 륜				1,024,623			
소 득 륜 (%)				39.1			

한우(비육우)

(기준: 회/두)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고
총수입	주 산 물 가 액	746kg		8,380,587	일당 증체량 0.77kg
	부 산 물 가 액			77,481	사육일수 747일
	계			8,458,068	구입시 체중 173kg
생산비	경영비	가 축 비		2,885,134	배 합 사 료 4,252.8kg 강 류 180.9kg 곡 류 128.9kg
		농 후 사 료 비	4,580.8 kg	1,923,833	가 공 부 산 물 153.8kg 사 료 첨 가 제 23.5kg
		조 사 료 비	1,529.6 kg	386,124	청 예 류 44.0kg 벗 질 1,598.76kg
		T M R 사 료	423.9 kg	546,646	건 초 347.4kg 엔 시 레 지 221.1kg
		수 도 광 열 비		63,201	
		방 역 치 료 비		30,809	
		자 동 차 비		47,552	
		농 구 비		197,053	
		영 농 시 설 비		155,282	
		기 타 재 료 비		87,031	
		차 입 금 이 자		63,868	
		토 지 임 차 료		8,174	
		고 용 노 동 비	4.2시간	43,485	
		분 뇨 처 리 비		8,366	
		생 산 관 리 비		33,812	
기 타 비 용		16,026			
계			6,496,396		
자 가 노 동 비	47.3시간		755,558		
자 본 용 역 비			183,565		
토 지 용 역 비			34,335		
계			7,469,854		
소 득			1,961,172		
소 득 률 (%)			23.2		

육 우

(기준: 회/두)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	722kg		4,298,023	일당 증체량	1.05kg
	부 산 물 가 액			15,412	사육일수	598일
	계			4,318,999	구입시 체중	97 kg
생산비	경영비	가 축 비		559,246	배 합 사 료	4,134.6kg
		농 후 사 료 비	4580.8 kg	2,074,647	강 류	82.6kg
		조 사 료 비	1529.6 kg	288,970	곡 류	192.6kg
		T M R 사 료	423.9 kg	151,288	가 공 부 산 물	145.2kg
		수 도 광 열 비		63,710	사 료 첨 가 제	22.0kg
		방 역 처 료 비		31,293	청 예 류	38.4kg
		자 동 차 비		35,759	벧 질	1,087.6kg
		농 구 비		144,940	건 초	293.7kg
		영 농 시 설 비		111,969	엔 시 레 지	59.4kg
		기 타 재 료 비		72,348		
		차 입 금 이 자		87,199		
		토 지 임 차 료		10,217		
		고 용 노 동 비	6.8시간	58,199		
		분 뇨 처 리 비		13,789		
		생 산 관 리 비		20,385		
기 타 비 용		13,016				
계			3,736,975			
자 가 노 동 비	39.1시간	24,469				
자 본 용 역 비		83,939				
토 지 용 역 비		47,973				
계			4,493,356			
소 득			582,024			
소 득 률 (%)			13.5			

짓 소

(기준: 년/두)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금 액(원)	비 고		
총 수 입	주 산 물 가 액	9,108.8 ℓ		9,616,495	유지율	3.9%	
	부 산 물 가 액			452,743	번식률	65.0%	
	계			10,069,238			
생 산 비	경 영 비	농 후 사 료 비	3,279.0 kg		1,647,737	배 합 사 료	2,887.4 kg
		조 사 료 비	3,431.6 kg		1,101,130	강 류	2.1 kg
		T M R 사 료	3,272.7 kg		1,332,337	곡 류	124.1 kg
		수 도 광 열 비			116,354	가 공 부 산 물	85.8 kg
		방 역 치 료 비			166,839	사 료 첨 가 제	90.8 kg
		자 동 차 비			35,976	청 예 류	55.1 kg
		농 구 비			355,902	벗 질	1,011.6 kg
		영 농 시 설 비			172,971	건 초	1,782.3 kg
		기 타 재 료 비			88,174	엔 시 레 지	117.1 kg
		종 부 료			63,577		
		차 입 금 이 자			102,276		
		토 지 임 차 료			16,419		
		고 용 노 동 비	17.2시간		159,759		
		분 뇨 처 리 비			28,181		
		생 산 관 리 비			64,310		
가 축 상 각 비			711,000				
기 타 비 용			25,220				
계				6,188,162			
자 가 노 동 비	56.5시간			901,656			
자 본 용 역 비				99,063			
토 지 용 역 비				36,601			
계				7,225,482			
소 득 륜 (%)				3,881,076			
				38.5			

비 육 돈

(기준: 회/두)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금 액(원)	비 고
총 수 입	주 산 물 가 액	113kg		381,403	일당 증체량 0.68kg
	부 산 물 가 액			1,569	사육일수 154일
	계				382,972
생 영 산 비	경 영 비	가 축 비		79,492	배 합 사 료 306.4kg 강 류 0.5kg 사료첨가제 0.9kg
		사 료 비		168,804	
		수 도 광 열 비		3,764	
		방 역 치 료 비		8,783	
		자 동 차 비		1,179	
		농 구 비		5,382	
		영 농 시 설 비		6,966	
		기 타 재 료 비		1,459	
		차 입 금 이 자		2,863	
		토 지 임 차 료		55	
		고 용 노 동 비	1.0시간	10,684	
		분 뇨 처 리 비		6,721	
		생 산 관 리 비		1,329	
		기 타 비 용		1,090	
		계			298,571
자 가 노 동 비	0.4시간	6,067			
자 본 용 역 비		5,709			
토 지 용 역 비		931			
계			311,278		
소 득 륜 (%)			84,401		
			22.0		

산 란 계

(기준:년/수)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금 액(원)	비 고
총 수 입	주 산 물 가 액	287개		28,909	
	부 산 물 가 액			1,351	산란율 78.8%
	계			30,260	
생 산 비	가 축 비			5,198	
	사 료 비	42.3 kg		16,746	
	수 도 광 열 비			367	
	방 역 치 료 비			392	
	자 동 차 비			93	
	농 구 비			1,228	
	영 농 시 설 비			393	
	기 타 재 료 비			859	
	차 입 금 이 자			291	
	토 지 임 차 료			9	
	고 용 노 동 비	0.15시간		991	
	분 노 처 리 비			142	
	생 산 관 리 비			101	
	기 타 비 용			154	
	계			26,964	
자 가 노 동 비	0.07시간		1,142		
자 본 용 역 비			202		
토 지 용 역 비			137		
계			28,445		
소 득			3,296		
소 득 률 (%)			10.9		

육 계

(기준: 회/10수)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고
총수입	주 산 물 가 액	14.5 kg		18,046	일당중체량(수당) 44.0 g
	부 산 물 가 액			279	사 육 일 수(수당) 32.5 일
계				18,325	
생 영 산 비	경 영 기 차 토 고 분 생 기	가 축 비		4,057	
		사 료 비	22.2 kg	10,274	
		수 도 광 열 비		649	
		방 역 치 료 비		445	
		차 동 차 비		67	
		농 구 비		447	
		영 농 시 설 비		469	
		기 타 재 료 비		289	
		차 입 금 이 자		135	
		토 지 임 차 료		14	
		고 용 노 력 비	0.02시간	218	
		분 뇨 처 리 비		42	
		생 산 관 리 비		58	
기 타 비 용		66			
계				17,230	
자 자 토	가 본 지	노 동 비	0.05 시간	814	
		용 역 비		60	
		용 역 비		13	
계				18,117	
소 득 률 (%)				1,095	
				6.0	

IV. 작업단계별 노동시간

<식량작물>

겉보리	143	쌀보리	144	맥주보리	145
노지꽃옥수수	146	고구마	147	봄감자	148
가을감자	149				

<노지채소>

수박	150	봄무	151	가을무	152
고랭지무	153	당근	154	봄배추	155
가을배추	156	고랭지배추	157	시금치	158
양배추	159	부추	160	대파	161
쪽파	162	생강	163		

<시설채소>

수박(반축성)	164	시설참외	165	딸기(축성)	166
딸기(반축성)	167	오이(축성)	168	오이(반축성)	169
오이(억제)	170	시설호박	171	토마토(축성)	172
토마토(반축성)	173	방울토마토	174	시설가지	175
착색단고추	176	시설시금치	177	시설상추	178
시설부추	179	시설고추	180		

<노지과수>

사과	181	배	182	복숭아	183
포도	184	노지감귤	185	단감	186
유자	187	참다래	188		

<시설과수>

시설포도	189	시설감귤	190
------------	-----	------------	-----

<화훼>

시설국화	191	시설장미	192
------------	-----	------------	-----

<특용·약용작물>

참깨	193	엽연초	194	인삼	195
녹차	196	오미자	197	느타리버섯(균상)	198

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	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.3
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
과 중	0.7	0.3	1.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.3	1.0
묘판관리	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	0.8	0.1	0.9	0.0	0.0	0.0	0.9	0.1	0.9
퇴비및 밭거름주기	0.6	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.7
비닐피복 및 흙덮기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
아주심기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
제초제살포	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
웃거름주기	0.5	0.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.5	0.3	0.7
병충해방제	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
김매기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
물관리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
수 확	1.4	0.5	2.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	2.0
건 조	1.1	0.2	1.2	0.0	0.0	0.0	1.1	0.2	1.3
탈 곡	0.4	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.5
선별 및 포장	0.3	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.4
운반 및 저장	0.8	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.9
기 타	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.3
합 계	7.8	2.0	9.8	0.1	0.0	0.1	7.9	2.0	10.0

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	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
과 중	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
묘판관리	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	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
비닐피복 및 흙덮기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
아주심기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
제초제살포	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
웃거름주기	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
병충해방제	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
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	0.4	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.6
건조	0.4	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.5
탈곡	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2
선별 및 포장	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.5
운반 및 저장	0.2	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.3
기타	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
합 계	3.2	1.0	4.2	0.3	0.2	0.5	3.5	1.2	4.7

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
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
과 종	0.6	0.2	0.8	0.0	0.0	0.0	0.6	0.3	0.8
묘판관리	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	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5
퇴비 및 밑거름주기	0.5	0.1	0.7	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.7
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
제초제살포	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
웃거름주기	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
병충해방제	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
김매기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물관리	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
수확	0.7	0.2	0.9	0.1	0.0	0.1	0.8	0.2	1.0
건조	0.7	0.2	0.9	0.0	0.0	0.0	0.7	0.2	0.9
탈곡	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
선별 및 포장	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
운반 및 저장	0.3	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
기타	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
합 계	4.4	1.6	5.9	0.2	0.1	0.2	4.5	1.6	6.2

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	0.4
묘판준비 및 설치	0.3	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.6
과 중	1.5	1.2	2.8	0.2	0.7	0.9	1.7	1.9	3.6
묘판관리	1.0	0.6	1.6	0.0	0.0	0.0	1.0	0.7	1.6
숙아내기	0.9	0.7	1.6	0.0	0.2	0.2	0.9	0.9	1.8
경운정지	1.3	0.1	1.4	0.3	0.0	0.4	1.6	0.2	1.8
퇴비 및 밑거름주기	1.7	0.5	2.2	0.3	0.0	0.4	2.0	0.5	2.5
비닐피복 및 흙덮기	1.6	1.2	2.8	0.2	0.3	0.5	1.9	1.4	3.3
아주심기	1.8	1.6	3.4	0.3	0.6	0.9	2.1	2.2	4.3
제조제살포	0.8	0.3	1.1	0.0	0.0	0.1	0.8	0.3	1.1
웃거름주기	1.0	0.3	1.3	0.0	0.0	0.0	1.0	0.4	1.4
병충해방제	1.1	0.4	1.6	0.0	0.0	0.0	1.2	0.4	1.6
김매기	0.9	1.1	2.0	0.1	0.7	0.8	1.0	1.8	2.8
물관리	1.0	0.2	1.2	0.0	0.0	0.0	1.1	0.2	1.3
수확	5.9	4.8	10.7	0.9	0.9	1.8	6.9	5.7	12.5
건조	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
탈곡	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
선별 및 포장	2.6	2.4	5.0	0.1	0.3	0.5	2.8	2.7	5.5
운반 및 저장	1.0	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	1.5
기타	0.9	1.5	2.4	0.1	0.2	0.3	1.0	1.7	2.7
합 계	25.7	17.8	43.5	2.6	4.2	6.8	28.4	21.9	50.3

고 구 마

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종 자 준 비 및 소 독	0.8	0.6	1.5	0.1	0.2	0.2	0.9	0.8	1.7
묘 판 준 비 및 설 치	0.7	0.6	1.3	0.0	0.0	0.1	0.7	0.7	1.4
과 종	0.8	0.7	1.5	0.1	0.7	0.8	0.9	1.4	2.3
묘 판 관 리	0.7	0.5	1.2	0.0	0.1	0.1	0.8	0.5	1.3
숙 아 내 기	0.4	0.3	0.7	0.1	1.7	1.7	0.5	2.0	2.4
경 운 정 지	1.1	0.1	1.2	0.3	0.1	0.4	1.3	0.2	1.5
퇴 비 및 밭 거름 주 기	1.1	0.6	1.6	0.1	0.1	0.2	1.2	0.7	1.8
비닐 피복 및 흙 덮 기	1.0	0.8	1.8	0.4	0.8	1.2	1.4	1.6	3.1
아 주 심 기	2.5	2.4	4.9	0.8	9.7	10.5	3.3	12.1	15.4
제 초 제 살 포	0.6	0.4	0.9	0.2	0.0	0.2	0.8	0.4	1.2
웃 거 림 주 기	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
병 충 해 방 제	1.9	1.4	3.2	0.1	0.0	0.1	2.0	1.4	3.3
김 매 기	0.8	0.8	1.5	0.1	1.6	1.6	0.8	2.4	3.2
물 관 리	0.6	0.2	0.8	0.1	0.3	0.4	0.7	0.5	1.2
수 확	7.5	6.5	14.0	2.1	14.6	16.7	9.7	21.1	30.8
건 조	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
탈 곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선 별 및 포 장	3.0	2.7	5.7	0.4	2.6	3.0	3.3	5.3	8.7
운 반 및 저 장	1.1	0.4	1.5	0.3	0.1	0.4	1.4	0.5	1.8
기 타	0.2	0.2	0.5	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.9
합 계	25.1	19.3	44.4	5.2	32.8	38.1	30.3	52.2	82.4

봄 감 자

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종 자 준 비 및 소 독	1.1	1.5	2.6	0.0	0.8	0.8	1.2	2.2	3.4
묘 판 준 비 및 설 치	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
과 종	1.0	0.9	1.9	0.4	1.3	1.7	1.4	2.2	3.6
묘 판 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
숙 아 내 기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
경 운 정 지	1.5	0.2	1.7	0.1	0.1	0.1	1.6	0.2	1.8
퇴 비 및 밭 거 림 주 기	1.6	0.4	2.0	0.2	0.0	0.3	1.8	0.5	2.3
비 닐 피 복 및 흙 덮 기	2.0	1.0	3.0	0.6	0.9	1.5	2.5	1.9	4.5
아 주 심 기	1.4	1.2	2.6	0.6	3.3	4.0	2.0	4.5	6.5
제 초 제 살 포	0.5	0.2	0.8	0.0	0.1	0.1	0.6	0.3	0.9
웃 거 림 주 기	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
병 충 해 방 제	1.1	0.4	1.5	0.1	0.0	0.1	1.1	0.4	1.6
김 매 기	0.7	0.7	1.4	0.0	0.8	0.8	0.7	1.5	2.3
물 관 리	1.1	0.2	1.3	0.1	0.3	0.3	1.2	0.5	1.6
수 확	3.0	3.0	6.0	2.6	9.6	12.2	5.6	12.6	18.2
건 조	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1
탈 곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선 별 및 포 장	1.5	1.5	3.0	0.1	0.9	1.0	1.6	2.4	4.0
운 반 및 저 장	0.6	0.2	0.8	0.2	0.1	0.3	0.8	0.3	1.1
기 타	0.4	0.5	1.0	0.2	0.2	0.4	0.6	0.8	1.4
합 계	18.1	12.5	30.6	5.4	18.4	23.8	23.5	30.9	54.4

가을감자

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.3	1.8	3.0	0.0	1.4	1.5	1.3	3.2	4.5
묘판준비 및 설치	0.4	0.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.7
파종	1.0	0.9	1.9	0.2	3.1	3.3	1.2	4.0	5.2
묘판관리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
숙아내기	0.0	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3
경운정지	1.4	0.1	1.5	0.0	0.0	0.0	1.4	0.1	1.5
퇴비 및 밭거름주기	1.5	0.8	2.2	0.0	0.0	0.0	1.5	0.8	2.2
비닐피복 및 흙덮기	1.2	0.4	1.6	0.1	0.5	0.6	1.2	0.9	2.1
아주심기	1.1	1.1	2.2	0.4	3.9	4.4	1.6	5.1	6.6
제초제살포	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
웃거름주기	0.5	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.9
병충해방제	1.8	1.5	3.4	0.1	0.0	0.1	1.9	1.6	3.5
김매기	0.1	1.0	1.1	0.1	0.4	0.5	0.2	1.5	1.6
물관리	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
수확	2.1	2.0	4.1	0.9	8.3	9.2	3.1	10.3	13.4
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	2.2	2.1	4.2	0.9	2.2	3.1	3.1	4.2	7.3
운반 및 저장	0.9	0.6	1.6	0.5	1.3	1.7	1.4	1.9	3.3
기타	0.5	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.6
합계	16.6	13.4	30.0	3.2	21.2	24.5	19.8	34.6	54.5

수 박

(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
묘판준비 및 설치	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
파 종	0.3	0.4	0.6	0.1	0.2	0.3	0.3	0.6	0.9
접 목	0.4	0.4	0.8	0.2	1.8	2.0	0.6	2.2	2.8
한 때 심 기	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
묘 판 관 리	0.5	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.5	1.1	1.6
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	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3
퇴비 및 밑거름 주기	1.8	0.7	2.5	0.3	0.1	0.3	2.0	0.8	2.8
경 운 정 지	1.4	0.5	1.9	0.3	0.3	0.6	1.7	0.8	2.5
비닐 및 흙 덮 기	2.3	1.8	4.1	1.9	2.5	4.4	4.2	4.3	8.5
아 주 심 기	1.4	1.3	2.7	0.8	5.9	6.7	2.2	7.2	9.4
지주, 네트세우기	0.5	0.3	0.8	0.2	0.5	0.7	0.7	0.8	1.5
웃 거 림 주 기	0.8	0.3	1.1	0.1	0.0	0.1	0.8	0.3	1.2
병 충 해 방 제	3.9	2.3	6.2	0.4	0.5	0.8	4.2	2.8	7.0
김 매 기	0.5	0.7	1.2	0.0	0.5	0.5	0.6	1.2	1.7
유 인	3.3	2.9	6.2	0.1	3.1	3.2	3.3	6.0	9.4
순지르기, 눈따기	5.9	7.2	13.1	1.7	23.3	24.9	7.6	30.5	38.1
물 관 리	1.1	0.6	1.7	0.2	0.3	0.5	1.3	0.9	2.2
온 도 관 리	0.2	0.2	0.4	0.0	0.1	0.1	0.3	0.3	0.5
수 확	1.5	1.8	3.3	0.2	0.5	0.7	1.7	2.3	4.0
선 별 및 포 장	0.7	0.5	1.2	0.0	0.1	0.1	0.7	0.5	1.2
운 반 및 저 장	0.6	0.4	1.0	0.0	0.0	0.1	0.6	0.4	1.0
기 타(수정 등)	0.8	0.7	1.5	0.3	1.1	1.4	1.1	1.9	3.0
합 계	28.3	24.5	52.7	6.7	40.9	47.7	35.0	65.4	100.4

부 목

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
파 종	1.4	0.7	2.1	0.7	4.9	5.6	2.1	5.6	7.7
집 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	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	1.8	0.2	2.0	0.1	0.0	0.1	2.0	0.2	2.2
경 운 정 지	1.0	0.1	1.1	0.1	0.0	0.1	1.1	0.1	1.2
비닐 및 흙 덮기	1.5	0.3	1.7	0.7	0.7	1.5	2.2	1.0	3.2
아 주 심 기	0.2	0.1	0.3	0.1	1.4	1.5	0.3	1.5	1.8
지주, 네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	0.5	0.1	0.6	0.5	0.0	0.5	1.0	0.1	1.1
병 충 해 방 제	1.8	0.9	2.7	0.4	0.1	0.5	2.2	1.0	3.2
김 매 기	0.8	0.2	1.0	0.0	4.0	4.0	0.8	4.3	5.1
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기, 눈따기	0.4	0.3	0.7	0.1	1.1	1.2	0.5	1.4	1.9
물 관 리	0.7	0.1	0.8	0.0	0.0	0.1	0.8	0.1	0.9
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	1.9	1.4	3.3	4.2	3.8	7.9	6.1	5.1	11.2
선 별 및 포 장	0.2	0.1	0.2	0.6	0.5	1.2	0.8	0.6	1.4
운 반 및 저 장	0.4	0.1	0.5	0.3	0.1	0.3	0.7	0.1	0.8
기 타(수정 등)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
합 계	12.9	4.4	17.3	7.8	16.8	24.5	20.7	21.2	41.9

가 을 무

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1
파 종	1.5	1.1	2.6	0.1	1.7	1.8	1.6	2.8	4.4
집 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.6	0.2	0.8	0.0	0.0	0.0	0.6	0.2	0.8
퇴비 및 밑거름 주기	1.3	0.3	1.6	0.3	0.2	0.5	1.6	0.5	2.1
경 운 정 지	1.3	0.1	1.4	0.2	0.1	0.3	1.5	0.2	1.7
비닐 및 흙 덮기	0.8	0.5	1.3	0.2	0.3	0.5	0.9	0.9	1.8
아 주 심 기	1.2	1.2	2.4	0.5	1.5	2.0	1.7	2.8	4.4
지주, 네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	0.8	0.3	1.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.3	1.1
병 충 해 방 제	1.7	0.6	2.3	0.3	0.1	0.4	2.0	0.7	2.7
김 매 기	0.9	1.4	2.2	0.3	0.5	0.8	1.1	1.9	3.0
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기, 눈따기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.8	0.8	0.1	0.9	1.0
물 관 리	1.4	0.3	1.7	0.1	0.1	0.2	1.5	0.4	1.9
온 도 관 리	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
수 확	5.6	5.0	10.6	2.2	4.0	6.2	7.8	9.0	16.8
선 별 및 포 장	1.6	1.3	2.9	1.0	1.2	2.2	2.6	2.5	5.1
운 반 및 저 장	1.3	0.7	1.9	0.4	0.4	0.8	1.7	1.0	2.7
기 타(수정 등)	0.1	0.1	0.2	0.0	0.4	0.4	0.1	0.5	0.6
합 계	20.8	13.4	34.2	5.6	11.5	17.1	26.4	25.0	51.3

고령지무

(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
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	0.4	0.0	0.4	0.5
파종	0.6	0.5	1.1	0.6	3.1	3.7	1.2	3.6	4.8
접목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.1	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3
묘판관리	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	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
퇴비 및 밑거름주기	1.3	0.6	1.9	0.5	0.3	0.8	1.8	0.9	2.7
경운정지	1.1	0.1	1.2	0.2	0.1	0.4	1.3	0.2	1.5
비닐 및 흙덮기	1.0	0.4	1.4	0.5	0.5	1.1	1.5	1.0	2.5
아주심기	1.0	0.5	1.6	0.7	1.2	2.0	1.7	1.8	3.5
지주, 네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃거름주기	1.2	0.5	1.7	0.6	0.2	0.8	1.8	0.7	2.5
병충해방제	1.8	0.8	2.5	1.1	0.4	1.4	2.8	1.1	4.0
김매기	1.5	0.6	2.1	0.5	1.6	2.1	2.0	2.1	4.1
유인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기, 눈따기	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	0.5	0.2	0.4	0.7
물관리	1.0	0.2	1.2	0.6	0.2	0.8	1.6	0.4	2.0
온도관리	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
수확	0.4	0.3	0.7	0.3	0.3	0.6	0.7	0.6	1.3
선별 및 포장	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.3	0.7
운반 및 저장	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3
기타(수정 등)	0.3	0.4	0.7	0.1	0.0	0.1	0.4	0.4	0.8
합계	12.2	5.7	18.0	6.3	8.9	15.2	18.5	14.7	33.2

당 근

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종 자 준 비 및 소 독	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
묘 관 준 비 및 설 치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
파 종	1.0	0.6	1.6	0.5	0.6	1.1	1.5	1.3	2.7
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
퇴 비 및 밭 거 림 주 기	0.8	0.3	1.1	0.2	0.0	0.2	1.0	0.3	1.3
경 운 정 지	1.6	0.0	1.7	0.2	0.0	0.2	1.9	0.0	1.9
비 닐 및 흙 덮 기	0.2	0.2	0.3	0.9	1.4	2.3	1.1	1.5	2.6
아 주 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
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	0.5	0.2	0.7	0.1	0.0	0.1	0.6	0.2	0.8
병 충 해 방 제	2.1	1.1	3.3	0.3	0.1	0.3	2.4	1.2	3.6
김 매 기	1.0	1.2	2.2	0.7	9.7	10.4	1.7	10.9	12.6
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순 지 르 기 , 눈 따 기	0.2	1.4	1.6	0.0	9.9	9.9	0.2	11.4	11.5
물 관 리	1.8	0.0	1.9	0.1	0.0	0.1	1.9	0.0	1.9
운 도 관 리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
수 확	1.5	1.5	3.0	1.8	18.6	20.5	3.3	20.2	23.5
선 별 및 포 장	0.2	0.1	0.3	0.5	3.6	4.1	0.7	3.7	4.4
운 반 및 저 장	0.0	0.0	0.1	0.2	1.5	1.7	0.3	1.5	1.8
기 타(수정 등)	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
합 계	11.3	7.0	18.3	5.5	45.5	51.1	16.9	52.5	69.4

분 배 추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종 자 준 비 및 소 독	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
묘 관 준 비 및 설 치	0.6	0.4	1.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.5	1.0
파 종	1.0	1.0	2.0	0.3	0.8	1.1	1.4	1.8	3.1
집 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 관 관 리	1.8	0.8	2.6	0.0	0.1	0.1	1.8	0.9	2.7
하 우 스 설 치	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
하 우 스 관 리	1.4	0.1	1.5	0.0	0.0	0.0	1.4	0.1	1.6
퇴 비 및 밭 거 림 주 기	1.8	0.5	2.4	0.4	0.1	0.5	2.2	0.6	2.8
경 운 정 지	1.5	0.2	1.6	0.1	0.0	0.1	1.5	0.2	1.7
비 닐 및 흙 덮 기	1.4	1.0	2.4	0.7	0.6	1.3	2.1	1.6	3.7
아 주 심 기	1.6	1.7	3.4	1.6	4.3	5.9	3.2	6.0	9.2
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	1.0	0.3	1.3	0.1	0.1	0.2	1.0	0.5	1.5
병 충 해 방 제	1.8	1.2	3.0	0.1	0.2	0.4	1.9	1.5	3.4
김 매 기	0.3	0.4	0.7	0.2	0.7	0.9	0.5	1.1	1.6
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순 지 르 기 , 눈 따 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	2.2	0.5	2.6	0.0	0.0	0.0	2.2	0.5	2.7
운 도 관 리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
수 확	2.0	1.9	3.9	1.2	1.5	2.7	3.2	3.4	6.6
선 별 및 포 장	0.7	0.7	1.4	0.2	0.2	0.4	0.9	0.9	1.8
운 반 및 저 장	0.6	0.2	0.8	0.2	0.1	0.2	0.7	0.3	1.0
기 타(수정 등)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
합 계	20.2	11.2	31.4	5.1	8.8	13.9	25.3	20.1	45.3

가을배추

(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
묘판준비 및 설치	0.5	0.4	0.9	0.0	0.1	0.1	0.5	0.5	1.0
파종	1.6	1.4	3.0	0.2	0.6	0.8	1.9	2.0	3.8
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	0.2	0.1	0.2	0.3
묘판관리	1.8	1.1	2.9	0.0	0.0	0.0	1.8	1.1	2.9
하우스 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하우스 관리	0.3	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.4
퇴비 및 밑거름주기	2.0	0.6	2.6	0.1	0.0	0.1	2.1	0.6	2.7
경운정지	1.4	0.2	1.6	0.1	0.0	0.1	1.5	0.2	1.7
비닐 및 흙덮기	1.2	0.9	2.1	0.2	0.4	0.6	1.5	1.3	2.7
아주심기	2.6	2.6	5.2	1.0	5.6	6.5	3.6	8.1	11.7
지주, 네트세우기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
웃거름주기	1.3	0.7	2.0	0.2	0.2	0.3	1.5	0.8	2.3
병충해방제	2.2	1.1	3.3	0.3	0.2	0.4	2.5	1.2	3.7
김매기	0.9	0.7	1.6	0.1	0.6	0.7	1.0	1.3	2.3
유인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기, 눈따기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물관리	2.4	0.6	3.0	0.1	0.0	0.1	2.5	0.6	3.2
온도관리	0.3	0.0	0.3	0.1	0.1	0.1	0.4	0.1	0.4
수확	6.0	5.1	11.1	2.6	3.7	6.3	8.6	8.8	17.4
선별 및 포장	1.4	1.3	2.7	0.7	0.7	1.4	2.1	2.0	4.1
운반 및 저장	1.2	0.6	1.8	0.2	0.1	0.3	1.4	0.7	2.2
기타(수정 등)	0.6	0.6	1.2	0.1	0.5	0.6	0.8	1.1	1.8
합계	28.4	18.1	46.5	5.9	12.8	18.7	34.3	30.9	65.2

고랭지배추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.4
묘판준비 및 설치	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
파종	1.2	1.2	2.4	0.1	1.1	1.1	1.3	2.2	3.5
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	0.8	0.6	1.4	0.0	0.0	0.1	0.8	0.7	1.5
하우스 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하우스 관리	0.1	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3
퇴비 및 밑거름주기	1.7	1.0	2.6	0.5	0.1	0.6	2.2	1.1	3.2
경운정지	1.3	0.3	1.6	0.3	0.0	0.3	1.5	0.3	1.9
비닐 및 흙덮기	1.6	1.4	3.1	0.1	0.3	0.4	1.8	1.7	3.5
아주심기	1.5	1.7	3.2	1.0	8.2	9.1	2.5	9.8	12.3
지주, 네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃거름주기	1.3	0.6	1.9	0.3	0.4	0.7	1.6	1.0	2.6
병충해방제	2.7	2.1	4.8	0.4	0.6	1.0	3.2	2.6	5.8
김매기	1.6	1.6	3.1	0.1	3.5	3.6	1.7	5.1	6.8
유인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기, 눈따기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물관리	1.7	0.8	2.5	0.1	0.3	0.4	1.8	1.0	2.8
운도관리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수확	0.5	0.5	1.1	0.7	1.4	2.2	1.3	1.9	3.2
선별 및 포장	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.6	0.4	0.4	0.8
운반 및 저장	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3
기타(수정 등)	0.1	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3
합계	16.9	12.5	29.4	4.0	16.4	20.3	20.9	28.8	49.7

시 금 치

(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
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
파 종	1.8	1.5	3.3	0.0	0.5	0.5	1.8	2.0	3.8
집 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
퇴비 및 밑거름 주기	2.2	1.0	3.2	0.0	0.0	0.0	2.2	1.0	3.2
경 운 정 지	1.8	0.4	2.1	0.0	0.0	0.0	1.8	0.4	2.2
비닐 및 흙 덮기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
아 주 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
지주, 네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	1.0	0.8	1.7	0.0	0.0	0.0	1.0	0.8	1.7
병 충 해 방 제	0.8	0.7	1.5	0.0	0.2	0.2	0.8	0.9	1.7
김 매 기	0.9	2.6	3.5	0.1	1.2	1.3	1.0	3.8	4.8
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기, 눈따기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	1.4	0.5	1.9	0.0	0.0	0.0	1.4	0.5	2.0
온 도 관 리	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
수 확	27.6	28.6	56.2	0.0	16.3	16.3	27.6	44.9	72.5
선 별 및 포 장	20.1	38.6	58.7	0.0	13.8	13.8	20.1	52.3	72.5
운 반 및 저 장	5.5	2.1	7.6	0.0	0.0	0.0	5.5	2.1	7.7
기 타(수정 등)	0.2	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.3
합 계	63.5	77.0	140.5	0.2	31.9	32.1	63.7	108.9	172.6

양 배 추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종 자 준 비 및 소 독	0.3	0.2	0.5	0.1	0.0	0.1	0.3	0.2	0.5
묘 관 준 비 및 설 치	0.6	0.4	1.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.4	1.0
파 종	0.9	1.2	2.1	0.1	0.4	0.6	1.1	1.6	2.7
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	1.8	0.4	2.2	0.2	0.0	0.2	2.0	0.5	2.4
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 관 리	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
퇴 비 및 밭 거 림 주 기	1.6	0.8	2.5	0.3	0.1	0.4	1.9	1.0	2.9
경 운 정 지	1.4	0.1	1.5	0.1	0.0	0.1	1.4	0.1	1.6
비 닐 및 흙 덮 기	0.6	0.4	1.0	0.4	0.2	0.6	1.0	0.6	1.6
아 주 심 기	1.5	1.8	3.3	0.9	5.6	6.5	2.4	7.4	9.8
지 주 , 네 트 세 우 기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
웃 거 림 주 기	1.3	0.6	1.8	0.2	0.1	0.2	1.4	0.6	2.1
병 충 해 방 제	2.4	1.6	4.1	0.8	0.2	0.9	3.2	1.8	5.0
김 매 기	0.3	0.9	1.2	0.3	1.3	1.6	0.6	2.2	2.8
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순 지 르 기 , 눈 따 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	1.9	0.3	2.2	0.1	0.0	0.2	2.0	0.4	2.4
운 도 관 리	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
수 확	1.9	2.1	4.0	2.1	4.0	6.0	4.0	6.1	10.0
선 별 및 포 장	0.5	0.7	1.2	0.3	1.2	1.5	0.8	1.9	2.7
운 반 및 저 장	0.5	0.3	0.8	0.1	0.0	0.2	0.6	0.3	1.0
기 타 (수 정 등)	0.3	0.2	0.5	0.2	0.0	0.3	0.5	0.2	0.7
합 계	18.1	12.1	30.2	6.2	13.2	19.4	24.3	25.3	49.6

부 추

(기준 : 년1기작/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
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
파 종	1.0	0.4	1.4	0.1	3.9	4.1	1.1	4.3	5.4
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
퇴비 및 밑거름 주기	2.7	0.6	3.3	0.0	0.0	0.0	2.7	0.6	3.3
경 운 정 지	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0
비 닐 및 흙 덮 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
아 주 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
지주, 네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	3.9	1.0	4.9	0.0	0.0	0.0	3.9	1.0	4.9
병 충 해 방 제	0.5	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.9
김 매 기	6.4	8.3	14.7	2.1	1.8	3.9	8.5	10.1	18.5
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기, 눈따기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	1.9	0.4	2.3	0.0	0.0	0.0	1.9	0.4	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	28.1	31.3	59.4	4.7	13.4	18.1	32.8	44.7	77.5
선 별 및 포 장	27.7	31.2	58.9	3.5	21.6	25.1	31.2	52.8	84.0
운 반 및 저 장	2.2	0.1	2.4	0.1	0.1	0.3	2.4	0.3	2.6
기 타(수정 등)	1.3	1.3	2.7	0.0	0.0	0.0	1.3	1.3	2.7
합 계	76.6	75.1	151.7	10.6	40.9	51.5	87.2	116.0	203.2

대 파

(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	0.2	0.5
묘판준비 및 설치	0.9	0.5	1.4	0.1	0.1	0.3	1.0	0.7	1.7
파 종	1.2	1.0	2.1	0.5	1.8	2.3	1.7	2.7	4.4
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.4	0.4	0.7	0.0	0.1	0.1	0.4	0.4	0.8
묘 판 관 리	1.6	0.5	2.0	0.0	0.1	0.2	1.6	0.6	2.2
하 우 스 설 치	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
하 우 스 관 리	0.5	0.1	0.6	0.3	0.0	0.3	0.8	0.1	0.9
퇴비 및 밑거름 주기	1.6	0.6	2.2	0.2	0.1	0.3	1.9	0.7	2.5
경 운 정 지	2.0	0.3	2.2	0.5	0.1	0.6	2.4	0.4	2.8
비 널 및 흙 덮 기	0.7	0.4	1.1	0.5	0.3	0.7	1.2	0.6	1.8
아 주 심 기	3.0	3.2	6.2	1.4	14.8	16.2	4.4	18.0	22.4
지주, 네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	1.6	0.8	2.4	0.2	0.2	0.3	1.7	1.0	2.7
병 충 해 방 제	4.3	2.7	7.0	0.3	0.1	0.5	4.6	2.8	7.5
김 매 기	1.4	1.7	3.1	0.1	4.1	4.2	1.5	5.9	7.4
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순 지 르 기, 눈 따 기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
물 관 리	2.7	1.6	4.3	0.1	0.0	0.1	2.8	1.6	4.5
운 도 관 리	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.2
수 확	8.6	7.7	16.3	3.7	14.8	18.5	12.3	22.5	34.8
선 별 및 포 장	3.6	3.6	7.2	1.3	5.9	7.2	4.9	9.5	14.4
운 반 및 저 장	2.7	0.4	3.0	0.2	0.9	1.1	2.9	1.3	4.2
기 타(수정 등)	1.0	0.1	1.1	0.1	0.0	0.2	1.1	0.1	1.3
합 계	38.4	25.7	64.1	9.6	43.4	53.1	48.0	69.1	117.2

쪽 파

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.1	1.2	2.4	0.0	0.8	0.8	1.1	2.0	3.2
묘판준비 및 설치	1.2	1.1	2.3	0.3	0.1	0.4	1.4	1.3	2.7
파 종	2.9	5.0	7.8	0.4	10.7	11.2	3.3	15.7	19.0
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
하 우 스 설 치	0.1	0.1	0.2	0.0	0.2	0.2	0.1	0.3	0.4
하 우 스 관 리	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
퇴비 및 밑거름 주기	2.6	1.6	4.2	0.3	0.0	0.3	2.9	1.7	4.5
경 운 정 지	1.5	0.3	1.7	0.1	0.0	0.1	1.6	0.3	1.9
비 닐 및 흙 덮 기	1.0	0.8	1.9	0.4	0.9	1.2	1.4	1.7	3.1
아 주 심 기	0.9	0.9	1.9	0.4	0.2	0.6	1.3	1.1	2.4
지주, 네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	1.7	0.8	2.5	0.0	0.1	0.1	1.7	0.9	2.6
병 충 해 방 제	2.9	2.4	5.3	0.1	0.2	0.3	3.1	2.6	5.6
김 매 기	0.5	1.0	1.5	0.0	0.6	0.7	0.5	1.7	2.2
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순 지 르 기, 눈 따 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	4.4	0.8	5.2	0.0	0.0	0.0	4.4	0.8	5.2
온 도 관 리	0.1	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3
수 확	7.2	8.6	15.8	0.7	8.4	9.1	7.9	17.0	24.9
선 별 및 포 장	4.5	5.4	10.0	0.3	9.0	9.3	4.8	14.4	19.2
운 반 및 저 장	3.5	1.6	5.1	0.5	1.3	1.8	4.0	2.9	6.9
기 타(수정 등)	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
합 계	36.2	32.0	68.2	3.5	32.6	36.1	39.7	64.6	104.3

생 강

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종 자 준 비 및 소 독	1.8	1.7	3.6	0.2	0.8	1.0	2.0	2.5	4.5
묘 판 준 비 및 설 치	0.7	0.6	1.3	0.0	0.2	0.2	0.7	0.8	1.5
파 종	2.3	3.5	5.7	0.2	2.4	2.6	2.4	5.8	8.3
집 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 관 리	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
퇴 비 및 밭 거 림 주 기	3.6	0.8	4.4	0.2	0.0	0.2	3.7	0.8	4.5
경 운 정 지	2.8	0.1	2.9	0.2	0.0	0.2	3.0	0.1	3.1
비 닐 및 흙 덮 기	1.0	1.3	2.3	0.0	0.3	0.3	1.0	1.6	2.6
아 주 심 기	3.0	3.1	6.1	0.4	6.4	6.8	3.4	9.5	12.9
지 주 , 네 트 세 우 기	0.2	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.3
웃 거 림 주 기	2.0	0.8	2.8	0.0	0.0	0.0	2.0	0.8	2.8
병 충 해 방 제	3.7	1.9	5.6	0.0	0.1	0.1	3.7	2.0	5.7
김 매 기	4.7	4.6	9.3	0.0	2.0	2.0	4.7	6.6	11.3
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순 지 르 기 , 눈 따 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	2.0	0.7	2.7	0.1	0.0	0.1	2.1	0.7	2.8
운 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	9.5	10.7	20.2	1.8	33.4	35.2	11.3	44.1	55.4
선 별 및 포 장	3.3	3.0	6.3	0.1	0.8	0.9	3.4	3.8	7.2
운 반 및 저 장	2.7	0.6	3.3	0.2	0.2	0.4	2.9	0.8	3.7
기 타(수정 등)	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
합 계	44.0	33.6	77.6	3.3	46.6	49.9	47.3	80.2	127.5

수박(반축성)

(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	0.1
묘판준비 및 설치	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
파종	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
접목	0.2	0.2	0.4	0.0	0.2	0.2	0.2	0.4	0.5
한때심기	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1
묘판관리	0.1	0.2	0.4	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.4
하우스설치	1.4	1.0	2.3	0.8	0.1	0.9	2.2	1.1	3.3
하우스관리	2.8	1.9	4.7	0.1	0.1	0.2	3.0	2.0	5.0
퇴비 및 밑거름주기	2.7	1.1	3.8	0.2	0.1	0.3	3.0	1.2	4.1
경운정지	2.9	0.4	3.4	0.1	0.0	0.2	3.1	0.4	3.5
비닐 및 흙덮기	2.6	1.5	4.1	0.2	0.6	0.8	2.9	2.1	4.9
아주심기	2.4	1.7	4.1	0.4	3.5	3.9	2.7	5.3	8.0
지주, 네트세우기	0.2	0.1	0.3	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4
웃거름주기	2.1	0.5	2.6	0.0	0.0	0.0	2.1	0.5	2.6
병충해방제	3.9	1.2	5.1	0.1	0.1	0.2	4.0	1.3	5.3
김매기	0.3	0.6	0.9	0.0	0.3	0.3	0.3	0.8	1.1
유인	1.7	2.2	4.0	0.2	1.7	1.9	1.9	3.9	5.8
순지르기, 눈따기	11.9	13.1	25.0	0.4	18.6	19.0	12.3	31.7	44.0
물관리	3.3	1.2	4.5	0.0	0.5	0.5	3.3	1.7	5.0
온도관리	2.2	0.9	3.1	0.0	0.0	0.0	2.2	0.9	3.1
수확	2.4	1.4	3.9	1.1	1.1	2.2	3.5	2.6	6.1
선별 및 포장	0.8	0.4	1.2	0.4	0.1	0.5	1.2	0.5	1.7
운반 및 저장	0.6	0.2	0.8	0.1	0.1	0.1	0.7	0.3	0.9
기타(수정 등)	2.4	2.6	5.0	0.2	0.5	0.6	2.6	3.1	5.6
합계	47.3	32.7	80.0	4.5	27.7	32.2	51.8	60.4	112.2

시설참외

(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
묘판준비 및 설치	1.3	1.0	2.3	0.0	0.0	0.0	1.3	1.0	2.3
파종	1.0	0.9	2.0	0.0	0.5	0.5	1.1	1.4	2.4
집목	1.3	1.4	2.8	0.2	4.5	4.7	1.5	5.9	7.4
한때심기	0.4	0.2	0.6	0.0	0.1	0.1	0.4	0.3	0.6
묘판관리	5.3	3.2	8.5	0.2	0.0	0.3	5.5	3.2	8.7
하우스설치	4.2	2.7	6.9	4.8	0.0	4.8	9.0	2.7	11.7
하우스관리	8.6	4.9	13.5	0.2	0.0	0.2	8.9	4.9	13.8
퇴비 및 밑거름주기	4.3	1.5	5.9	0.0	0.0	0.0	4.4	1.5	5.9
경운정지	3.2	0.4	3.6	0.1	0.0	0.1	3.3	0.4	3.6
비닐 및 흙덮기	3.1	1.7	4.8	0.2	0.1	0.3	3.3	1.8	5.1
아주심기	2.3	2.3	4.6	0.5	3.0	3.5	2.8	5.3	8.1
지주, 네트세우기	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.4
웃거름주기	4.3	1.3	5.6	0.0	0.0	0.0	4.3	1.3	5.7
병충해방제	8.1	2.7	10.8	0.1	0.0	0.1	8.2	2.7	10.9
김매기	0.6	0.7	1.4	0.1	0.1	0.1	0.7	0.8	1.5
유인	1.2	0.7	1.9	0.0	0.0	0.0	1.2	0.7	1.9
순지르기, 눈따기	13.9	15.0	28.9	0.3	2.1	2.3	14.2	17.1	31.2
물관리	8.5	2.8	11.3	0.0	0.0	0.0	8.6	2.8	11.3
온도관리	9.3	4.2	13.5	0.2	0.0	0.2	9.5	4.2	13.7
수확	42.0	38.4	80.4	1.0	20.6	21.5	43.0	59.0	102.0
선별 및 포장	19.8	22.2	42.0	0.0	2.3	2.3	19.8	24.5	44.3
운반 및 저장	9.6	4.6	14.2	0.9	0.0	0.9	10.4	4.6	15.1
기타(수정 등)	10.1	11.0	21.0	0.1	0.2	0.4	10.2	11.2	21.4
합계	163.2	124.1	287.2	9.0	33.5	42.5	172.2	157.5	329.7

딸기(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.3	0.9	2.2	0.2	1.3	1.5	1.5	2.2	3.7
묘판준비 및 설치	2.6	2.4	5.0	0.3	2.1	2.4	2.9	4.5	7.4
파종	0.4	0.7	1.2	0.0	0.2	0.2	0.5	0.9	1.4
집목	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.5
한때심기	1.1	0.9	2.0	0.1	1.7	1.7	1.1	2.6	3.7
묘판관리	6.0	6.5	12.5	0.5	5.9	6.3	6.5	12.4	18.8
하우스 설치	2.0	1.1	3.1	0.7	0.1	0.8	2.7	1.2	3.8
하우스 관리	11.1	4.6	15.7	1.2	1.7	2.9	12.3	6.3	18.6
퇴비 및 밑거름주기	3.4	1.3	4.7	0.7	0.4	1.2	4.2	1.7	5.8
경운정지	2.7	0.6	3.3	0.0	0.0	0.1	2.8	0.6	3.4
비닐 및 흙덮기	3.1	2.9	6.0	0.2	2.7	2.9	3.3	5.6	8.9
아주심기	7.1	8.0	15.1	2.1	17.4	19.5	9.2	25.4	34.6
지주, 네트세우기	0.2	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.4
웃거름주기	3.3	0.9	4.2	0.0	0.5	0.5	3.4	1.4	4.7
병충해방제	10.2	5.0	15.2	1.1	1.7	2.8	11.4	6.7	18.0
김매기	1.6	3.2	4.8	0.0	2.5	2.5	1.6	5.7	7.3
유인	0.8	1.2	1.9	0.0	0.7	0.7	0.8	1.8	2.6
순지르기, 눈따기	11.0	17.0	28.1	1.8	17.6	19.4	12.8	34.7	47.4
물관리	8.3	2.8	11.1	0.1	0.2	0.3	8.3	3.1	11.4
온도관리	8.2	3.4	11.6	0.0	0.1	0.1	8.2	3.5	11.7
수확	75.2	78.5	153.7	5.6	111.6	117.2	80.8	190.1	270.9
선별 및 포장	50.5	55.7	106.1	3.2	23.3	26.5	53.7	79.0	132.7
운반 및 저장	16.3	4.3	20.7	1.0	1.1	2.1	17.3	5.4	22.7
기타(수정 등)	5.7	3.8	9.5	0.2	3.2	3.4	5.9	7.0	12.9
합계	232.6	205.7	438.3	19.2	196.0	215.2	251.8	401.7	653.5

딸기(반축성)

(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	0.2	0.2	0.3	0.4	0.7
묘관준비 및 설치	0.9	0.5	1.4	2.2	1.8	4.0	3.1	2.3	5.4
파종	0.2	0.2	0.4	0.0	0.6	0.7	0.3	0.8	1.1
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.4	0.3	0.7	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	1.0
묘관관리	1.8	1.3	3.0	0.3	0.5	0.8	2.1	1.7	3.8
하우스 설치	3.7	1.3	4.9	4.4	0.1	4.5	8.1	1.3	9.4
하우스 관리	9.0	5.1	14.1	1.1	1.7	2.9	10.2	6.8	17.0
퇴비 및 밑거름주기	3.2	1.7	4.9	0.6	0.3	0.8	3.8	2.0	5.7
경운정지	4.7	1.6	6.3	1.7	1.0	2.7	6.4	2.6	9.0
비닐 및 흙덮기	5.6	3.8	9.4	1.7	4.7	6.4	7.4	8.5	15.9
아주심기	6.2	7.5	13.7	2.0	11.0	13.1	8.2	18.5	26.8
지주, 네트세우기	0.6	0.4	1.1	1.6	1.5	3.1	2.3	1.9	4.2
웃거름주기	3.2	0.8	4.0	0.1	3.0	3.1	3.3	3.8	7.0
병충해방제	7.2	2.8	10.0	0.4	4.2	4.6	7.6	7.0	14.7
김매기	1.8	2.9	4.7	0.5	2.8	3.3	2.2	5.8	8.0
유인	1.4	1.6	3.0	0.8	1.2	2.1	2.3	2.8	5.1
순지르기, 눈따기	16.3	18.8	35.0	4.3	18.1	22.4	20.6	36.8	57.4
물관리	6.8	3.5	10.3	0.3	0.9	1.2	7.1	4.3	11.5
온도관리	8.5	3.2	11.7	0.5	0.8	1.3	9.0	4.0	13.0
수확	42.7	51.1	93.8	5.4	52.8	58.2	48.1	103.9	152.0
선별 및 포장	25.0	31.3	56.3	3.4	28.7	32.1	28.4	60.0	88.4
운반 및 저장	6.1	3.0	9.1	0.9	2.4	3.3	7.0	5.4	12.4
기타(수정 등)	3.0	2.9	5.9	1.2	3.4	4.5	4.2	6.3	10.4
합계	158.6	145.8	304.4	33.7	141.8	175.4	192.3	287.6	479.8

오이(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.5
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
과 종	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.1	0.4	0.5	0.2	0.3	0.6	0.4	0.7	1.1
묘 판 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 설 치	13.6	7.4	21.0	6.8	3.5	10.3	20.4	10.9	31.2
하 우 스 관 리	13.6	1.2	14.9	0.0	0.0	0.0	13.6	1.2	14.9
퇴비 및 밑거름 주기	5.8	2.8	8.5	0.3	0.0	0.3	6.0	2.8	8.8
경 운 정 지	8.5	0.6	9.1	0.0	0.0	0.0	8.5	0.6	9.1
비 닐 및 흙 덮 기	5.6	3.9	9.5	0.6	1.0	1.6	6.2	4.9	11.1
아 주 심 기	4.4	4.3	8.7	0.7	8.0	8.7	5.1	12.3	17.4
지주, 네트세우기	3.8	4.5	8.3	0.5	1.1	1.6	4.3	5.6	9.9
웃 거 름 주 기	12.6	0.5	13.1	0.0	0.0	0.0	12.6	0.5	13.1
병 충 해 방 제	10.1	5.0	15.0	0.0	0.0	0.0	10.1	5.0	15.0
김 매 기	0.7	4.3	5.0	0.0	2.9	2.9	0.7	7.2	7.9
유 인	40.8	48.7	89.5	8.1	79.5	87.6	48.9	128.1	177.1
순지르기, 눈따기	41.7	44.5	86.3	8.1	27.7	35.9	49.9	72.3	122.1
물 관 리	14.8	1.6	16.4	0.0	0.0	0.0	14.8	1.6	16.4
온 도 관 리	9.6	0.0	9.6	0.0	0.0	0.0	9.6	0.0	9.6
수 확	127.3	160.5	287.8	1.3	22.2	23.6	128.6	182.7	311.4
선 별 및 포 장	90.0	115.7	205.7	1.0	15.3	16.3	91.0	131.0	222.0
운 반 및 저 장	22.4	6.9	29.3	0.0	0.0	0.0	22.4	6.9	29.3
기 타(수정 등)	2.7	0.5	3.2	0.0	0.0	0.0	2.7	0.5	3.2
합 계	428.2	413.6	841.8	27.8	161.6	189.3	456.0	575.1	1,031.1

오이(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
묘판준비 및 설치	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
파종	0.3	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
집목	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
한때심기	0.4	0.3	0.6	0.3	0.2	0.5	0.7	0.5	1.1
묘판관리	0.6	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.6	0.1	0.6
하우스 설치	0.4	0.1	0.5	0.1	0.0	0.2	0.5	0.2	0.7
하우스 관리	7.9	3.2	11.1	1.0	1.2	2.2	8.9	4.4	13.3
퇴비 및 밑거름주기	4.2	1.7	6.0	1.0	0.4	1.4	5.2	2.2	7.4
경운정지	4.2	0.8	5.0	1.0	0.2	1.2	5.2	1.1	6.3
비닐 및 흙덮기	3.4	2.4	5.8	0.6	0.4	1.0	4.0	2.8	6.9
아주심기	2.8	2.4	5.2	1.0	2.5	3.5	3.8	4.9	8.7
지주, 네트세우기	2.2	1.6	3.7	0.3	0.6	0.9	2.5	2.2	4.6
웃거름주기	8.1	1.4	9.5	0.0	0.1	0.1	8.1	1.5	9.6
병충해방제	9.4	4.4	13.8	1.4	0.5	1.9	10.8	4.9	15.7
김매기	1.2	1.3	2.5	0.3	0.2	0.4	1.5	1.5	2.9
유인	19.4	16.8	36.2	4.2	7.0	11.3	23.6	23.9	47.5
순지르기, 눈따기	12.8	10.3	23.1	1.9	3.1	5.0	14.6	13.5	28.1
물관리	11.5	5.1	16.7	0.6	1.1	1.8	12.2	6.3	18.4
온도관리	4.8	1.5	6.3	0.1	0.0	0.1	4.9	1.5	6.4
수확	67.4	59.0	126.5	13.3	21.6	35.0	80.8	80.7	161.4
선별 및 포장	40.9	35.7	76.6	4.5	6.2	10.7	45.4	41.9	87.3
운반 및 저장	7.7	1.9	9.6	0.3	0.4	0.7	8.0	2.3	10.2
기타(수정 등)	2.5	1.5	4.0	0.3	0.3	0.6	2.8	1.8	4.6
합계	212.3	152.0	364.3	32.3	46.2	78.5	244.6	198.1	442.7

오이(억제)

(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
묘판준비 및 설치	0.3	0.4	0.7	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.7
파종	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
집목	0.2	0.2	0.4	0.1	0.5	0.6	0.3	0.7	1.0
한때심기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘판관리	0.4	0.4	0.7	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.8
하우스설치	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.1	0.6	0.5	1.1
하우스관리	3.4	1.7	5.1	0.0	0.1	0.1	3.4	1.8	5.2
퇴비 및 밑거름주기	3.8	1.0	4.8	0.2	0.0	0.2	4.0	1.0	5.0
경운정지	3.4	0.5	3.9	0.2	0.0	0.2	3.6	0.5	4.0
비닐 및 흙덮기	3.6	2.2	5.8	0.1	0.3	0.4	3.7	2.5	6.2
아주심기	5.1	4.0	9.2	2.2	4.1	6.3	7.3	8.2	15.5
지주, 네트세우기	2.1	1.7	3.8	0.1	0.2	0.3	2.2	1.9	4.2
웃거름주기	5.6	2.4	8.0	0.4	0.4	0.8	6.0	2.8	8.8
병충해방제	8.3	2.5	10.8	1.2	0.8	2.0	9.5	3.3	12.8
김매기	0.6	1.1	1.7	0.2	0.2	0.4	0.8	1.3	2.1
유인	9.6	6.4	16.0	1.9	3.2	5.1	11.5	9.6	21.1
순지르기, 눈따기	6.9	4.9	11.9	1.4	1.4	2.8	8.4	6.3	14.7
물관리	7.2	1.6	8.8	0.0	0.4	0.4	7.2	2.0	9.2
온도관리	4.5	1.2	5.7	0.0	0.0	0.0	4.5	1.2	5.7
수확	44.0	32.2	76.2	7.2	8.1	15.3	51.2	40.3	91.5
선별 및 포장	24.1	20.6	44.7	2.6	3.0	5.6	26.7	23.6	50.3
운반 및 저장	6.7	1.0	7.7	0.0	0.0	0.0	6.8	1.0	7.8
기타(수정 등)	0.2	0.1	0.4	0.1	0.1	0.2	0.4	0.2	0.6
합계	141.0	86.9	227.9	18.0	22.8	40.9	159.0	109.7	268.8

시설호박

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.3
묘판준비 및 설치	0.4	0.3	0.7	0.1	0.1	0.2	0.5	0.4	0.9
파종	0.4	0.4	0.8	0.0	0.1	0.1	0.4	0.5	0.9
집목	0.2	0.2	0.4	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5
한때심기	0.5	0.4	0.9	0.1	0.5	0.6	0.7	0.9	1.6
묘판관리	1.9	0.8	2.7	0.1	0.0	0.2	2.1	0.8	2.9
하우스설치	3.5	2.8	6.3	2.7	1.0	3.7	6.2	3.8	10.0
하우스관리	9.3	5.0	14.3	1.3	1.0	2.3	10.5	6.0	16.6
퇴비 및 밑거름주기	3.9	2.1	6.0	0.7	0.8	1.5	4.7	2.9	7.5
경운정지	3.3	1.1	4.5	0.7	0.4	1.1	4.1	1.5	5.6
비닐 및 흙덮기	2.9	2.5	5.4	1.0	0.6	1.6	3.9	3.1	7.0
아주심기	3.2	3.4	6.6	1.0	3.3	4.3	4.2	6.7	10.9
지주, 네트세우기	2.8	2.5	5.3	0.8	1.0	1.8	3.6	3.6	7.1
웃거름주기	4.7	1.9	6.6	0.4	0.4	0.7	5.1	2.3	7.4
병충해방제	5.4	2.2	7.6	0.9	0.3	1.2	6.3	2.5	8.8
김매기	1.7	2.1	3.8	0.7	0.5	1.2	2.4	2.6	5.0
유인	6.3	6.3	12.6	3.0	8.0	11.0	9.4	14.2	23.6
순지르기, 눈따기	7.1	7.5	14.7	2.6	3.9	6.6	9.8	11.5	21.3
물관리	8.1	2.0	10.1	0.5	0.4	0.9	8.6	2.4	10.9
온도관리	6.3	1.8	8.1	0.5	0.4	0.9	6.8	2.2	9.0
수확	42.1	44.2	86.3	7.5	10.5	18.0	49.6	54.6	104.2
선별 및 포장	23.4	25.8	49.1	1.9	5.5	7.4	25.3	31.3	56.6
운반 및 저장	8.8	2.9	11.7	1.6	2.1	3.7	10.4	5.0	15.4
기타(수정 등)	16.7	14.3	31.0	1.4	2.5	3.9	18.1	16.8	34.9
합계	163.1	132.5	295.6	29.7	43.4	73.2	192.8	176.0	368.8

토마토(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.5
묘판준비 및 설치	0.6	0.2	0.8	0.0	0.0	0.0	0.6	0.2	0.9
파종	0.7	0.5	1.2	0.0	0.2	0.2	0.7	0.7	1.4
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.7	0.7	1.4	0.0	0.8	0.8	0.7	1.5	2.2
묘판관리	4.3	1.9	6.1	0.0	0.0	0.0	4.3	1.9	6.1
하우스 설치	2.7	1.3	4.0	2.7	0.0	2.7	5.4	1.3	6.7
하우스 관리	16.5	5.5	22.0	0.0	0.0	0.0	16.5	5.5	22.0
퇴비 및 밑거름주기	3.9	1.1	5.0	0.3	0.0	0.3	4.2	1.1	5.3
경운정지	6.7	0.6	7.2	0.2	0.0	0.2	6.9	0.6	7.4
비닐 및 흙덮기	2.8	1.5	4.3	1.1	0.4	1.5	4.0	1.9	5.8
아주심기	4.8	4.6	9.4	2.0	7.9	9.9	6.8	12.5	19.3
지주, 네트세우기	2.8	2.2	5.0	0.4	0.8	1.2	3.2	3.1	6.2
웃거름주기	2.9	0.8	3.7	0.3	0.1	0.4	3.1	1.0	4.1
병충해방제	6.6	3.0	9.6	0.7	0.2	0.9	7.3	3.2	10.5
김매기	1.3	1.2	2.4	0.0	3.1	3.2	1.3	4.3	5.6
유인	12.3	10.8	23.0	1.1	14.0	15.1	13.3	24.8	38.1
순지르기, 눈따기	20.7	24.8	45.4	2.5	17.4	19.9	23.2	42.2	65.4
물관리	8.2	2.1	10.3	0.1	0.0	0.1	8.3	2.2	10.4
온도관리	7.5	2.0	9.6	0.0	0.0	0.0	7.5	2.0	9.6
수확	49.3	54.6	103.9	7.6	81.0	88.6	56.9	135.6	192.5
선별 및 포장	34.0	29.7	63.7	3.4	10.6	14.0	37.4	40.3	77.7
운반 및 저장	7.7	2.3	9.9	0.2	0.5	0.7	7.9	2.7	10.7
기타(수정 등)	16.2	16.5	32.7	1.6	4.4	6.0	17.7	20.9	38.7
합계	213.4	168.1	381.5	24.2	141.5	165.8	237.6	309.6	547.2

토마토(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
묘판준비 및 설치	0.4	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
파종	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.5
접목	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
한때심기	0.6	0.5	1.2	0.2	0.6	0.8	0.9	1.1	1.9
묘판관리	1.0	0.5	1.5	0.1	0.2	0.3	1.1	0.7	1.8
하우스 설치	1.0	0.3	1.3	0.8	0.8	1.6	1.8	1.1	2.9
하우스 관리	11.2	3.0	14.1	0.3	0.2	0.6	11.5	3.2	14.7
퇴비 및 밑거름주기	4.7	0.8	5.5	3.1	0.1	3.3	7.8	0.9	8.8
경운정지	3.8	0.4	4.2	0.2	0.0	0.3	4.1	0.4	4.5
비닐 및 흙덮기	3.5	1.4	5.0	0.5	0.6	1.1	4.0	2.0	6.0
아주심기	5.6	4.5	10.1	1.4	3.8	5.2	7.0	8.4	15.3
지주, 네트세우기	4.6	1.6	6.2	0.4	0.5	0.9	5.1	2.1	7.1
웃거름주기	5.1	0.6	5.7	0.2	0.1	0.3	5.3	0.7	5.9
병충해방제	7.0	1.4	8.4	0.7	0.4	1.2	7.8	1.8	9.6
김매기	1.2	2.4	3.6	1.3	1.2	2.5	2.5	3.6	6.1
유인	14.2	12.0	26.2	3.3	11.2	14.5	17.5	23.2	40.7
순지르기, 눈따기	12.5	11.6	24.1	3.2	10.9	14.1	15.7	22.5	38.2
물관리	11.0	1.3	12.3	0.3	0.6	0.9	11.3	2.0	13.2
온도관리	7.0	1.7	8.6	0.1	0.1	0.2	7.0	1.7	8.8
수확	58.4	46.9	105.3	18.2	38.7	57.0	76.6	85.7	162.2
선별 및 포장	18.7	17.9	36.7	2.8	10.8	13.6	21.6	28.7	50.3
운반 및 저장	7.8	1.3	9.1	0.5	2.2	2.8	8.3	3.5	11.9
기타(수정 등)	8.0	3.6	11.7	0.9	3.1	4.0	8.9	6.7	15.6
합계	188.0	114.4	302.3	38.8	86.2	125.0	226.8	200.6	427.3

방울토마토

(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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
묘판준비 및 설치	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.1	0.4	0.2	0.6
파종	0.2	0.2	0.5	0.3	0.1	0.5	0.6	0.4	0.9
접목	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	0.2	0.2	0.3
묘판관리	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.4
하우스설치	0.9	0.6	1.5	0.4	0.4	0.8	1.3	1.0	2.3
하우스관리	6.0	1.8	7.8	0.6	0.7	1.3	6.6	2.5	9.1
퇴비 및 밑거름주기	2.1	0.9	3.0	0.2	0.3	0.5	2.3	1.2	3.5
경운정지	2.2	0.3	2.5	0.2	0.3	0.4	2.4	0.5	2.9
비닐 및 흙덮기	1.6	1.1	2.7	0.3	0.6	0.9	1.9	1.6	3.6
아주심기	3.7	3.3	7.0	1.0	4.3	5.3	4.7	7.5	12.3
지주, 네트세우기	1.9	1.5	3.4	0.7	1.3	1.9	2.6	2.8	5.3
웃거름주기	2.8	1.9	4.6	0.2	0.3	0.5	3.0	2.2	5.2
병충해방제	5.3	2.2	7.5	1.7	1.0	2.7	7.0	3.2	10.2
김매기	0.6	0.9	1.5	0.2	0.8	1.1	0.9	1.7	2.6
유인	16.2	13.8	30.0	2.9	13.2	16.1	19.1	27.1	46.1
순지르기, 눈따기	16.5	16.1	32.6	2.6	12.6	15.1	19.1	28.7	47.8
물관리	4.5	1.4	5.9	0.1	0.2	0.4	4.7	1.7	6.3
온도관리	4.6	0.8	5.4	0.1	0.8	0.9	4.6	1.6	6.3
수확	54.7	50.2	105.0	15.0	85.2	100.2	69.7	135.5	205.1
선별 및 포장	18.5	18.2	36.7	3.1	18.0	21.1	21.6	36.2	57.8
운반 및 저장	3.5	1.1	4.6	0.6	1.7	2.3	4.1	2.8	6.9
기타(수정 등)	5.6	2.9	8.5	1.0	2.7	3.7	6.5	5.7	12.2
합계	152.3	119.7	271.9	31.3	144.8	176.0	183.5	264.4	447.9

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
묘판준비 및 설치	0.4	0.2	0.6	0.3	0.1	0.4	0.7	0.3	1.0
파종	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.6	0.5	1.1	1.6	0.4	1.9	2.1	0.9	3.0
묘판관리	2.4	1.2	3.7	1.1	0.5	1.7	3.6	1.7	5.3
하우스 설치	0.5	0.3	0.7	0.7	0.1	0.7	1.1	0.3	1.4
하우스 관리	5.3	2.5	7.9	2.3	0.6	2.9	7.6	3.1	10.8
퇴비 및 밑거름주기	4.2	0.8	5.0	3.3	0.6	3.9	7.5	1.4	8.9
경운정지	6.0	0.5	6.4	2.1	0.2	2.3	8.1	0.7	8.8
비닐 및 흙덮기	3.9	2.0	5.9	3.2	1.1	4.3	7.0	3.1	10.2
아주심기	4.7	4.5	9.2	5.4	3.8	9.1	10.1	8.3	18.4
지주, 네트세우기	3.0	1.7	4.7	3.3	1.4	4.7	6.2	3.1	9.3
웃거름주기	3.8	0.6	4.4	1.1	0.2	1.2	4.8	0.8	5.6
병충해방제	8.7	1.8	10.5	2.9	0.5	3.4	11.6	2.3	13.9
김매기	1.1	1.9	3.0	1.0	0.9	1.9	2.1	2.8	4.8
유인	13.0	11.3	24.3	2.2	4.6	6.8	15.2	15.9	31.1
순지르기, 눈따기	14.3	14.5	28.8	11.0	6.1	17.1	25.3	20.6	45.9
물관리	6.2	1.3	7.5	1.6	0.1	1.6	7.8	1.3	9.1
운도관리	5.3	1.4	6.7	1.2	0.1	1.3	6.5	1.5	8.0
수확	47.0	39.6	86.6	29.3	18.5	47.8	76.3	58.1	134.4
선별 및 포장	24.8	26.2	51.0	5.5	6.4	11.9	30.3	32.7	63.0
운반 및 저장	5.5	2.5	8.0	1.9	1.7	3.6	7.4	4.2	11.6
기타(수정 등)	23.1	19.0	42.1	11.4	5.4	16.8	34.5	24.4	58.9
합계	183.7	134.4	318.1	92.2	53.0	145.2	275.9	187.4	463.3

착색단고추(파프리카)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.8	0.4	1.2	0.2	3.6	3.8	1.0	4.0	5.0
묘판준비 및 설치	0.4	0.2	0.6	0.4	0.3	0.8	0.8	0.6	1.4
파종	1.3	0.7	2.0	1.3	4.2	5.6	2.6	5.0	7.6
접목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.2	0.1	0.2	0.5	0.1	0.7	0.7	0.2	0.9
묘판관리	1.3	0.5	1.8	0.4	1.1	1.5	1.7	1.6	3.4
하우스 설치	0.9	0.5	1.5	0.4	0.1	0.5	1.3	0.7	2.0
하우스 관리	8.1	2.1	10.3	5.4	2.2	7.5	13.5	4.3	17.8
퇴비 및 밑거름주기	0.9	0.1	1.0	0.1	0.0	0.1	0.9	0.1	1.0
경운정지	0.7	0.0	0.7	0.1	0.0	0.1	0.8	0.0	0.8
비닐 및 흙덮기	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.3
아주심기	2.9	2.0	4.8	4.4	9.7	14.1	7.3	11.7	19.0
지주, 네트세우기	1.1	0.8	1.9	3.8	3.7	7.5	4.9	4.4	9.4
웃거름주기	1.3	0.4	1.8	0.1	0.0	0.1	1.4	0.4	1.9
병충해방제	7.0	2.5	9.5	6.9	10.6	17.5	13.9	13.1	27.0
김매기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
유인	15.6	13.9	29.5	16.7	40.3	57.0	32.3	54.2	86.5
순지르기, 눈따기	18.9	15.9	34.7	26.2	31.5	57.6	45.0	47.4	92.4
물관리	4.6	1.2	5.8	2.9	0.4	3.2	7.5	1.5	9.0
온도관리	5.8	1.5	7.2	3.1	3.9	7.1	8.9	5.4	14.3
수확	35.3	28.0	63.3	39.7	90.4	130.1	75.0	118.4	193.4
선별 및 포장	7.7	6.5	14.2	11.8	7.9	19.7	19.5	14.4	33.9
운반 및 저장	6.1	1.8	7.9	2.8	0.7	3.5	9.0	2.5	11.5
기타(수정 등)	1.7	1.4	3.1	2.4	2.4	4.9	4.1	3.9	8.0
합계	122.7	80.6	203.3	129.8	213.4	343.2	252.5	294.0	546.5

시설시금치

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.5	0.0	0.5	0.2	0.0	0.2	0.7	0.0	0.7
묘판준비 및 설치	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
파종	2.0	0.0	2.1	0.4	0.0	0.4	2.5	0.0	2.5
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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하우스설치	0.3	0.0	0.3	3.0	0.0	3.0	3.2	0.0	3.2
하우스관리	7.7	0.0	7.7	1.5	0.0	1.5	9.2	0.0	9.2
퇴비 및 밑거름주기	2.5	0.1	2.5	0.4	0.0	0.4	2.9	0.1	2.9
경운정지	2.5	0.1	2.7	0.3	0.0	0.3	2.8	0.1	2.9
비닐 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
지주, 네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃거름주기	0.9	0.1	1.0	0.1	0.0	0.1	1.0	0.1	1.1
병충해방제	2.1	0.0	2.1	0.5	0.0	0.5	2.6	0.0	2.6
김매기	1.1	1.4	2.5	1.0	0.8	1.9	2.2	2.2	4.4
유인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기, 눈따기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물관리	3.4	0.4	3.8	0.7	0.1	0.8	4.1	0.4	4.6
온도관리	0.8	0.1	0.9	0.1	0.0	0.1	0.9	0.1	1.0
수확	14.0	8.9	22.8	4.9	43.8	48.6	18.8	52.6	71.5
선별 및 포장	6.2	2.6	8.9	0.8	13.5	14.3	7.0	16.1	23.2
운반 및 저장	2.2	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	2.2
기타(수정 등)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
합계	46.6	13.7	60.3	13.8	58.2	72.0	60.4	71.8	132.3

시설상추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.0	0.6	1.6	0.0	0.2	0.2	1.0	0.8	1.8
묘판준비 및 설치	0.9	0.7	1.6	0.1	0.1	0.2	1.0	0.8	1.8
파종	1.2	1.2	2.5	0.2	1.1	1.3	1.5	2.3	3.8
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.1	0.2	0.3	0.0	0.2	0.2	0.1	0.4	0.5
묘판관리	1.6	0.6	2.2	0.1	0.2	0.3	1.7	0.8	2.5
하우스 설치	0.3	0.1	0.4	0.2	0.0	0.2	0.5	0.1	0.6
하우스 관리	7.2	0.7	7.8	0.2	0.4	0.7	7.4	1.1	8.5
퇴비 및 밑거름주기	2.9	0.8	3.7	0.8	0.1	0.9	3.7	0.9	4.6
경운정지	3.4	0.6	4.0	0.7	0.3	1.0	4.1	0.9	5.0
비닐 및 흙덮기	2.5	1.3	3.8	0.7	0.6	1.3	3.1	2.0	5.1
아주심기	3.8	3.8	7.5	1.3	8.6	9.9	5.0	12.4	17.4
지주, 네트세우기	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
웃거름주기	1.6	0.2	1.8	0.1	0.0	0.1	1.7	0.3	2.0
병충해방제	3.4	0.7	4.1	0.5	0.0	0.5	3.9	0.8	4.6
김매기	0.4	1.6	2.0	0.3	2.0	2.2	0.7	3.5	4.2
유인	0.2	0.2	0.4	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5
순지르기, 눈따기	0.4	0.5	1.0	0.1	0.3	0.4	0.5	0.8	1.3
물관리	5.1	2.1	7.1	0.2	0.2	0.4	5.2	2.3	7.5
온도관리	3.3	1.6	5.0	0.1	0.4	0.5	3.5	2.0	5.5
수확	25.7	29.1	54.8	19.1	110.9	130.0	44.8	140.0	184.8
선별 및 포장	7.0	9.6	16.5	5.3	26.0	31.2	12.2	35.5	47.7
운반 및 저장	8.2	1.4	9.7	1.4	1.6	3.0	9.7	3.0	12.7
기타(수정 등)	0.7	0.6	1.3	0.1	0.1	0.2	0.9	0.7	1.6
합계	81.0	58.6	139.5	31.6	153.2	184.9	112.6	211.8	324.4

시설부추

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종 자 준 비 및 소 독	0.4	0.2	0.6	0.0	0.1	0.2	0.5	0.3	0.8
묘 판 준 비 및 설 치	0.5	0.2	0.8	0.0	0.0	0.1	0.6	0.3	0.8
파 종	1.1	0.8	1.9	0.6	1.5	2.1	1.8	2.3	4.0
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.2	0.3	0.5	0.1	0.8	0.9	0.4	1.1	1.4
묘 판 관 리	3.8	0.3	4.2	0.0	0.0	0.0	3.8	0.4	4.2
하 우 스 설 치	1.9	0.4	2.3	4.5	0.6	5.1	6.4	1.0	7.3
하 우 스 관 리	5.8	0.7	6.5	1.8	0.3	2.0	7.5	1.0	8.5
퇴 비 및 밭 거 림 주 기	5.8	1.4	7.2	3.8	1.1	5.0	9.6	2.5	12.1
경 운 정 지	1.8	0.1	1.9	0.1	0.1	0.1	1.9	0.1	2.0
비 닐 및 흙 덮 기	1.1	0.3	1.5	0.3	0.1	0.4	1.5	0.4	1.9
아 주 심 기	2.3	1.1	3.3	0.4	2.6	3.0	2.6	3.7	6.3
지 주 , 네 트 세 우 기	0.6	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.6
웃 거 림 주 기	5.6	1.6	7.2	1.7	0.5	2.2	7.3	2.1	9.4
병 충 해 방 제	5.6	1.3	6.9	1.0	0.2	1.3	6.7	1.6	8.2
김 매 기	5.2	5.7	10.9	0.7	10.1	10.8	5.9	15.8	21.7
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순 지 르 기 , 눈 따 기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
물 관 리	13.6	1.2	14.8	0.0	0.0	0.0	13.6	1.2	14.8
온 도 관 리	6.1	0.1	6.2	0.0	0.0	0.0	6.1	0.1	6.2
수 확	35.5	35.4	70.9	24.8	115.4	140.2	60.3	150.8	211.0
선 별 및 포 장	25.7	16.9	42.6	6.6	35.5	42.0	32.3	52.4	84.7
운 반 및 저 장	13.0	3.2	16.2	2.8	0.6	3.4	15.8	3.8	19.6
기 타 (수 정 등)	2.5	2.4	4.9	0.0	0.2	0.3	2.6	2.6	5.2
합 계	138.3	73.6	211.9	49.3	169.8	219.1	187.6	243.4	431.0

시설고추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2
묘판준비 및 설치	0.4	0.3	0.7	0.0	0.0	0.1	0.4	0.3	0.8
파종	0.5	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.9
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한때심기	0.3	0.5	0.8	0.0	0.5	0.5	0.3	1.0	1.3
묘판관리	1.8	1.5	3.3	0.0	0.0	0.0	1.8	1.5	3.3
하우스설치	0.8	0.3	1.1	1.3	0.0	1.3	2.1	0.3	2.4
하우스관리	8.1	3.6	11.6	0.3	0.1	0.3	8.4	3.6	12.0
퇴비 및 밑거름주기	5.5	2.1	7.6	0.5	0.0	0.5	6.0	2.1	8.1
경운정지	5.7	0.9	6.6	0.2	0.1	0.3	5.9	0.9	6.9
비닐 및 흙덮기	3.9	2.8	6.7	0.4	0.4	0.8	4.3	3.1	7.5
아주심기	4.6	3.9	8.4	0.5	5.4	5.9	5.0	9.3	14.3
지주, 네트세우기	5.8	4.3	10.1	0.2	0.3	0.4	6.0	4.6	10.5
웃거름주기	3.4	1.4	4.8	0.0	0.0	0.0	3.4	1.4	4.9
병충해방제	14.3	8.3	22.7	0.5	0.2	0.7	14.8	8.5	23.3
김매기	2.0	3.0	5.1	0.1	0.8	0.9	2.1	3.9	6.0
유인	12.5	11.8	24.3	0.7	5.9	6.6	13.2	17.7	30.9
순지르기, 눈따기	6.5	6.4	12.9	0.5	8.3	8.8	7.0	14.7	21.7
물관리	9.6	2.1	11.8	0.3	0.1	0.4	9.9	2.3	12.2
온도관리	8.0	2.9	11.0	0.0	0.0	0.0	8.0	3.0	11.0
수확	50.4	48.4	98.9	5.3	107.5	112.8	55.8	155.9	211.7
선별 및 포장	23.0	18.3	41.3	0.5	20.3	20.8	23.4	38.7	62.1
운반 및 저장	9.1	3.4	12.5	0.1	0.5	0.6	9.2	3.9	13.1
기타(수정 등)	2.9	2.3	5.2	0.3	0.3	0.6	3.2	2.6	5.9
합계	179.5	129.1	308.6	11.5	150.8	162.3	191.1	279.9	470.9

사 과

(기준 : 년1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	1.6	0.5	2.0	0.2	0.0	0.2	1.8	0.5	2.3
웃 거 림 주 기	0.9	0.3	1.2	0.1	0.0	0.1	0.9	0.4	1.3
가 지 고 르 기 , 다 듚 기	10.1	1.8	11.8	2.0	0.2	2.2	12.1	2.0	14.1
가 지 다 듚 기 뒤 처 리 (바르는약, 가지치우기)	1.6	1.5	3.1	0.2	0.2	0.3	1.7	1.6	3.4
경 운	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2
정 지 (로 타 리)	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3
하 우 스 설 치 및 관 리	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.0	0.2
비 닐 썩 우 기	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
온 도 관 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 (여름가지다듬기)	3.5	1.6	5.1	0.3	1.3	1.6	3.8	2.9	6.7
가 지 유 인	3.2	1.7	4.9	0.2	0.1	0.3	3.4	1.8	5.2
인 공 수 정	0.7	0.4	1.1	0.0	0.3	0.4	0.7	0.7	1.4
열 매 슈 기	8.5	6.9	15.4	1.4	12.6	14.0	9.9	19.5	29.4
봉 지 썩 우 기 / 벗 기 기	0.8	0.7	1.5	0.1	0.5	0.6	0.8	1.2	2.1
병 충 해 방 제	5.5	1.0	6.5	0.1	0.1	0.2	5.6	1.1	6.7
김 매 기	2.3	0.4	2.6	0.1	0.2	0.3	2.4	0.5	2.9
반 사 필 림 / 앞 따 기	4.4	3.1	7.5	0.5	5.0	5.5	4.9	8.1	13.0
수 확	7.7	6.2	13.9	2.4	10.0	12.5	10.1	16.2	26.4
운 반 및 저 장	2.4	0.7	3.1	0.5	0.2	0.7	3.0	0.9	3.8
선 별 및 포 장	5.9	4.7	10.6	0.6	2.4	3.0	6.5	7.1	13.6
비 닐 벗 기 기	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.2
기 타	2.1	1.0	3.1	0.1	0.2	0.3	2.2	1.2	3.4
합 계	61.6	32.5	94.2	9.1	33.3	42.4	70.8	65.8	136.6

배

(기준 : 년1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	2.1	1.1	3.2	0.2	0.0	0.3	2.4	1.1	3.5
웃 거 림 주 기	1.5	0.5	2.0	0.1	0.0	0.1	1.6	0.5	2.1
가 지 고 르 기 , 다 듬 기	8.9	2.2	11.1	3.1	0.3	3.4	12.0	2.5	14.5
가 지 다 듬 기 뒤 처 리 (바르는약, 가지치우기)	2.8	1.5	4.3	0.5	0.6	1.1	3.3	2.1	5.4
경 운	0.4	0.1	0.4	0.1	0.0	0.1	0.5	0.1	0.5
정 지 (로 타 리)	0.7	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.8
하 우 스 설 치 및 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
비 닐 썬 우 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
운 도 관 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 (여름가지 다듬기)	2.0	1.2	3.2	0.1	0.3	0.4	2.0	1.5	3.6
가 지 유 인	4.7	2.6	7.2	0.5	1.7	2.1	5.1	4.2	9.4
인 공 수 정	1.7	1.1	2.8	0.3	1.8	2.1	2.1	2.9	4.9
열 매 슈 기	6.9	6.4	13.3	0.7	10.1	10.8	7.5	16.6	24.1
봉 지 썬 우 기 / 벗 기 기	5.7	6.2	11.9	0.7	12.2	12.9	6.4	18.4	24.8
병 충 해 방 제	6.9	1.1	8.0	0.2	0.1	0.3	7.1	1.2	8.3
김 매 기	2.0	0.3	2.4	0.1	0.3	0.4	2.1	0.6	2.7
반 사 필 림 / 앞 따 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.0	0.3	0.3
수 확	8.4	6.6	14.9	2.1	5.3	7.4	10.5	11.9	22.4
운 반 및 저 장	3.5	1.8	5.3	0.6	1.4	2.0	4.1	3.3	7.4
선 별 및 포 장	7.4	6.7	14.1	1.3	5.4	6.8	8.7	12.1	20.9
비 닐 벗 기 기	0.1	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3
기 타	1.5	0.9	2.5	0.1	0.5	0.6	1.7	1.4	3.1
합 계	67.4	40.4	107.8	10.8	40.4	51.2	78.3	80.8	159.0

부 승 아

(기준 : 년1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	2.5	0.6	3.1	0.1	0.0	0.1	2.5	0.6	3.2
웃 거 림 주 기	1.0	0.2	1.2	0.0	0.0	0.0	1.0	0.2	1.2
가 지 고 르 기 , 다 듬 기	10.1	1.1	11.1	1.1	0.1	1.1	11.1	1.2	12.3
가 지 다 듬 기 뒤 처 리 (바르는약, 가지치우기)	2.6	1.0	3.6	0.2	0.1	0.3	2.8	1.1	3.9
경 운	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3
정 지 (로 타 리)	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3
하 우 스 설 치 및 관 리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
비 닐 썩 우 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
온 도 관 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 (여름가지 다듬기)	5.4	3.7	9.1	0.2	0.8	1.1	5.7	4.6	10.2
가 지 유 인	2.3	0.6	2.9	0.0	0.1	0.1	2.3	0.6	3.0
인 공 수 정	0.4	0.1	0.5	0.0	0.1	0.1	0.4	0.1	0.6
열 매 슈 기	6.8	6.0	12.8	1.0	6.9	7.9	7.8	12.9	20.7
봉 지 썩 우 기 / 벗 기 기	5.8	5.7	11.5	0.6	9.1	9.8	6.4	14.8	21.3
병 충 해 방 제	5.0	1.3	6.4	0.0	0.1	0.1	5.0	1.4	6.5
김 매 기	1.1	0.3	1.3	0.0	0.0	0.0	1.1	0.3	1.4
반 사 필 림 / 앞 따 기	0.3	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.6
수 확	18.8	12.4	31.3	1.4	2.7	4.1	20.2	15.2	35.3
운 반 및 저 장	4.3	1.5	5.8	0.2	0.0	0.2	4.5	1.5	6.0
선 별 및 포 장	11.5	9.5	21.0	0.4	1.5	1.8	11.9	11.0	22.9
비 닐 벗 기 기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
기 타	1.5	0.4	1.9	0.1	0.0	0.1	1.6	0.4	2.0
합 계	80.0	44.7	124.7	5.3	21.7	26.9	85.3	66.3	151.7

포 도

(기준 : 년1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	3.5	1.2	4.7	0.1	0.0	0.1	3.6	1.2	4.8
웃 거 림 주 기	1.9	0.7	2.6	0.0	0.0	0.0	1.9	0.7	2.6
가 지 고 르 기 , 다 들 기	7.7	4.4	12.2	0.3	0.6	0.9	8.0	5.1	13.1
가 지 다 들 기 뒤 처 리 (바르는약, 가지치우기)	2.7	1.6	4.3	0.1	0.1	0.1	2.8	1.7	4.4
경 운	0.5	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.5
정 지 (로 타 리)	0.9	0.1	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.1	1.1
하 우 스 설 치 및 관 리	1.0	0.2	1.2	0.2	0.0	0.2	1.2	0.2	1.4
비 닐 썩 우 기	1.3	0.7	2.0	0.6	0.1	0.7	1.9	0.8	2.7
온 도 관 리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
눈 따 기 . 순 지 르 기 (여름가지 다듬기)	12.8	10.9	23.7	0.4	2.2	2.6	13.2	13.1	26.3
가 지 유 인	4.8	4.1	8.9	0.0	0.7	0.8	4.8	4.9	9.7
인 공 수 정	0.5	0.3	0.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.9
열 매 슈 기	13.2	12.7	25.9	0.8	8.1	9.0	14.0	20.8	34.9
봉 지 썩 우 기 / 벗 기 기	4.0	4.5	8.5	0.5	6.5	7.0	4.5	11.0	15.5
병 충 해 방 제	6.1	2.8	8.8	0.0	0.1	0.1	6.1	2.9	9.0
김 매 기	2.0	1.0	3.0	0.0	0.3	0.3	2.1	1.3	3.3
반 사 필 림 / 앞 따 기	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
수 확	21.3	16.4	37.7	1.2	5.8	7.0	22.5	22.2	44.7
운 반 및 저 장	2.5	1.1	3.6	0.2	0.2	0.5	2.8	1.3	4.1
선 별 및 포 장	11.5	11.4	22.9	0.5	2.6	3.2	12.1	14.0	26.1
비 닐 벗 기 기	0.6	0.4	1.0	0.1	0.0	0.1	0.7	0.4	1.1
기 타	3.8	2.9	6.7	0.1	0.1	0.2	3.9	3.0	7.0
합 계	103.1	77.8	180.9	5.3	27.6	32.9	108.4	105.4	213.8

노지감골

(기준 : 년1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	0.9	0.3	1.2	0.0	0.0	0.0	0.9	0.4	1.2
웃 거 림 주 기	2.1	0.9	3.0	0.1	0.0	0.1	2.2	1.0	3.1
가 지 고 르 기 , 다 듬 기	7.9	1.5	9.5	1.4	0.0	1.4	9.3	1.5	10.9
가 지 다 듬 기 뒤 처 리 (바르는약, 가지치우기)	2.5	1.1	3.7	0.2	0.0	0.2	2.7	1.1	3.9
경 운	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
정 지 (로 타 리)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 설 치 및 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
비 닐 썩 우 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
운 도 관 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 (여름가지 다듬기)	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
가 지 유 인	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
인 공 수 정	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
열 매 슈 기	2.0	1.6	3.6	0.0	0.2	0.2	2.0	1.8	3.8
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	9.6	4.4	14.1	0.1	0.0	0.1	9.8	4.4	14.2
김 매 기	2.8	1.2	4.0	0.0	0.0	0.0	2.8	1.2	4.0
반 사 필 림 / 잎 따 기	0.8	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.8
수 확	15.5	12.6	28.1	1.1	22.8	23.9	16.6	35.4	51.9
운 반 및 저 장	1.6	0.1	1.8	0.0	0.0	0.0	1.6	0.1	1.8
선 별 및 포 장	2.1	1.5	3.6	0.0	0.2	0.2	2.1	1.7	3.9
비 닐 벗 기 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
기 타	10.7	2.6	13.3	0.3	0.0	0.3	11.0	2.6	13.6
합 계	59.1	28.1	87.2	3.1	23.2	26.4	62.2	51.3	113.5

단 감

(기준 : 년1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	2.1	0.7	2.8	0.3	0.1	0.3	2.4	0.7	3.1
웃 거 림 주 기	0.7	0.2	0.8	0.0	0.0	0.0	0.7	0.2	0.9
가 지 고 르 기 , 다 듬 기	8.4	1.5	9.9	1.1	0.2	1.3	9.5	1.7	11.3
가 지 다 듬 기 뒤 처 리 (바르는약, 가지치우기)	2.2	1.1	3.3	0.1	0.1	0.2	2.2	1.2	3.4
경 운	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
정 지 (로 타 리)	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3
하 우 스 설 치 및 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
비 닐 썩 우 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
운 도 관 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 (여름가지 다듬기)	2.9	1.6	4.4	0.3	2.7	3.0	3.2	4.3	7.4
가 지 유 인	1.7	0.5	2.2	0.2	0.1	0.4	2.0	0.6	2.6
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	4.8	3.5	8.3	0.0	2.9	2.9	4.8	6.4	11.2
봉 지 썩 우 기 / 벗 기 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
병 충 해 방 제	3.2	1.5	4.7	0.4	0.0	0.4	3.6	1.5	5.1
김 매 기	1.8	0.8	2.6	0.3	0.0	0.3	2.0	0.8	2.8
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	9.5	7.3	16.8	3.4	18.5	21.9	12.9	25.9	38.8
운 반 및 저 장	3.2	1.1	4.3	0.6	0.2	0.8	3.7	1.4	5.1
선 별 및 포 장	4.9	3.9	8.8	0.5	4.3	4.8	5.4	8.2	13.6
비 닐 벗 기 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
기 타	1.2	1.1	2.4	0.1	0.4	0.5	1.3	1.5	2.9
합 계	47.1	25.0	72.1	7.3	29.5	36.8	54.4	54.5	108.9

유 자

(기준 : 년1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	4.9	1.4	6.4	0.4	0.1	0.5	5.4	1.5	6.9
웃 거 림 주 기	2.3	0.9	3.2	0.1	0.0	0.1	2.4	0.9	3.3
가 지 고 르 기 , 다 듬 기	14.8	2.7	17.6	1.1	0.2	1.3	16.0	2.9	18.9
가 지 다 듬 기 뒤 처 리 (바르는약, 가지치우기)	6.4	2.3	8.7	0.5	0.0	0.6	6.9	2.3	9.2
경 운	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
정 지 (로 타 리)	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
하 우 스 설 치 및 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
비 닐 썬 우 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
운 도 관 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 (여름가지 다듬기)	0.9	0.3	1.2	0.0	0.0	0.0	0.9	0.3	1.2
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	0.6	0.3	0.9	0.0	0.0	0.0	0.6	0.3	0.9
봉 지 썬 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	5.2	2.3	7.5	0.1	0.0	0.1	5.3	2.3	7.6
김 매 기	3.7	1.2	4.9	0.3	0.0	0.3	4.0	1.2	5.2
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	11.7	8.4	20.1	8.1	23.9	32.0	19.8	32.4	52.1
운 반 및 저 장	2.6	1.2	3.8	0.6	0.2	0.8	3.1	1.5	4.6
선 별 및 포 장	2.7	1.7	4.3	0.3	0.9	1.1	2.9	2.5	5.5
비 닐 벗 기 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
기 타	3.0	2.5	5.5	0.0	0.4	0.4	3.0	3.0	5.9
합 계	59.8	25.6	85.4	11.5	25.7	37.2	71.3	51.3	122.6

참다래(키위, 다래)

(기준 : 년1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	4.3	1.8	6.2	0.4	0.2	0.6	4.8	2.0	6.8
웃 거 림 주 기	2.1	1.1	3.2	0.0	0.0	0.0	2.1	1.1	3.2
가 지 고 르 기 , 다 듚 기	14.4	5.4	19.8	1.7	0.8	2.5	16.1	6.2	22.3
가 지 다 듚 기 뒤 처 리 (바르는약, 가지치우기)	2.4	1.6	4.0	0.2	0.0	0.2	2.6	1.6	4.2
경 운	0.7	0.0	0.7	0.1	0.0	0.1	0.8	0.0	0.8
정 지 (로 타 리)	0.5	0.0	0.5	0.1	0.0	0.1	0.6	0.0	0.6
하 우 스 설 치 및 관 리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
비 닐 썩 우 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
운 도 관 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 (여름가지 다듬기)	8.4	4.6	13.0	0.5	0.9	1.3	8.8	5.5	14.3
가 지 유 인	5.0	3.0	8.0	0.1	0.5	0.6	5.1	3.4	8.6
인 공 수 정	6.9	5.1	12.0	0.8	2.9	3.8	7.7	8.1	15.8
열 매 슈 기	5.3	3.2	8.5	0.2	0.7	0.8	5.4	3.9	9.3
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	3.3	1.7	5.0	0.2	0.2	0.5	3.5	1.9	5.5
김 매 기	4.8	0.8	5.6	0.0	0.0	0.1	4.9	0.8	5.7
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	6.8	5.9	12.7	3.9	9.7	13.6	10.7	15.6	26.4
운 반 및 저 장	1.7	0.8	2.5	0.6	0.2	0.7	2.3	1.0	3.2
선 별 및 포 장	5.0	5.5	10.5	0.3	1.1	1.4	5.3	6.7	11.9
비 닐 벗 기 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
기 타	4.0	2.1	6.1	0.2	1.1	1.3	4.1	3.2	7.4
합 계	75.8	42.7	118.5	9.3	18.4	27.7	85.0	61.1	146.2

시설포도

(기준 : 년1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	3.5	0.7	4.2	0.3	0.1	0.5	3.8	0.9	4.7
웃 거 림 주 기	2.4	0.6	3.0	0.4	0.5	0.9	2.8	1.1	3.9
가 지 고 르 기 , 다 듬 기	6.5	4.4	11.0	0.0	0.2	0.3	6.6	4.7	11.2
가 지 다 듬 기 뒤 처 리 (바르는약, 가지치우기)	4.0	3.1	7.1	0.0	1.1	1.1	4.0	4.2	8.2
경 운	0.7	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.7
정 지 (로 타 리)	1.2	0.1	1.3	0.1	0.0	0.1	1.4	0.1	1.4
하 우 스 설 치 및 관 리	4.7	0.9	5.6	0.1	0.7	0.8	4.8	1.6	6.4
비 닐 썬 우 기	2.6	0.9	3.5	2.0	0.0	2.0	4.7	0.9	5.5
운 도 관 리	2.8	1.1	3.9	0.0	0.0	0.0	2.8	1.1	3.9
눈 따 기 . 순 지 르 기 (여름가지 다듬기)	6.2	5.9	12.2	0.2	2.4	2.6	6.5	8.3	14.8
가 지 유 인	3.6	3.9	7.5	0.1	1.3	1.4	3.6	5.2	8.9
인 공 수 정	2.7	2.1	4.9	0.0	0.8	0.8	2.7	2.9	5.7
열 매 슈 기	4.5	5.9	10.5	0.9	4.8	5.6	5.4	10.7	16.1
봉 지 썬 우 기 / 벗 기 기	0.5	0.6	1.0	0.0	0.2	0.2	0.5	0.8	1.2
병 충 해 방 제	5.1	1.6	6.7	0.0	0.1	0.1	5.1	1.7	6.8
김 매 기	1.1	1.8	2.9	0.0	0.2	0.2	1.1	1.9	3.0
반 사 필 림 / 잎 따 기	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2
수 확	21.8	19.4	41.3	1.0	5.9	6.9	22.8	25.4	48.2
운 반 및 저 장	2.2	1.0	3.2	0.0	0.0	0.0	2.2	1.0	3.2
선 별 및 포 장	12.2	13.7	25.9	0.5	1.9	2.5	12.7	15.7	28.4
비 닐 벗 기 기	0.6	0.4	1.0	0.1	0.0	0.1	0.7	0.4	1.1
기 타	2.4	1.7	4.1	0.2	0.3	0.4	2.6	1.9	4.5
합 계	91.6	70.0	161.6	5.9	20.6	26.5	97.5	90.7	188.2

시설감골

(기준 : 년1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	0.8	0.7	1.5	1.4	0.3	1.7	2.2	1.1	3.2
웃 거 림 주 기	8.0	3.1	11.2	0.4	0.2	0.7	8.5	3.4	11.8
가 지 고 르 기 , 다 듬 기	4.4	1.6	6.0	5.9	0.2	6.1	10.3	1.8	12.1
가 지 다 듬 기 뒤 처 리 (바르는약, 가지치우기)	0.7	0.8	1.5	0.6	0.6	1.2	1.3	1.5	2.8
경 운	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
정 지 (로 타 리)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 설 치 및 관 리	1.5	0.6	2.1	2.6	0.0	2.6	4.1	0.6	4.7
비 닐 썩 우 기	1.7	0.8	2.5	8.4	0.0	8.4	10.1	0.8	10.9
운 도 관 리	1.6	0.6	2.2	0.0	0.0	0.0	1.6	0.6	2.2
눈 따 기 . 순 지 르 기 (여름가지 다듬기)	3.7	2.7	6.4	0.1	0.0	0.1	3.8	2.7	6.5
가 지 유 인	3.7	4.6	8.3	2.0	19.9	21.9	5.7	24.5	30.2
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	4.0	3.6	7.6	0.1	1.1	1.2	4.1	4.8	8.8
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	16.3	9.9	26.1	1.0	0.0	1.0	17.3	9.9	27.1
김 매 기	0.9	0.8	1.8	0.1	2.2	2.3	1.0	3.1	4.1
반 사 필 림 / 잎 따 기	1.4	1.4	2.9	0.4	0.6	1.0	1.9	2.0	3.9
수 확	10.6	9.1	19.7	2.7	46.4	49.1	13.3	55.5	68.8
운 반 및 저 장	0.7	0.0	0.7	0.7	0.0	0.7	1.3	0.0	1.3
선 별 및 포 장	0.7	0.7	1.5	1.0	0.8	1.8	1.7	1.5	3.3
비 닐 벗 기 기	1.3	0.7	2.0	1.0	0.4	1.4	2.2	1.1	3.4
기 타	12.9	5.6	18.6	2.2	4.8	7.0	15.1	10.5	25.6
합 계	74.9	47.6	122.5	30.6	77.7	108.3	105.5	125.3	230.8

시설국화

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 처리	3.2	2.2	5.4	0.0	0.9	0.9	3.2	3.1	6.3
묘판준비 및 설치	1.3	1.1	2.4	0.0	0.4	0.5	1.3	1.6	2.9
과중. 꺾꽂이 한때심기	1.2	1.6	2.8	0.1	0.6	0.7	1.3	2.2	3.5
묘판관리	0.7	0.6	1.2	0.0	0.0	0.0	0.7	0.6	1.2
경운정지	5.4	0.2	5.6	0.1	0.0	0.1	5.5	0.2	5.7
퇴비 및 밑거름주기	2.6	1.0	3.6	0.4	0.8	1.2	3.0	1.8	4.8
아주심기, 옮겨심기	6.1	8.0	14.1	1.6	19.7	21.3	7.7	27.8	35.4
지주, 네트세우기	4.7	3.9	8.7	0.1	0.5	0.7	4.8	4.5	9.3
웃거름주기	3.3	0.3	3.6	0.0	0.0	0.0	3.3	0.3	3.6
병충해방제	14.1	1.7	15.8	0.1	0.0	0.1	14.2	1.7	15.9
김매기	1.6	3.2	4.8	0.0	2.6	2.6	1.6	5.8	7.4
비닐 및 흙덮기	2.4	2.3	4.7	1.1	1.3	2.4	3.6	3.6	7.2
순지르기, 눈따기, 접목	5.3	16.2	21.5	0.5	39.0	39.5	5.8	55.3	61.0
물주기	4.3	1.0	5.3	0.1	0.0	0.1	4.3	1.0	5.4
하우스 설치	0.3	0.0	0.3	0.6	0.0	0.6	0.9	0.0	0.9
하우스 관리	11.0	1.2	12.2	0.0	0.0	0.0	11.0	1.2	12.2
수확	62.6	66.4	129.0	1.7	62.5	64.2	64.3	128.9	193.2
선별 및 포장	30.0	31.9	62.0	1.7	4.6	6.3	31.7	36.6	68.3
운반 및 저장	5.1	1.8	6.8	0.6	3.0	3.6	5.7	4.8	10.5
기타	4.0	2.6	6.6	1.3	3.6	4.9	5.3	6.2	11.5
합계	169.1	147.5	316.6	10.0	139.7	149.6	179.0	287.2	466.2

시설장미

(기준 : 년1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 처리	1.6	1.2	2.8	0.0	0.2	0.2	1.6	1.4	3.0
묘판준비 및 설치	1.4	1.0	2.4	0.0	0.0	0.0	1.4	1.0	2.5
과중. 꺾꽂이 한때심기	1.5	0.9	2.4	0.5	0.8	1.4	2.1	1.7	3.8
묘판관리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
경운정지	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3
퇴비 및 밑거름주기	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
아주심기, 옮겨심기	5.7	4.0	9.7	4.1	0.9	5.0	9.7	5.0	14.7
지주, 네트세우기	0.7	0.8	1.5	0.1	0.6	0.7	0.8	1.4	2.2
웃거름주기	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0
병충해방제	46.7	11.2	57.9	5.3	0.9	6.2	52.0	12.1	64.1
김매기	1.5	0.8	2.3	0.0	2.0	2.0	1.5	2.7	4.3
비닐 및 흙덮기	0.3	0.3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.5
순지르기, 눈따기, 접목	61.0	33.0	94.1	33.7	21.9	55.6	94.8	54.9	149.6
물주기	5.0	1.0	5.9	0.1	0.3	0.5	5.1	1.3	6.4
하우스 설치	0.6	0.0	0.6	0.8	0.0	0.8	1.4	0.0	1.4
하우스 관리	33.2	10.4	43.6	3.6	0.5	4.0	36.8	10.9	47.7
수확	155.6	105.6	261.2	47.5	32.8	80.3	203.2	138.4	341.6
선별 및 포장	53.8	54.9	108.8	19.3	23.3	42.6	73.2	78.2	151.3
운반 및 저장	8.4	3.1	11.5	2.2	3.3	5.6	10.7	6.4	17.1
기타	3.2	0.2	3.4	0.3	0.2	0.5	3.4	0.4	3.9
합계	381.9	228.3	610.2	117.5	87.8	205.3	499.4	316.1	815.5

참 개

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종 자 준 비 및 소 독	0.5	0.3	0.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.8
묘 판 준 비 및 설 치	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
과 종	2.3	2.1	4.4	0.5	0.7	1.2	2.8	2.9	5.7
묘 판 관 리	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
숙 아 내 기	2.2	4.6	6.8	0.3	1.2	1.5	2.5	5.8	8.3
경 운 정 지	1.2	0.2	1.4	0.0	0.0	0.0	1.2	0.2	1.5
퇴 비 및 밭 거 림 주 기	1.3	0.6	1.8	0.0	0.0	0.1	1.3	0.6	1.9
비 닐 피 복 및 흙 덮 기	1.9	1.7	3.6	0.1	0.2	0.3	2.0	1.9	3.9
아 주 심 기	0.3	0.2	0.4	0.0	0.1	0.1	0.3	0.3	0.5
제 초 제 살 포	0.7	0.1	0.9	0.0	0.0	0.0	0.8	0.1	0.9
웃 거 림 주 기	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
병 충 해 방 제	1.7	1.1	2.8	0.0	0.0	0.0	1.7	1.1	2.8
김 매 기	0.4	2.6	3.1	0.0	0.6	0.6	0.4	3.3	3.7
물 관 리	0.5	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.6
수 확	4.9	4.6	9.6	0.4	1.4	1.9	5.3	6.1	11.4
건 조	1.7	1.9	3.6	0.1	0.1	0.2	1.8	1.9	3.7
탈 곡	2.6	2.7	5.3	0.3	0.6	0.9	2.9	3.3	6.2
선 별 및 포 장	0.9	1.5	2.3	0.0	0.1	0.1	0.9	1.5	2.4
운 반 및 저 장	0.6	0.4	1.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.4	1.0
기 타	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
합 계	24.1	25.3	49.4	2.0	5.1	7.1	26.1	30.4	56.5

업 연 초

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종 자 준 비 및 소 독	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2
묘 판 준 비 및 설 치	0.6	0.5	1.1	0.1	0.0	0.1	0.7	0.5	1.2
과 종	0.4	0.3	0.7	0.2	0.4	0.6	0.6	0.7	1.3
묘 판 관 리	1.4	2.0	3.3	0.0	0.0	0.0	1.4	2.0	3.4
숙 아 내 기	0.3	0.4	0.8	0.0	0.2	0.2	0.3	0.7	1.0
경 운 정 지	1.2	0.2	1.4	0.1	0.0	0.2	1.3	0.2	1.5
퇴 비 및 밑 거름 주 기	1.5	0.7	2.2	0.2	0.0	0.3	1.7	0.8	2.5
비 닐 피 복 및 흙 덮 기	2.1	1.5	3.6	0.4	0.8	1.3	2.5	2.4	4.8
아 주 심 기	2.0	2.0	4.0	0.8	3.9	4.7	2.8	5.9	8.6
제 초 제 살 포	1.0	0.4	1.4	0.1	0.0	0.1	1.1	0.4	1.6
웃 거 림 주 기	0.4	0.1	0.5	0.1	0.0	0.1	0.4	0.1	0.6
병 충 해 방 제	1.6	0.7	2.3	0.2	0.0	0.2	1.8	0.7	2.5
김 매 기	0.2	0.4	0.6	0.1	1.2	1.3	0.3	1.6	1.9
물 관 리	0.8	0.3	1.1	0.1	0.0	0.1	0.9	0.3	1.2
수 확	10.4	9.5	19.9	5.3	12.5	17.8	15.7	22.0	37.7
건 조	3.7	2.9	6.6	0.7	1.4	2.1	4.4	4.3	8.7
탈 곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선 별 및 포 장	6.8	5.4	12.2	0.8	5.4	6.2	7.6	10.7	18.4
운 반 및 저 장	0.9	0.4	1.3	0.3	0.3	0.6	1.2	0.7	1.9
기 타	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
합 계	35.6	28.0	63.6	9.6	26.3	35.8	45.2	54.3	99.4

인 삼

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종 자 준 비 및 소 독	2.5	0.6	3.1	1.4	1.1	2.5	3.8	1.7	5.5
묘 판 준 비 및 설 치	1.3	0.4	1.7	2.1	1.2	3.3	3.4	1.6	5.0
과 종	1.8	1.1	2.9	3.3	3.8	7.1	5.1	4.9	9.9
묘 판 관 리	6.1	5.9	11.9	0.1	1.4	1.6	6.2	7.3	13.5
숙 아 내 기	0.1	0.1	0.2	0.3	1.5	1.7	0.4	1.6	2.0
경 운 정 지	4.1	0.3	4.4	2.0	0.2	2.2	6.1	0.5	6.6
퇴 비 및 밭 거 림 주 기	1.9	0.8	2.7	2.1	0.4	2.5	4.1	1.2	5.2
비 닐 피 복 및 흙 덮 기	1.3	0.6	1.9	2.7	2.0	4.6	4.0	2.6	6.6
아 주 심 기	0.8	0.7	1.5	0.7	8.4	9.0	1.5	9.0	10.5
제 초 제 살 포	3.0	1.5	4.5	2.6	0.3	2.8	5.6	1.8	7.4
웃 거 림 주 기	0.6	0.3	0.9	0.3	0.3	0.5	0.9	0.5	1.4
병 충 해 방 제	17.2	9.6	26.7	5.6	4.5	10.1	22.8	14.1	36.8
김 매 기	5.8	8.0	13.8	1.6	35.5	37.1	7.4	43.5	50.9
물 관 리	0.9	0.3	1.2	0.8	0.9	1.7	1.7	1.2	2.9
수 확	2.5	2.3	4.8	4.5	13.9	18.3	7.0	16.1	23.1
건 조	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3
탈 곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선 별 및 포 장	1.3	1.4	2.7	1.4	8.2	9.6	2.7	9.6	12.3
운 반 및 저 장	0.7	0.2	0.9	0.6	0.2	0.8	1.3	0.4	1.7
기 타	4.0	3.2	7.2	1.2	1.2	2.4	5.2	4.4	9.6
합 계	56.1	37.2	93.3	33.2	85.0	118.2	89.3	122.2	211.5

녹 차

(기준 : 년1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	1.7	1.4	3.0	0.8	0.1	1.0	2.5	1.5	4.0
웃 거 림 주 기	1.1	1.1	2.2	0.0	0.0	0.0	1.1	1.1	2.2
가 지 고 르 기 , 다 듬 기	1.8	1.4	3.2	0.9	0.9	1.7	2.6	2.3	5.0
가 지 다 듬 기 뒤 처 리 (바르는약, 가지치우기)	0.9	1.6	2.6	0.1	0.1	0.2	1.0	1.7	2.8
경 운	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
정 지 (로 타 리)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 설 치 및 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
비 닐 썬 우 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
운 도 관 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 (여름가지 다듬기)	0.2	0.3	0.6	0.0	0.2	0.2	0.3	0.5	0.8
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 썬 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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
김 매 기	6.0	3.6	9.6	0.5	0.4	0.9	6.4	4.0	10.4
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	5.4	11.1	16.5	0.3	51.2	51.5	5.6	62.3	68.0
운 반 및 저 장	2.0	0.7	2.7	0.5	0.0	0.5	2.5	0.7	3.2
선 별 및 포 장	10.8	15.7	26.5	0.0	7.7	7.7	10.8	23.4	34.3
비 닐 벗 기 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
기 타	8.3	11.9	20.2	0.0	6.0	6.0	8.3	17.9	26.2
합 계	38.2	48.8	87.0	3.1	66.7	69.8	41.3	115.5	156.8

오 미 자

(기준 : 년1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	5.2	2.1	7.3	0.5	0.2	0.7	5.7	2.3	8.0
웃 거 림 주 기	3.4	1.4	4.9	0.3	0.1	0.4	3.7	1.5	5.3
가 지 고 르 기 , 다 듬 기	5.1	2.7	7.9	0.2	1.4	1.6	5.3	4.1	9.5
가 지 다 듬 기 뒤 처 리 (바르는약, 가지치우기)	0.7	0.3	1.1	0.0	0.0	0.0	0.7	0.3	1.1
경 운	0.2	0.1	0.3	0.1	0.0	0.1	0.3	0.1	0.3
정 지 (로 타 리)	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
하 우 스 설 치 및 관 리	0.2	0.2	0.5	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.5
비 닐 썩 우 기	0.4	0.1	0.5	0.2	0.2	0.4	0.6	0.3	0.9
운 도 관 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 (여름가지 다듬기)	1.2	0.9	2.1	0.0	0.4	0.4	1.2	1.3	2.5
가 지 유 인	6.5	3.5	10.0	0.0	0.1	0.1	6.5	3.5	10.0
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	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
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	5.3	2.1	7.4	0.6	0.0	0.6	5.8	2.1	8.0
김 매 기	10.4	8.8	19.2	0.4	1.4	1.8	10.8	10.3	21.0
반 사 필 림 / 잎 따 기	0.1	0.1	0.3	0.0	0.2	0.2	0.1	0.3	0.5
수 확	25.5	20.4	45.9	4.1	30.0	34.1	29.6	50.4	80.0
운 반 및 저 장	2.5	0.9	3.3	0.3	0.7	1.0	2.7	1.6	4.3
선 별 및 포 장	10.3	8.7	19.0	1.1	1.9	3.0	11.4	10.7	22.0
비 닐 벗 기 기	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.3
기 타	1.2	0.7	1.9	0.1	0.0	0.2	1.3	0.7	2.0
합 계	78.5	53.3	131.8	8.1	36.6	44.6	86.5	89.9	176.4

느타리버섯(균상)

(기준 : 년1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
물축이기 및 폐숱털이 (느 타 리)	11.0	7.0	18.0	1.7	0.9	2.6	12.7	7.9	20.5
가 퇴 적 (양 송 이)	1.2	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	1.2
본 퇴 적	3.4	1.9	5.3	0.1	0.0	0.1	3.5	1.9	5.4
뒤 집 기	6.7	3.5	10.2	1.3	0.2	1.5	8.0	3.7	11.7
입 상	18.0	11.2	29.2	14.3	3.6	17.9	32.3	14.8	47.1
살 균 및 후 발 효	10.8	3.5	14.3	0.2	0.0	0.2	11.0	3.5	14.4
중 균 집 중	21.5	18.8	40.3	24.4	22.1	46.5	45.9	40.9	86.8
균상관리(균사배양)	28.6	9.4	38.0	0.1	0.0	0.1	28.7	9.4	38.1
복 토 (양 송 이)	1.2	1.2	2.4	0.4	0.9	1.3	1.6	2.1	3.6
버섯 발생 및 생육	43.7	12.6	56.3	0.0	0.0	0.0	43.7	12.6	56.3
병 충 해 방 제	2.1	0.5	2.6	0.0	0.0	0.0	2.1	0.5	2.6
수 확	156.1	140.4	296.5	1.8	58.1	60.0	157.9	198.5	356.5
선 별 및 포 장	92.2	101.5	193.7	7.6	40.4	48.0	99.8	141.9	241.7
균 상 정 리	18.1	10.0	28.1	0.5	3.4	3.8	18.6	13.4	31.9
폐 상	15.5	8.1	23.5	16.8	0.8	17.6	32.3	8.9	41.2
기 타	10.0	2.3	12.4	0.1	0.1	0.2	10.1	2.4	12.5
합 계	440.1	331.8	771.9	69.2	130.5	199.7	509.2	462.3	971.5

부록 1. 작목별 10a당 소득분포

〈식량작물〉

겉보리 201	쌀보리 201	맥주보리 202
노지꽃옥수수 202	고구마 203	봄감자 203
가을감자 204		

〈노지채소〉

수박 204	봄무 205	가을무 205
고랭지무 206	당근 206	봄배추 207
가을배추 207	고랭지배추 208	시금치 208
양배추 209	부추 209	대파 210
쪽파 210	생강 211	

〈시설채소〉

수박(반축성) 211	시설참외 212	딸기(축성) 212
딸기(반축성) 213	오이(축성) 213	오이(반축성) 214
오이(억제) 214	시설호박 215	토마토(축성) 215
토마토(반축성) 216	방울토마토 216	시설가지 217
착색단고추(파프리카) 217	시설시금치 218	시설상추 218
시설부추 219	시설고추 219	

〈노지과수〉

사과 220	배 220	복숭아 221
포도 221	노지감귤 222	단감 222
유자 223	참다래 223	

〈시설과수〉

시설포도 224	시설감귤 224
----------------	----------------

〈화훼〉

시설국화 225	시설장미 225
----------------	----------------

〈특용·약용작물〉

참깨 226	엽연초 226	인삼 227
녹차 227	오미자 228	느타리버섯 228

부록 1. 작목별 10a당 소득분포

1. 겉보리

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	22	36.7	36.7
200 ~ 300천원	14	23.3	60.0
300 ~ 400천원	8	13.3	73.3
400 ~ 500천원	10	16.7	90.0
500천원 이상	6	10.0	100.0
계	60	100.0	

2. 쌀보리

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
150천원 미만	31	68.9	68.9
150 ~ 200천원	5	11.1	80.0
200 ~ 250천원	5	11.1	91.1
250 ~ 300천원	2	4.4	95.6
300 ~ 350천원	2	4.4	100.0
350천원 이상	0	0	100.0
계	45	100.0	

3. 맥주보리

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	12	32.4	32.4
100 ~ 150천원	5	13.5	45.9
150 ~ 200천원	7	18.9	64.9
200 ~ 250천원	5	13.5	78.4
250 ~ 300천원	5	13.5	91.9
300 ~ 350천원	1	2.7	94.6
350천원 이상	2	5.4	100.0
계	37	100.0	

4. 노지팥옥수수

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	10	10.9	10.9
400 ~ 600천원	6	6.5	17.4
600 ~ 800천원	10	10.9	28.3
800 ~ 1,000천원	18	19.6	47.8
1,000 ~ 1,200천원	13	14.1	62.0
1,200 ~ 1,400천원	11	12.0	73.9
1,400천원 이상	24	26.1	100.0
계	92	100	

5. 고구마

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	20	15.7	15.7
500 ~ 1,000천원	28	22.0	37.8
1,000 ~ 1,500천원	28	22.0	59.8
1,500 ~ 2,000천원	28	22.0	81.9
2,000 ~ 2,500천원	7	5.5	87.4
2,500 ~ 3,000천원	5	3.9	91.3
3,000천원 이상	11	8.7	100.0
계	127	100.0	

6. 봄감자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
300천원 미만	34	22.4	22.4
300 ~ 600천원	26	17.1	39.5
600 ~ 900천원	32	21.1	60.5
900 ~ 1,200천원	18	11.8	72.4
1,200 ~ 1,500천원	17	11.2	83.6
1,500 ~ 1,800천원	4	2.6	86.2
1,800 ~ 2,100천원	6	3.9	90.1
2,100천원 이상	15	9.9	100.0
계	152	100.0	

7. 가을감자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	12	38.7	38.7
500 ~ 1,000천원	9	29.0	67.7
1,000 ~ 1,500천원	7	22.6	90.3
1,500 ~ 2,000천원	0	0	90.3
2,000천원 이상	3	9.7	100.0
계	31	100.0	

8. 수박

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	12	17.1	17.1
1,000 ~ 1,500천원	7	10.0	27.1
1,500 ~ 2,000천원	16	22.9	50.0
2,000 ~ 2,500천원	12	17.1	67.1
2,500 ~ 3,000천원	10	14.3	81.4
3,000천원 이상	13	18.6	100.0
계	70	100.0	

9. 봄무

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
300천원 미만	6	16.2	16.2
300 ~ 600천원	5	13.5	29.7
600 ~ 900천원	7	18.9	48.6
900 ~ 1,200천원	6	16.2	64.9
1,200 ~ 1,500천원	3	8.1	73.0
1,500 ~ 1,800천원	2	5.4	78.4
1,800천원 이상	8	21.6	100.0
계	37	100.0	

10. 가을무

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	5	7.7	7.7
400 ~ 800천원	11	16.9	24.6
800 ~ 1,200천원	7	10.8	35.4
1,200 ~ 1,600천원	16	24.6	60.0
1,600 ~ 2,000천원	4	6.2	66.2
2,000천원 이상	22	33.8	100.0
계	65	100.0	

11. 고랭지무

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	8	23.5	23.5
500 ~ 1,000천원	5	14.7	38.2
1,000 ~ 1,500천원	4	11.8	50.0
1,500 ~ 2,000천원	9	26.5	76.5
2,000 ~ 2,500천원	4	11.8	88.2
2,500천원 이상	4	11.8	100.0
계	34	100.0	

12. 당근

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
300천원 미만	5	10.4	10.4
300 ~ 600천원	1	2.1	12.5
600 ~ 900천원	3	6.3	18.8
900 ~ 1,200천원	6	12.5	31.3
1,200 ~ 1,500천원	5	10.4	41.7
1,500천원 이상	28	58.3	100.0
계	48	100.0	

13. 봄배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	10	13.3	13.3
400 ~ 800천원	13	17.3	30.7
800 ~ 1,200천원	27	36.0	66.7
1,200 ~ 1,600천원	9	12.0	78.7
1,600 ~ 2,000천원	7	9.3	88.0
2,000 ~ 2,400천원	3	4.0	92.0
2,400천원 이상	6	8.0	100.0
계	75	100.0	

14. 가을배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	9	5.3	5.3
400 ~ 800천원	24	14.1	19.4
800 ~ 1,200천원	38	22.4	41.8
1,200 ~ 1,600천원	23	13.5	55.3
1,600 ~ 2,000천원	18	10.6	65.9
2,000 ~ 2,400천원	7	4.1	70.0
2,400 ~ 2,800천원	5	2.9	72.9
2,800천원 이상	46	27.1	100.0
계	170	100.0	

15. 고랭지배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	4	7.5	7.5
500 ~ 1,000천원	10	18.9	26.4
1,000 ~ 1,500천원	12	22.6	49.1
1,500 ~ 2,000천원	10	18.9	67.9
2,000 ~ 2,500천원	6	11.3	79.2
2,500천원 이상	11	20.8	100.0
계	53	100.0	

16. 시금치

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	3	8.3	8.3
400 ~ 800천원	6	16.7	25.0
800 ~ 1,200천원	4	11.1	36.1
1,200 ~ 1,600천원	4	11.1	47.2
1,600 ~ 2,000천원	6	16.7	63.9
2,000 ~ 2,400천원	5	13.9	77.8
2,400 ~ 2,800천원	2	5.6	83.3
2,800천원 이상	6	16.7	100.0
계	36	100.0	

17. 양배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
300천원 미만	4	5.4	5.4
300 ~ 600천원	11	14.9	20.3
600 ~ 900천원	17	23.0	43.2
900 ~ 1,200천원	11	14.9	58.1
1,200 ~ 1,500천원	6	8.1	66.2
1,500 ~ 1,800천원	8	10.8	77.0
1,800천원 이상	17	23.0	100.0
계	74	100.0	

18. 부추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	5	23.8	23.8
2,000 ~ 2,500천원	2	9.5	33.3
2,500 ~ 3,000천원	0	0.0	33.3
3,000 ~ 3,500천원	1	4.8	38.1
3,500천원 이상	13	61.9	100.0
계	21	100.0	

19. 대파

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	9	12.3	12.3
500 ~ 1,000천원	7	9.6	21.9
1,000 ~ 1,500천원	4	5.5	27.4
1,500 ~ 2,000천원	9	12.3	39.7
2,000 ~ 2,500천원	11	15.1	54.8
2,500 ~ 3,000천원	8	11.0	65.8
3,000천원 이상	25	34.2	100.0
계	73	100.0	

20. 쪽파

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	2	3.1	3.1
1,000 ~ 2,000천원	9	14.1	17.2
2,000 ~ 3,000천원	15	23.4	40.6
3,000 ~ 4,000천원	14	21.9	62.5
4,000천원 이상	24	37.5	100.0
계	64	100.0	

21. 생강

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	33	67.3	67.3
1,000 ~ 2,000천원	10	20.4	87.8
2,000 ~ 3,000천원	2	4.1	91.8
3,000 ~ 4,000천원	0	0.0	91.8
4,000 ~ 5,000천원	1	2.0	93.9
5,000 ~ 6,000천원	0	0.0	93.9
6,000천원 이상	3	6.1	100.0
계	49	100.0	

22. 수박(반축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	14	13.1	13.1
1,500 ~ 2,000천원	22	20.6	33.6
2,000 ~ 2,500천원	14	13.1	46.7
2,500 ~ 3,000천원	10	9.3	56.1
3,000 ~ 3,500천원	13	12.1	68.2
3,500 ~ 4,000천원	15	14.0	82.2
4,000 ~ 4,500천원	3	2.8	85.0
4,500 ~ 5,000천원	8	7.5	92.5
5,000천원 이상	8	7.5	100.0
계	107	100.0	

23. 시설참외

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	3	3.0	3.0
2,000 ~ 3,000천원	9	9.0	12.0
3,000 ~ 4,000천원	12	12.0	24.0
4,000 ~ 5,000천원	11	11.0	35.0
5,000 ~ 6,000천원	18	18.0	53.0
6,000 ~ 7,000천원	9	9.0	62.0
7,000 ~ 8,000천원	17	17.0	79.0
8,000 ~ 9,000천원	5	5.0	84.0
9,000천원 이상	16	16.0	100.0
계	100	100.0	

24. 딸기(축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	21	13.2	13.2
5,000 ~ 7,000천원	23	14.5	27.7
7,000 ~ 9,000천원	20	12.6	40.3
9,000 ~ 11,000천원	27	17.0	57.2
11,000 ~ 13,000천원	35	22.0	79.2
13,000 ~ 15,000천원	11	6.9	86.2
15,000 ~ 17,000천원	6	3.8	89.9
17,000 ~ 19,000천원	9	5.7	95.6
19,000천원 이상	7	4.4	100.0
계	159	100.0	

25. 딸기(반축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
4,000천원 미만	5	9.8	9.8
4,000 ~ 7,000천원	6	11.8	21.6
7,000 ~ 10,000천원	8	15.7	37.3
10,000 ~ 13,000천원	11	21.6	58.8
13,000 ~ 16,000천원	9	17.6	76.5
16,000 ~ 19,000천원	6	11.8	88.2
19,000천원 이상	6	11.8	100.0
계	51	100.0	

26. 오이(축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
7,000천원 미만	7	20.0	20.0
7,000 ~ 9,000천원	5	14.3	34.3
9,000 ~ 11,000천원	0	0.0	34.3
11,000 ~ 13,000천원	4	11.4	45.7
13,000 ~ 15,000천원	3	8.6	54.3
15,000 ~ 17,000천원	4	11.4	65.7
17,000 ~ 19,000천원	1	2.9	68.6
19,000천원 이상	11	31.4	100.0
계	35	100.0	

27. 오이(반촉성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	11	9.7	9.7
2,000 ~ 4,000천원	15	13.3	23.0
4,000 ~ 6,000천원	24	21.2	44.2
6,000 ~ 8,000천원	20	17.7	61.9
8,000 ~ 10,000천원	16	14.2	76.1
10,000 ~ 12,000천원	14	12.4	88.5
12,000천원 이상	13	11.5	100.0
계	113	100.0	

28. 오이(억제)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	6	12.2	12.2
2,000 ~ 3,000천원	8	16.3	28.6
3,000 ~ 4,000천원	7	14.3	42.9
4,000 ~ 5,000천원	10	20.4	63.3
5,000 ~ 6,000천원	7	14.3	77.6
6,000천원 이상	11	22.4	100.0
계	49	100.0	

29. 시설호박

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	19	16.2	16.2
2,000 ~ 4,000천원	33	28.2	44.4
4,000 ~ 6,000천원	26	22.2	66.7
6,000 ~ 8,000천원	13	11.1	77.8
8,000 ~ 1,0000천원	7	6.0	83.8
10,000 ~ 12,000천원	5	4.3	88.0
12,000 ~ 14,000천원	7	6.0	94.0
14,000 ~ 16,000천원	2	1.7	95.7
16,000 ~ 18,000천원	2	1.7	97.4
18,000천원 이상	3	2.6	100.0
계	117	100.0	

30. 토마토(축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	10	23.8	23.8
5,000 ~ 9,000천원	11	26.2	50.0
9,000 ~ 13,000천원	6	14.3	64.3
13,000 ~ 17,000천원	4	9.5	73.8
17,000 ~ 21,000천원	2	4.8	78.6
21,000천원 이상	9	21.4	100.0
계	42	100.0	

31. 토마토(반축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	13	10.5	10.5
2,000 ~ 4,000천원	14	11.3	21.8
4,000 ~ 6,000천원	17	13.7	35.5
6,000 ~ 8,000천원	18	14.5	50.0
8,000 ~ 10,000천원	21	16.9	66.9
10,000 ~ 12,000천원	14	11.3	78.2
12,000 ~ 14,000천원	6	4.8	83.1
14,000천원 이상	21	16.9	100.0
계	124	100.0	

32. 방울토마토

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	18	18.8	18.8
2,000 ~ 4,000천원	17	17.7	36.5
4,000 ~ 6,000천원	20	20.8	57.3
6,000 ~ 8,000천원	18	18.8	76.0
8,000 ~ 10,000천원	15	15.6	91.7
10,000 ~ 12,000천원	3	3.1	94.8
12,000 ~ 14,000천원	3	3.1	97.9
14,000 ~ 16,000천원	0	0.0	97.9
16,000천원 이상	2	2.1	100.0
계	96	100.0	

33. 시설가지

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	16	34.0	34.0
5,000 ~ 8,000천원	7	14.9	48.9
8,000 ~ 11,000천원	6	12.8	61.7
11,000 ~ 14,000천원	9	19.1	80.9
14,000 ~ 17,000천원	4	8.5	89.4
17,000 ~ 20,000천원	2	4.3	93.6
20,000천원 이상	3	6.4	100.0
계	47	100.0	

34. 착색단고추(파프리카)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
6,000천원 미만	6	10.5	10.5
6,000 ~ 10,000천원	14	24.6	35.1
10,000 ~ 14,000천원	15	26.3	61.4
14,000 ~ 18,000천원	10	17.5	78.9
18,000 ~ 22,000천원	6	10.5	89.5
22,000 ~ 26,000천원	6	10.5	100.0
26,000 ~ 30,000천원	0	0	100.0
30,000천원 이상	0	0	100.0
계	57	100.0	

35. 시설시금치

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	3	10.3	10.3
500 ~ 1,500천원	12	41.4	51.7
1,500 ~ 2,500천원	8	27.6	79.3
2,500 ~ 3,500천원	3	10.3	89.7
3,500천원 이상	3	10.3	100.0
계	29	100.0	

36. 시설상추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	16	17.2	17.2
1,000 ~ 3,000천원	18	19.4	36.6
3,000 ~ 6,000천원	25	26.9	63.4
6,000 ~ 9,000천원	23	24.7	88.2
9,000 ~ 12,000천원	7	7.5	95.7
12,000 ~ 15,000천원	2	2.2	97.8
15,000 ~ 18,000천원	1	1.1	98.9
18,000천원 이상	1	1.1	100.0
계	93	100.0	

37. 시설부추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	11	17.2	17.2
2,000 ~ 3,000천원	10	15.6	32.8
3,000 ~ 4,000천원	7	10.9	43.8
4,000 ~ 5,000천원	6	9.4	53.1
5,000 ~ 6,000천원	10	15.6	68.8
6,000 ~ 7,000천원	3	4.7	73.4
7,000 ~ 8,000천원	4	6.3	79.7
8,000천원 이상	13	20.3	100.0
계	64	100.0	

38. 시설고추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	16	17.4	17.4
2,000 ~ 4,000천원	15	16.3	33.7
4,000 ~ 6,000천원	12	13.0	46.7
6,000 ~ 8,000천원	9	9.8	56.5
8,000 ~ 10,000천원	6	6.5	63.0
10,000 ~ 12,000천원	8	8.7	71.7
12,000 ~ 14,000천원	4	4.3	76.1
14,000 ~ 16,000천원	3	3.3	79.3
16,000 ~ 18,000천원	8	8.7	88.0
18,000천원 이상	11	12.0	100.0
계	92	100.0	

39. 사과

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	51	33.8	33.8
2,000 ~ 2,500천원	19	12.6	46.4
2,500 ~ 3,000천원	17	11.3	57.6
3,000 ~ 3,500천원	12	7.9	65.6
3,500 ~ 4,000천원	13	8.6	74.2
4,000 ~ 4,500천원	15	9.9	84.1
4,500 ~ 5,000천원	4	2.6	86.8
5,000 ~ 5,500천원	2	1.3	88.1
5,500 ~ 6,000천원	3	2.0	90.1
6,000천원 이상	15	9.9	100.0
계	151	100.0	

40. 배

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	16	9.8	9.8
1,000 ~ 1,500천원	15	9.2	19.0
1,500 ~ 2,000천원	19	11.7	30.7
2,000 ~ 2,500천원	26	16.0	46.6
2,500 ~ 3,000천원	21	12.9	59.5
3,000 ~ 3,500천원	22	13.5	73.0
3,500 ~ 4,000천원	16	9.8	82.8
4,000 ~ 4,500천원	12	7.4	90.2
4,500 ~ 5,000천원	3	1.8	92.0
5,000 ~ 5,500천원	1	0.6	92.6
5,500천원 이상	12	7.4	100.0
계	163	100.0	

41. 복숭아

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	12	8.3	8.3
1,000 ~ 2,000천원	27	18.6	26.9
2,000 ~ 3,000천원	42	29.0	55.9
3,000 ~ 4,000천원	30	20.7	76.6
4,000 ~ 5,000천원	16	11.0	87.6
5,000 ~ 6,000천원	11	7.6	95.2
6,000천원 이상	7	4.8	100.0
계	145	100.0	

42. 포도

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	19	11.7	11.7
1,000 ~ 2,000천원	21	12.9	24.5
2,000 ~ 3,000천원	47	28.8	53.4
3,000 ~ 4,000천원	27	16.6	69.9
4,000 ~ 5,000천원	25	15.3	85.3
5,000 ~ 6,000천원	9	5.5	90.8
6,000 ~ 7,000천원	6	3.7	94.5
7,000천원 이상	9	5.5	100.0
계	163	100.0	

43. 노지감귤

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	5	11.6	11.6
1,000 ~ 1,500천원	6	14.0	25.6
1,500 ~ 2,000천원	6	14.0	39.5
2,000 ~ 2,500천원	2	4.7	44.2
2,500 ~ 3,000천원	7	16.3	60.5
3,000천원 이상	17	39.5	100.0
계	43	100.0	

44. 단감

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	17	24.6	24.6
1,000 ~ 1,500천원	15	21.7	46.4
1,500 ~ 2,000천원	20	29.0	75.4
2,000 ~ 2,500천원	8	11.6	87.0
2,500 ~ 3,000천원	5	7.2	94.2
3,000 ~ 3,500천원	4	5.8	100.0
3,500천원 이상	0	0.0	100.0
계	69	100.0	

45. 유자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	19	46.3	46.3
1,000 ~ 2,000천원	11	26.8	73.2
2,000 ~ 3,000천원	9	22.0	95.1
3,000 ~ 4,000천원	1	2.4	97.6
4,000 ~ 5,000천원	1	2.4	100.0
5,000천원 이상	0	0.0	100.0
계	41	100.0	

46. 참다래

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	7	11.1	11.1
1,000 ~ 2,000천원	11	17.5	28.6
2,000 ~ 3,000천원	14	22.2	50.8
3,000 ~ 4,000천원	10	15.9	66.7
4,000 ~ 5,000천원	11	17.5	84.1
5,000천원 이상	10	15.9	100.0
계	63	100.0	

47. 시설포도

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
3,000천원 미만	13	25.5	25.5
3,000 ~ 4,000천원	8	15.7	41.2
4,000 ~ 5,000천원	7	13.7	54.9
5,000 ~ 6,000천원	10	19.6	74.5
6,000 ~ 7,000천원	6	11.8	86.3
7,000 ~ 8,000천원	3	5.9	92.2
8,000 ~ 9,000천원	1	2.0	94.1
9,000천원 이상	3	5.9	100.0
계	51	100.0	

48. 시설감귤

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	1	4.2	4.2
5,000 ~ 10,000천원	4	16.7	20.8
10,000 ~ 15,000천원	6	25.0	45.8
15,000 ~ 20,000천원	9	37.5	83.3
20,000천원 이상	4	16.7	100.0
계	24	100.0	

49. 시설국화

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	6	11.8	11.8
2,000 ~ 4,000천원	12	23.5	35.3
4,000 ~ 6,000천원	9	17.6	52.9
6,000 ~ 8,000천원	4	7.8	60.8
8,000 ~ 10,000천원	4	7.8	68.6
10,000 ~ 12,000천원	8	15.7	84.3
12,000 ~ 14,000천원	4	7.8	92.2
14,000천원 이상	4	7.8	100.0
계	51	100.0	

50. 시설장미

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
4,000천원 미만	20	33.9	33.9
4,000 ~ 8,000천원	13	22.0	55.9
8,000 ~ 12,000천원	6	10.2	66.1
12,000 ~ 16,000천원	9	15.3	81.4
16,000 ~ 20,000천원	3	5.1	86.4
20,000천원 이상	8	13.6	100.0
계	59	100.0	

51. 참깨

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	4	6.8	6.8
200 ~ 400천원	7	11.9	18.6
400 ~ 600천원	7	11.9	30.5
600 ~ 800천원	11	18.6	49.2
800 ~ 1,000천원	12	20.3	69.5
1,000 ~ 1,200천원	7	11.9	81.4
1,200 ~ 1,400천원	2	3.4	84.7
1,400천원 이상	9	15.3	100.0
계	59	100.1.0	

52. 엽연초

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
600천원 미만	6	8.0	8.0
600 ~ 800천원	3	4.0	12.0
800 ~ 1,000천원	6	8.0	20.0
1,000 ~ 1,200천원	11	14.7	34.7
1,200 ~ 1,400천원	10	13.3	48.0
1,400 ~ 1,600천원	13	17.3	65.3
1,600 ~ 1,800천원	7	9.3	74.7
1,800천원 이상	19	25.3	100.0
계	75	100.0	

53. 인삼

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
4,000천원 미만	19	26.4	26.4
4,000 ~ 5,500천원	4	5.6	31.9
5,500 ~ 7,000천원	6	8.3	40.3
7,000 ~ 8,500천원	7	9.7	50.0
8,500 ~ 10,000천원	7	9.7	59.7
10,000 ~ 11,500천원	1	1.4	61.1
11,500 ~ 13,000천원	7	9.7	70.8
13,000 ~ 14,500천원	6	8.3	79.2
14,500 ~ 16,000천원	2	2.8	81.9
16,000천원 이상	13	18.1	100.0
계	72	100.0	

54. 녹차

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	11	47.8	47.8
1,000 ~ 3,000천원	10	43.5	91.3
3,000 ~ 6,000천원	1	4.3	95.7
6,000 ~ 9,000천원	0	0.0	95.7
9,000천원 이상	1	4.3	100.0
계	23	100.0	

55. 오미자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	12	17.1	17.1
1,000 ~ 2,000천원	22	31.4	48.6
2,000 ~ 3,000천원	14	20.0	68.6
3,000 ~ 4,000천원	8	11.4	80.0
4,000 ~ 5,000천원	7	10.0	90.0
5,000 ~ 6,000천원	3	4.3	94.3
6,000천원 이상	4	5.7	100.0
계	70	100.0	

56. 느타리버섯(균상)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
3,000천원 미만	7	11.3	11.3
3,000 ~ 6,000천원	5	8.1	19.4
6,000 ~ 9,000천원	10	16.1	35.5
9,000 ~ 12,000천원	11	17.7	53.2
12,000 ~ 15,000천원	12	19.4	72.6
15,000 ~ 18,000천원	7	11.3	83.9
18,000 ~ 21,000천원	2	3.2	87.1
21,000 ~ 24,000천원	1	1.6	88.7
24,000 ~ 27,000천원	1	1.6	90.3
27,000천원 이상	6	9.7	100.0
계	62	100.0	

부록 2. 작목별 규모별 소득자료

배	231
복 승 아	232
포 도	233
참 다 래	234
수박(반축성)	235
시설참외	236
시설호박	237
엽 연 초	238

부록 2. 작목별 규모별 소득자료

배

(기준: 년/10a)

비 목 별		평 균	1ha 미만	1ha~2ha	2ha~3ha	3ha 이상		
총 수 입	주 산 물 수 량	2,896	2,988	2,841	2,872	2,689		
	주 산 물 단 가	1,751	1,895	1,593	1,773	1,643		
	주 산 물 가 액	5,070,121	5,660,568	4,526,523	5,092,900	4,419,304		
	부 산 물 가 액	180,699	195,854	179,158	164,314	132,653		
계		5,250,819	5,856,422	4,705,681	5,257,214	4,551,957		
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	무기질 비료비	74,724	85,503	75,428	55,058	53,288
			유기질 비료비	163,693	205,503	128,934	163,538	97,803
			농 약 비	290,743	342,498	239,297	270,670	328,093
			영 농 광 열 비	96,407	112,211	90,071	81,129	72,740
			수 리(水利)비	807	328	724	340	6,272
			기 타 재 료 비	555,165	620,521	436,736	686,670	476,716
			소 농 구 비	5,741	8,422	5,111	2,309	1,328
			대 농 구 상 각 비	261,482	337,057	233,982	176,258	167,194
			영 농 시 설 상 각 비	145,178	182,659	123,088	125,878	84,248
			수 선 비	52,999	50,368	58,775	34,332	90,932
	조 성 비	88,518	112,399	67,178	73,855	106,302		
	기 타 요 금	32,809	38,160	29,074	38,095	3,030		
	계		1,768,265	2,095,631	1,488,399	1,708,132	1,487,946	
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	농기계·시설	23,394	9,242	41,651	11,102
토 지				71,019	35,876	71,274	142,779	99,848
위 탁 영 농 비				3,588	7,462	1,637	0	0
고 용 노 동 비				541,852	490,576	553,297	547,674	816,486
계		2,408,121	2,638,788	2,156,257	2,409,687	2,444,389		
자 가 노 동 비		1,721,552	2,377,234	1,482,024	1,062,929	658,585		
유 동 자 본 용 역 비		50,037	52,977	44,980	52,689	54,824		
고 정 자 본 용 역 비		74,657	97,108	64,106	55,996	42,091		
토 지 자 본 용 역 비		889,976	663,268	1,575,230	150,089	184,675		
계		5,144,342	5,829,374	5,322,596	3,731,390	3,384,565		
소 득		2,842,699	3,217,635	2,549,423	2,847,527	2,107,567		
부 가 가 치		3,482,552	3,760,791	3,217,282	3,549,082	3,064,011		
소 득 률 (%)		54.1	54.9	54.2	54.2	46.3		

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가: 15,967/1시간)을 적용해서 산출하였음

부 승 아

(기준 : 년/10a)

비 목 별		평 균	0.5ha 미만	0.5ha~1ha	1ha~2ha	2ha 이상		
총 수 입	주 산 물 수 량	1,561	1,833	1,666	1,561	1,291		
	주 산 물 단 가	3,082	3,047	2,941	3,074	3,332		
	주 산 물 가 액	4,809,287	5,584,924	4,899,604	4,799,451	4,301,638		
	부 산 물 가 액	23,905	0	135	55,154	1,355		
	계	4,833,192	5,584,924	4,899,739	4,854,605	4,302,992		
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	무기질 비료비	52,179	41,321	78,935	49,256	33,769
			유기질 비료비	130,460	132,909	140,639	127,572	123,401
			농 약 비	243,164	268,627	242,641	237,043	242,033
			영 농 광 열 비	62,902	61,980	60,301	68,787	54,572
			수 리(水 利)비	354	0	856	331	30
			기 타 재 료 비	356,229	315,384	333,985	417,693	280,814
			소 농 구 비	7,521	9,823	18,689	3,549	1,593
			대 농 구 상 각 비	264,180	415,645	241,147	267,935	199,614
			영 농 시 설 상 각 비	106,020	106,209	125,071	109,121	78,204
			수 선 비	34,133	58,339	35,344	27,722	32,315
			조 성 비	120,027	105,835	139,475	101,454	143,000
			기 타 요 금	6,984	7,094	5,443	7,808	7,018
	계	1,384,153	1,523,167	1,422,527	1,418,269	1,196,363		
	비	임 차 료	농 기계·시 설 토 지	2,247	4,055	2,578	2,434	508
			위 탁 영 농 비	1,165	0	0	474	4,500
		고 용 노 동 비	272,897	159,338	227,022	298,356	336,050	
		계	1,705,820	1,709,943	1,706,276	1,771,250	1,572,185	
	비	자 가 노 동 비	1,991,690	2,349,961	2,302,170	1,982,128	1,463,799	
		유 동 자 본 용 역 비	33,391	29,702	33,501	34,855	32,359	
		고 정 자 본 용 역 비	90,147	102,036	102,493	102,583	44,818	
토 지 자 본 용 역 비		186,540	210,649	163,105	170,258	232,343		
계		4,007,588	4,402,291	4,307,545	4,061,074	3,345,504		
소 득	3,127,372	3,874,981	3,193,464	3,083,354	2,730,807			
부 가 가 치	3,449,039	4,061,756	3,477,213	3,436,335	3,106,630			
소 득 률 (%)	64.7	69.4	65.2	63.5	63.5			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 15,967/1시간)을 적용해서 산출하였음

포 도

(기준: 년/10a)

비 목 별		평 균	0.4ha 미만	0.4ha~0.8ha	0.8ha~1.2ha	1.2ha 이상			
총수입	주 산 물 수 량	1,768	1,807	1,711	1,556	2,068			
	주 산 물 단 가	2,976	3,374	2,967	3,108	2,285			
	주 산 물 가 액	5,260,937	6,098,896	5,076,123	4,835,847	4,725,223			
	부 산 물 가 액	117,332	57,012	124,499	108,648	214,411			
	계	5,378,269	6,155,907	5,200,622	4,944,495	4,939,635			
생 산 비	경 영 비	중 간 재	무기질 비료비	88,418	97,742	88,573	77,172	85,104	
			유기질 비료비	150,618	139,976	189,496	117,986	121,262	
			농 약 비	122,956	135,085	132,125	125,537	79,296	
			영 농 광 열 비	87,294	130,894	75,354	53,647	77,735	
			수 리(水 利)비	1,029	87	1,445	2,179	404	
			기 타 재 료 비	458,190	560,744	447,257	376,384	401,281	
			소 농 구 비	10,713	9,903	11,644	16,472	3,444	
			대 농 구 상 각 비	130,066	155,059	131,123	104,455	114,582	
			영 농 시 설 상 각 비	235,695	350,075	225,918	123,572	190,924	
			수 선 비	40,091	52,953	37,993	36,890	26,434	
	조 성 비	355,341	523,106	319,011	268,028	249,154			
	기 타 요 금	9,384	5,187	14,648	5,081	9,973			
	계	1,689,795	2,160,810	1,674,587	1,307,404	1,359,593			
	비	임 차 료	[농 기 계 · 시 설 토 지	농기계·시설토	1,395	3,067	1,102	509	207
					60,008	39,913	42,386	84,114	105,077
		위 탁 영 농 비	4,132	1,808	2,464	6,262	9,288		
		고 용 노 동 비	315,394	299,484	318,318	234,764	428,685		
		계	2,070,723	2,505,081	2,038,856	1,633,053	1,902,850		
	비	자 가 노 동 비	유 동 자 본 용 역 비	42,624	49,999	42,045	35,126	39,934	
			고 정 자 본 용 역 비	83,544	94,636	102,377	48,884	63,290	
토 지 자 본 용 역 비			867,225	2,522,817	198,526	173,637	304,162		
계			5,952,448	9,175,880	5,150,959	4,028,375	4,421,200		
소 득 률 (%)			61.5	59.3	60.8	67.0	61.5		
소 부 가 가 치	3,307,546	3,650,826	3,161,766	3,311,442	3,036,784				
소 득 률 (%)	3,688,475	3,995,097	3,526,035	3,637,091	3,580,041				

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 15,967/1시간)을 적용해서 산출하였음

참 다 래

(기준 : 년/10a)

비 목 별		평 균	0.4ha 미만	0.4ha~0.8ha	0.8ha~1.2ha	1.2ha 이상		
총 수 입	주 산 물 수 량	1,924	1,555	2,105	1,893	2,233		
	주 산 물 단 가	2,836	2,722	2,922	3,030	2,692		
	주 산 물 가 액	5,456,132	4,232,835	6,152,214	5,737,461	6,009,843		
	부 산 물 가 액	28,061	93,043	0	0	0		
	계	5,484,192	4,325,879	6,152,214	5,737,461	6,009,843		
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	80,848	71,870	117,048	54,720	73,336
			유 기 질 비 료 비	229,158	256,148	222,035	257,367	174,985
			농 약 비	66,755	66,944	66,078	61,585	72,120
			영 농 광 열 비	47,738	46,262	49,501	50,866	44,696
			수 리(水 利)비	1,165	0	2,317	2,341	255
			기 타 재 료 비	321,758	364,358	259,500	360,710	303,374
			소 농 구 비	13,811	26,257	11,049	7,219	6,396
			대 농 구 상 각 비	150,855	253,628	110,194	116,605	92,556
			영 농 시 설 상 각 비	457,177	429,976	306,074	553,719	587,927
			수 선 비	21,822	11,024	23,784	33,232	23,502
	조 성 비	213,325	227,605	243,369	132,505	232,510		
	기 타 요 금	11,261	27,255	8,718	0	3,101		
	계	1,615,673	1,781,326	1,419,667	1,630,869	1,614,757		
	비	임 차 료	[농 기 계 · 시 설 토 지	10,957	4,078	15,321	23,991	2,892
				14,205	15,956	5,383	17,538	19,444
			위 탁 영 농 비	5,316	9,474	0	2,308	8,923
			고 용 노 동 비	298,164	307,337	272,728	316,393	299,675
	계	1,944,316	2,118,172	1,713,099	1,991,098	1,945,691		
	자 가 노 동 비	1,891,862	2,573,689	1,875,876	1,550,105	1,303,282		
	유 동 자 본 용 역 비	33,407	35,864	32,421	33,019	31,630		
고 정 자 본 용 역 비	123,379	205,606	102,629	94,766	63,551			
토 지 자 본 용 역 비	714,380	1,701,527	316,501	284,365	257,119			
계	4,707,344	6,634,857	4,040,525	3,953,354	3,601,273			
소 득	3,539,876	2,207,707	4,439,115	3,746,362	4,064,151			
부 가 가 치	3,868,519	2,544,552	4,732,547	4,106,592	4,395,086			
소 득 률 (%)	64.5	51.0	72.2	65.3	67.6			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 15,967/1시간)을 적용해서 산출하였음

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			
총 수 입	주 산 물 수 량	5,151	5,231	5,446	5,042	4,462			
	주 산 물 단 가	1,031	939	1,023	1,058	1,159			
	주 산 물 가 액	5,311,371	4,912,185	5,573,576	5,331,806	5,174,162			
	부 산 물 가 액	0	0	0	0	0			
	계	5,311,371	4,912,185	5,573,576	5,331,806	5,174,162			
생 산 비	경 영 비	중 간 제 비	중 자(묘) 비	403,568	400,331	402,988	379,366	433,230	
			무기질 비료비	123,595	123,378	130,400	104,632	126,719	
			유기질 비료비	212,802	245,602	237,066	154,353	172,353	
			농 약 비	131,071	106,194	93,411	173,858	208,903	
			영 농 광 열 비	49,358	54,382	46,973	52,972	45,044	
			수 리(水 利)비	646	604	747	406	697	
			기 타 재 료 비	384,146	378,471	386,146	283,615	487,110	
			소 농 구 비	4,388	8,869	3,362	3,879	1,666	
			대 농 구 상 각 비	157,857	174,789	162,445	164,105	119,353	
			영 농 시 설 상 각 비	420,748	332,873	444,376	463,202	433,334	
	수 선 비	70,275	84,773	43,806	120,310	64,618			
	기 타 요 금	4,882	990	2,905	12,567	6,798			
	계	1,963,335	1,911,255	1,954,625	1,913,264	2,099,822			
	비	임 차 료	[농 기 계 · 시 설 토 지]	농 기 계 · 시 설 토 지	6,845	6,749	12,578	0	229
				토 지	120,182	110,299	72,724	187,047	178,203
		위 탁 영 농 비	14,918	41,383	5,004	19,888	0		
		고 용 노 동 비	313,136	177,229	301,509	395,739	429,742		
	계	2,418,416	2,246,915	2,355,792	2,515,938	2,709,818			
	비	자 가 노 동 비	자 가 노 동 비	1,276,952	1,305,642	1,367,457	1,197,245	1,106,067	
			유 동 자 본 용 역 비	19,194	17,074	19,051	19,921	21,794	
고 정 자 본 용 역 비			64,034	79,750	72,188	40,143	48,760		
토 지 자 본 용 역 비			158,042	99,377	230,252	139,361	79,800		
계			3,936,639	3,748,758	4,044,741	3,912,609	3,966,239		
소 득	2,892,955	2,665,270	3,217,784	2,815,867	2,464,344				
부 가 가 치	3,348,036	3,000,930	3,618,951	3,418,542	3,074,340				
소 득 률 (%)	54.5	54.3	57.7	52.8	47.6				

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 15,967/1시간)을 적용해서 산출하였음

시설참외

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		평 균	0.4ha 미만	0.4ha~0.8ha	0.8ha~1.2ha	1.2ha 이상		
총 수 입	주 산 물 수 량	4,093	3,023	4,182	4,452	4,037		
	주 산 물 단 가	2,382	3,213	2,335	2,269	2,058		
	주 산 물 가 액	9,748,633	9,714,360	9,765,852	10,099,933	8,306,318		
	부 산 물 가 액	1,214	3,125	2,165	0	0		
	계	9,749,847	9,717,485	9,768,016	10,099,933	8,306,318		
생 산 비	중 간 제 영 비	중 차(묘) 비	259,666	313,773	271,909	252,616	161,600	
		무기질 비료비	333,153	132,729	373,329	401,721	240,121	
		유기질 비료비	278,077	293,000	298,559	261,911	252,886	
		농 약 비	230,878	145,207	201,241	284,776	244,770	
		영 농 광 열 비	103,507	115,406	105,705	104,628	72,620	
		수 리(水 利)비	1,758	3,781	1,573	1,238	1,260	
		기 타 재 료 비	1,055,722	647,167	1,153,231	1,145,068	1,021,308	
		소 농 구 비	5,091	6,293	3,923	6,064	3,032	
		대 농 구 상 각 비	274,423	390,911	242,608	274,399	193,129	
		영 농 시 설 상 각 비	360,956	302,196	365,903	339,316	527,368	
	수 선 비	73,928	33,263	70,983	88,460	89,129		
	기 타 요 금	3,625	62	2,045	800	26,119		
	계	2,980,784	2,383,787	3,091,011	3,160,996	2,833,342		
	비	임 차 료	농 기계· 시설 토 지	31,474	7,104	68,986	18,417	214
			위 탁 영 농 비	211,448	67,032	199,211	276,852	214,740
고 용 노 동 비		5,627	0	11,883	4,161	0		
계		376,073	217,885	357,278	333,201	866,975		
계	3,605,405	2,675,808	3,728,369	3,793,627	3,915,271			
소 부 소	자 가 노 동 비	4,586,218	4,069,905	4,766,292	4,830,418	3,816,853		
	유 동 자 본 용 역 비	58,933	26,990	57,937	68,222	75,242		
	고 정 자 본 용 역 비	119,649	82,549	96,934	139,263	173,549		
	토 지 자 본 용 역 비	202,304	228,104	212,226	197,232	149,073		
	계	8,572,508	7,083,355	8,861,759	9,028,762	8,129,988		
득	6,144,442	7,041,677	6,039,648	6,306,306	4,391,047			
가 가 치	6,769,065	7,333,697	6,677,005	6,938,937	5,472,976			
득 륜 (%)	63.0	72.5	61.8	62.4	52.9			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 15,967/1시간)을 적용해서 산출하였음

시설호박

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		평 균	0.3ha 미만	0.3ha~0.6ha	0.6ha~0.9ha	0.9ha 이상		
총수입	주 산 물 수 량	7,949	6,830	8,456	8,399	8,109		
	주 산 물 단 가	1,407	1,251	1,483	1,391	1,456		
	주 산 물 가 액	11,186,536	8,546,348	12,542,830	11,680,658	11,807,517		
	부 산 물 가 액	1,181	0	0	0	10,628		
	계	11,187,717	8,546,348	12,542,830	11,680,658	11,818,145		
생 산 비	경 영 비	중 간 제	종 자(묘) 비	315,573	425,506	292,994	196,945	307,599
			무 기 질 비 료 비	268,322	177,733	258,489	285,750	510,041
			유 기 질 비 료 비	467,661	449,949	574,726	416,681	171,028
			농 약 비	312,750	360,144	372,436	231,465	83,344
			영 농 광 열 비	682,579	716,449	861,134	416,496	305,477
			수 리(水 利)비	2,253	0	2,734	3,038	4,881
			기 타 재 료 비	1,204,954	1,069,663	1,333,603	1,047,426	1,286,040
			소 농 구 비	2,988	1,973	4,089	2,587	1,863
			대 농 구 상 각 비	312,793	371,327	363,856	190,379	152,218
			영 농 시 설 상 각 비	887,994	733,782	1,007,231	931,495	744,753
	수 선 비	128,676	128,366	182,273	56,280	30,576		
	기 타 요 금	838	0	1,716	525	0		
	계	4,587,382	4,434,891	5,255,281	3,779,066	3,597,819		
	비	임 차 료	농 기 계 · 시 설 토 지	13,222	5,191	18,339	19,015	4,615
			위 탁 영 농 비	218,498	244,625	197,547	240,283	200,852
		고 용 노 동 비	18,400	42,462	14,001	1,875	0	
		계	630,333	456,193	627,215	751,564	898,108	
	계	5,467,835	5,183,362	6,122,187	4,791,804	4,696,779		
	소 부 소 득	자 가 노 동 비	4,719,701	5,845,000	5,323,411	3,166,739	1,883,943	
		유 동 자 본 용 역 비	67,070	58,024	78,588	56,082	62,162	
고 정 자 본 용 역 비		141,091	118,708	155,000	202,106	49,472		
토 지 자 본 용 역 비		223,761	184,562	293,203	193,647	97,166		
계		10,619,457	11,389,656	11,972,390	8,410,377	6,789,523		
소 부 소 득	5,719,882	3,362,986	6,420,643	6,888,854	7,121,366			
가 가 치	6,600,335	4,111,458	7,287,549	7,901,592	8,220,326			
소 득 륜 (%)	51.1	39.3	51.2	59.0	60.3			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 15,967/1시간)을 적용해서 산출하였음

업 연 초

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		평 균	1ha 미만	1ha~2ha	2ha~3ha	3ha 이상			
총수입	주 산 물 수 량	318	284	280	468	274			
	주 산 물 단 가	8,213	9,020	9,417	5,670	9,673			
	주 산 물 가 액	2,613,566	2,563,988	2,635,664	2,652,971	2,649,133			
	부 산 물 가 액	0	0	0	0	0			
	계	2,613,566	2,563,988	2,635,664	2,652,971	2,649,133			
생 산 비	경 영 비	중 간 제	중 자(묘) 비	34,335	47,622	35,343	15,328	24,388	
			무 기 질 비 료 비	58,433	66,056	50,582	64,488	44,873	
			유 기 질 비 료 비	134,040	141,283	131,847	129,831	125,271	
			농 약 비	40,186	29,672	43,164	55,607	41,606	
			영 농 광 열 비	120,184	57,264	157,784	148,049	177,876	
			수 리(水 利)비	740	1,293	947	0	0	
			기 타 재 료 비	55,239	58,497	51,312	53,565	55,675	
			소 농 구 비	1,196	569	2,511	559	1,421	
			대 농 구 상 각 비	115,982	144,344	98,245	130,020	57,972	
			영 농 시 설 상 각 비	62,442	97,842	31,048	46,957	45,958	
	수 선 비	29,179	35,449	28,975	24,624	20,046			
	기 타 요 금	17,335	20,144	15,615	22,936	6,270			
	계	669,291	700,035	647,374	691,964	601,355			
	비	임 차 료	[농 기계· 시설 토 지	농 기계· 시설 토 지	5,498	465	9,750	13,920	399
				토 지	88,400	84,317	56,537	132,716	93,322
				위 탁 영 농 비	15,694	5,488	40,573	0	20,586
		고 용 노 동 비	384,666	387,487	325,821	405,240	445,301		
		계	1,163,549	1,177,792	1,080,054	1,243,839	1,160,963		
	비	자 가 노 동 비	자 가 노 동 비	1,015,198	1,470,640	994,963	567,374	506,368	
			유 동 자 본 용 역 비	13,978	11,463	13,297	15,822	18,831	
고 정 자 본 용 역 비			25,950	40,248	22,374	15,959	9,550		
토 지 자 본 용 역 비			25,237	40,859	25,328	5,167	12,429		
계			2,243,912	2,741,002	2,136,016	1,848,160	1,708,139		
소 득	1,450,017	1,386,196	1,555,610	1,409,132	1,488,170				
부 가 가 치	1,944,275	1,863,953	1,988,290	1,961,007	2,047,778				
소 득 률 (%)	55.5	54.1	59.0	53.1	56.2				

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 15,967/1시간)을 적용해서 산출하였음

부록 3. 작목별 상대표준오차

부록 3. 작목별 상대표준오차

(단위 : %)

작 목		총수입	경영비	생산비	소득
식 량 작 물	겉 보 리	6.2	8.4	8.4	8.9
	쌀 보 리	4.8	5.7	6.2	8.3
	맥 주 보 리	5.1	6.2	4.9	10.0
	노지팥옥수수	5.3	6.2	5.3	7.2
	고 구 마	11.1	3.9	4.0	20.1
	봄 감 자	4.8	4.0	3.4	7.8
	가 을 감 자	7.5	4.5	4.5	16.1
노 지 채 소	수 박	4.5	5.4	4.5	7.1
	봄 무	7.5	7.2	6.7	13.1
	가 을 무	9.7	10.8	9.0	11.6
	고 령 지 무	10.7	10.7	8.2	16.3
	당 근	7.3	5.5	4.3	11.9
	봄 배 추	6.0	6.4	5.9	9.9
	가 을 배 추	6.8	4.5	6.9	9.0
	고 령 지 배 추	5.3	6.5	6.9	9.2
	시 금 치	6.4	9.9	11.5	10.3
	양 배 추	6.8	6.8	5.4	10.9
	부 추	11.9	11.0	9.7	13.7
	대 파	6.4	6.9	8.5	8.6
	쪽 파	4.7	4.9	5.7	6.5
생 강	14.0	6.3	5.3	35.7	

(단위 : %)

작 목		총수입	경영비	생산비	소득
시설 채 소	수박(반축성)	3.2	4.0	3.3	4.5
	시 설 참 외	3.4	4.5	4.2	4.6
	딸 기 (축 성)	2.5	2.9	2.7	4.0
	딸 기 (반 축 성)	5.0	4.8	4.2	7.9
	오 이 (축 성)	5.7	4.9	5.2	10.0
	오 이 (반 축 성)	3.4	4.3	3.5	5.1
	오 이 (억 제)	5.4	6.1	4.6	7.9
	시 설 호 박	5.3	5.7	4.6	7.5
	토마토(축성)	9.6	7.8	7.4	12.4
	토마토(반축성)	6.9	9.6	7.0	6.8
	방 울 토 마 토	4.1	4.3	4.1	6.9
	시 설 가 지	7.8	7.5	7.5	10.2
	착 색 단 고 추	4.2	5.2	5.0	6.0
	시 설 시 금 치	16.5	15.3	16.7	31.2
	시 설 상 추	5.9	7.3	6.3	8.6
	시 설 부 추	6.0	6.2	5.8	8.3
시 설 고 추	7.4	6.9	5.5	9.1	
노 지 과 수	사 과	4.1	3.4	3.6	6.4
	배	3.3	3.7	8.7	4.8
	복 승 아	4.0	4.9	4.0	5.2
	포 도	3.8	4.2	11.0	5.6
	노 지 감 귤	7.8	8.2	6.8	9.5
	단 감	4.0	4.3	3.8	6.2
	유 자	8.7	9.4	7.3	11.2
참 다 래	7.6	7.6	10.4	10.4	

(단위 : %)

작 목		총수입	경영비	생산비	소득
시설 과수	시설포도	5.9	6.2	4.3	9.8
	시설감귤	5.2	4.6	4.5	8.2
화훼	시설국화	7.7	9.4	8.7	11.8
	시설장미	5.0	5.4	5.1	16.4
특용 약용 작물	참 개	6.5	7.8	5.7	9.5
	엽 연 초	2.6	4.5	4.8	5.1
	인 삼 (4년1기작/10a)	7.2	6.2	6.7	10.8
	녹 차	26.2	16.7	17.6	39.2
	오 미 자	6.1	5.5	8.8	8.6
느 타 리 버 섯 (년/330m ²)		7.2	7.7	14.2	9.4

부록 4. 작목별 소득기준 상위·하위농가 소득 비교

부록 4. 작목별 소득기준 상위·하위농가 소득 비교[※]

〈식량작물〉

구 분		상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율		
					(A/B)	(C/B)	(A/C)
겉보리	총수입	834,005	536,589	338,391	1.6	0.6	2.5
	수 량	465	405	285	1.1	0.7	1.6
	가 격	1,960	1,302	1,141	1.5	0.9	1.7
	경영비	267,598	256,632	292,412	1.0	1.1	0.9
	소 득	566,407	279,956	45,979	2.0	0.2	12.3
노지 꽃옥수수	총수입	2,945,741	1,712,013	926,734	1.7	0.5	3.2
	수 량	3,046	2,358	1,757	1.3	0.7	1.7
	가 격	961	714	528	1.3	0.7	1.8
	경영비	533,376	529,898	619,156	1.0	1.2	0.9
	소 득	2,412,365	1,182,115	307,578	2.0	0.3	7.8
고구마	총수입	6,093,896	3,137,942	1,824,928	1.9	0.6	3.3
	수 량	2,258	1,671	1,541	1.4	0.9	1.5
	가 격	2,687	1,865	1,177	1.4	0.6	2.3
	경영비	1,240,541	1,363,829	1,548,556	0.9	1.1	0.8
	소 득	4,853,355	1,774,114	276,372	2.7	0.2	17.6
봄감자	총수입	3,649,629	2,001,364	1,028,818	1.8	0.5	3.5
	수 량	2,974	2,354	1,869	1.3	0.8	1.6
	가 격	1,227	849	550	1.4	0.6	2.2
	경영비	1,300,909	1,065,019	971,850	1.2	0.9	1.3
	소 득	2,348,719	936,346	56,968	2.5	0.1	41.2
가을감자	총수입	3,095,878	1,908,159	1,043,279	1.6	0.5	3.0
	수 량	1,545	1,331	788	1.2	0.6	2.0
	가 격	2,003	1,434	1,325	1.4	0.9	1.5
	경영비	1,276,897	1,144,765	994,962	1.1	0.9	1.3
	소 득	1,818,981	763,394	48,317	2.4	0.1	37.6

※ 상위·하위 농가 소득비교 자료는 조사대상이 50농가이상인 작목(42작목)의 소득상위 20% 농가와 소득하위 20% 농가의 소득을 비교한 자료이며 통계적 유의성은 없습니다.

〈노지채소〉

구	분	상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율		
					(A/B)	(C/B)	(A/C)
수박	총수입	5,339,154	3,616,550	2,048,729	1.5	0.6	2.6
	수 량	5,278	4,294	2,549	1.2	0.6	2.1
	가 격	1,011	842	803	1.2	1.0	1.3
	경영비	1,227,432	1,413,779	1,335,137	0.9	0.9	0.9
	소 득	4,111,721	2,202,771	713,592	1.9	0.3	5.8
가을무	총수입	6,798,114	3,129,176	1,270,078	2.2	0.4	5.4
	수 량	6,114	5,470	4,825	1.1	0.9	1.3
	가 격	1,111	551	263	2.0	0.5	4.2
	경영비	1,340,339	1,001,954	858,818	1.3	0.9	1.6
	소 득	5,457,775	2,127,222	411,260	2.6	0.2	13.3
당근	총수입	8,007,551	4,213,254	2,310,483	1.9	0.5	3.5
	수 량	4,182	3,290	2,665	1.3	0.8	1.6
	가 격	1,914	1,281	867	1.5	0.7	2.2
	경영비	1,850,237	1,621,275	1,906,763	1.1	1.2	1.0
	소 득	6,157,314	2,591,979	403,720	2.4	0.2	15.3
봄배추	총수입	3,895,124	2,192,659	1,513,915	1.8	0.7	2.6
	수 량	9,910	7,938	6,769	1.2	0.9	1.5
	가 격	393	276	223	1.4	0.8	1.8
	경영비	1,152,350	973,109	1,243,515	1.2	1.3	0.9
	소 득	2,742,774	1,219,550	270,401	2.2	0.2	10.1
가을배추	총수입	6,695,498	3,120,781	1,330,313	2.1	0.4	5.0
	수 량	7,401	6,850	6,527	1.1	1.0	1.1
	가 격	904	456	203	2.0	0.4	4.5
	경영비	1,043,509	892,168	825,473	1.2	0.9	1.3
	소 득	5,651,989	2,228,613	504,840	2.5	0.2	11.2
고랭지 배추	총수입	4,655,117	2,923,804	2,127,829	1.6	0.7	2.2
	수 량	5,771	5,760	6,383	1.0	1.1	0.9
	가 격	806	508	333	1.6	0.7	2.4
	경영비	960,348	1,161,343	1,550,360	0.8	1.3	0.6
	소 득	3,694,768	1,762,461	577,469	2.1	0.3	6.4
양배추	총수입	4,564,108	2,482,433	1,316,686	1.8	0.5	3.5
	수 량	6,420	5,271	3,524	1.2	0.7	1.8
	가 격	710	471	373	1.5	0.8	1.9
	경영비	900,520	1,033,498	996,419	0.9	1.0	0.9
	소 득	3,663,587	1,448,935	320,267	2.5	0.2	11.4

구 분		상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율		
					(A/B)	(C/B)	(A/C)
대과	총수입	7,082,686	4,084,090	2,317,827	1.7	0.6	3.1
	수 량	3,946	3,576	3,024	1.1	0.8	1.3
	가 격	1,795	1,140	766	1.6	0.7	2.3
	경영비	1,625,208	1,504,323	1,833,397	1.1	1.2	0.9
	소 득	5,457,478	2,579,767	484,430	2.1	0.2	11.3
쪽과	총수입	8,421,638	5,450,914	2,975,037	1.5	0.5	2.8
	수 량	2,822	2,010	1,389	1.4	0.7	2.0
	가 격	2,984	2,712	2,142	1.1	0.8	1.4
	경영비	1,657,440	1,694,055	1,579,768	1.0	0.9	1.0
	소 득	6,764,198	3,756,859	1,395,269	1.8	0.4	4.8
생강	총수입	7,668,421	3,095,257	1,166,671	2.5	0.4	6.6
	수 량	2,861	1,578	1,025	1.8	0.6	2.8
	가 격	2,680	1,961	1,138	1.4	0.6	2.4
	경영비	2,181,369	1,939,070	1,971,416	1.1	1.0	1.1
	소 득	5,487,052	1,156,187	-804,745	4.7	-0.7	-6.8

〈시설채소〉

구 분	상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율			
				(A/B)	(C/B)	(A/C)	
수박 (반축성)	총수입	7,563,521	5,311,371	3,627,370	1.4	0.7	2.1
	수 량	5,846	5,151	4,920	1.1	1.0	1.2
	가 격	1,293	1,031	737	1.3	0.7	1.8
	경영비	2,611,462	2,418,416	2,349,526	1.1	1.0	1.1
	소 득	4,952,059	2,892,955	1,277,844	1.7	0.4	3.9
시설참외	총수입	13,819,294	9,749,847	5,486,258	1.4	0.6	2.5
	수 량	5,057	4,093	2,424	1.2	0.6	2.1
	가 격	2,732	2,382	2,263	1.1	1.0	1.2
	경영비	3,366,106	3,605,405	2,939,651	0.9	0.8	1.1
	소 득	10,453,188	6,144,442	2,546,607	1.7	0.4	4.1
딸기 (축성)	총수입	28,249,233	20,242,871	14,348,395	1.4	0.7	2.0
	수 량	4,381	3,367	2,586	1.3	0.8	1.7
	가 격	6,448	5,990	5,549	1.1	0.9	1.2
	경영비	10,119,206	9,908,672	10,434,832	1.0	1.1	1.0
	소 득	18,130,027	10,334,199	3,913,563	1.8	0.4	4.6
딸기 (반축성)	총수입	31,401,621	21,342,291	11,952,842	1.5	0.6	2.6
	수 량	2,859	2,767	1,800	1.0	0.7	1.6
	가 격	10,984	7,667	6,641	1.4	0.9	1.7
	경영비	9,486,885	9,356,144	8,694,463	1.0	0.9	1.1
	소 득	21,914,736	11,986,147	3,258,379	1.8	0.3	6.7
오이 (반축성)	총수입	20,094,148	13,461,305	8,922,574	1.5	0.7	2.3
	수 량	13,768	10,624	7,930	1.3	0.7	1.7
	가 격	1,459	1,267	1,125	1.2	0.9	1.3
	경영비	6,497,313	6,110,672	6,566,670	1.1	1.1	1.0
	소 득	13,596,835	7,350,633	2,355,904	1.8	0.3	5.8
오이 (억제)	총수입	12,529,189	8,286,094	4,730,609	1.5	0.6	2.6
	수 량	6,980	5,372	3,487	1.3	0.6	2.0
	가 격	1,794	1,542	1,356	1.2	0.9	1.3
	경영비	4,364,888	3,792,438	3,221,449	1.2	0.8	1.4
	소 득	8,164,301	4,493,656	1,509,160	1.8	0.3	5.4
시설호박	총수입	21,363,832	11,187,717	5,571,381	1.9	0.5	3.8
	수 량	11,670	7,949	4,968	1.5	0.6	2.3
	가 격	1,830	1,407	1,121	1.3	0.8	1.6
	경영비	8,005,048	5,467,835	4,803,074	1.5	0.9	1.7
	소 득	13,358,783	5,719,882	768,307	2.3	0.1	17.4

구 분	상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율			
				(A/B)	(C/B)	(A/C)	
토마토 (반축성)	총수입	30,971,998	16,682,965	8,422,289	1.9	0.5	3.7
	수 량	16,762	9,755	8,266	1.7	0.8	2.0
	가 격	1,847	1,702	1,018	1.1	0.6	1.8
	경영비	12,003,486	7,859,175	6,600,653	1.5	0.8	1.8
	소 득	18,968,512	8,823,790	1,821,636	2.1	0.2	10.4
방울 토마토	총수입	21,454,543	14,596,120	9,000,656	1.5	0.6	2.4
	수 량	6,999	5,480	3,670	1.3	0.7	1.9
	가 격	3,065	2,663	2,452	1.2	0.9	1.3
	경영비	10,364,053	8,994,584	8,233,470	1.2	0.9	1.3
	소 득	11,090,490	5,601,536	767,186	2.0	0.1	14.5
착색 단고추	총수입	47,379,473	36,579,741	27,848,799	1.3	0.8	1.7
	수 량	15,728	13,369	11,391	1.2	0.9	1.4
	가 격	3,012	2,736	2,444	1.1	0.9	1.2
	경영비	25,492,516	23,715,223	22,648,002	1.1	1.0	1.1
	소 득	21,886,956	12,864,518	5,200,797	1.7	0.4	4.2
시설상추	총수입	15,632,028	9,327,790	3,949,709	1.7	0.4	4.0
	수 량	4,590	3,689	2,239	1.2	0.6	2.1
	가 격	3,405	2,528	1,763	1.3	0.7	1.9
	경영비	4,673,767	4,363,827	3,555,903	1.1	0.8	1.3
	소 득	10,958,262	4,963,963	393,806	2.2	0.1	27.8
시설부추	총수입	18,205,088	10,499,958	5,657,373	1.7	0.5	3.2
	수 량	8,215	4,841	2,897	1.7	0.6	2.8
	가 격	2,216	2,168	1,952	1.0	0.9	1.1
	경영비	7,047,944	5,221,320	4,319,192	1.3	0.8	1.6
	소 득	11,157,143	5,278,638	1,338,182	2.1	0.3	8.3
시설고추	총수입	36,146,323	17,328,183	6,396,136	2.1	0.4	5.7
	수 량	7,850	4,573	2,065	1.7	0.5	3.8
	가 격	4,604	3,743	3,097	1.2	0.8	1.5
	경영비	14,357,161	8,461,275	5,638,702	1.7	0.7	2.5
	소 득	21,789,161	8,866,907	757,435	2.5	0.1	28.8

〈과 수〉

구	분	상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율		
					(A/B)	(C/B)	(A/C)
사과	총수입	9,564,738	5,510,432	3,182,644	1.7	0.6	3.0
	수 량	3,730	2,527	1,871	1.5	0.7	2.0
	가 격	2,546	2,168	1,693	1.2	0.8	1.5
	경영비	2,817,938	2,391,980	2,534,854	1.2	1.1	1.1
	소 득	6,746,800	3,118,451	647,790	2.2	0.2	10.4
배	총수입	8,005,467	5,250,819	3,321,141	1.5	0.6	2.4
	수 량	3,602	2,896	2,301	1.2	0.8	1.6
	가 격	2,139	1,751	1,413	1.2	0.8	1.5
	경영비	2,637,289	2,408,121	2,408,727	1.1	1.0	1.1
	소 득	5,368,178	2,842,699	912,414	1.9	0.3	5.9
복숭아	총수입	7,948,916	4,833,192	2,530,946	1.6	0.5	3.1
	수 량	2,297	1,561	997	1.5	0.6	2.3
	가 격	3,410	3,082	2,537	1.1	0.8	1.3
	경영비	1,967,774	1,705,820	1,479,467	1.2	0.9	1.3
	소 득	5,981,142	3,127,372	1,051,479	1.9	0.3	5.7
포도	총수입	8,852,861	5,378,269	3,249,483	1.6	0.6	2.7
	수 량	2,394	1,768	1,400	1.4	0.8	1.7
	가 격	3,638	2,976	2,310	1.2	0.8	1.6
	경영비	2,296,083	2,070,723	2,389,058	1.1	1.2	1.0
	소 득	6,556,778	3,307,546	860,425	2.0	0.3	7.6
단감	총수입	4,181,007	2,825,350	1,708,426	1.5	0.6	2.4
	수 량	2,459	1,825	1,385	1.3	0.8	1.8
	가 격	1,677	1,542	1,233	1.1	0.8	1.4
	경영비	1,454,284	1,290,970	1,300,849	1.1	1.0	1.1
	소 득	2,726,723	1,534,381	407,577	1.8	0.3	6.7
참다래	총수입	10,223,540	5,484,192	3,142,694	1.9	0.6	3.3
	수 량	2,921	1,924	1,072	1.5	0.6	2.7
	가 격	3,450	2,836	2,932	1.2	1.0	1.2
	경영비	2,407,836	1,944,316	2,256,192	1.2	1.2	1.1
	소 득	7,815,704	3,539,876	886,502	2.2	0.3	8.8
시설포도	총수입	13,529,306	8,825,283	4,807,647	1.5	0.5	2.8
	수 량	2,104	1,784	1,091	1.2	0.6	1.9
	가 격	6,430	4,946	4,405	1.3	0.9	1.5
	경영비	4,297,400	4,138,536	4,099,178	1.0	1.0	1.0
	소 득	9,231,906	4,686,747	708,469	2.0	0.2	13.0

〈화 획〉

구 분		상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율		
					(A/B)	(C/B)	(A/C)
시설국화	총수입	27,615,020	16,335,650	10,941,662	1.7	0.7	2.5
	수 량	73,920	44,466	32,840	1.7	0.7	2.3
	가 격	373	367	333	1.0	0.9	1.1
	경영비	11,754,744	9,096,284	9,710,908	1.3	1.1	1.2
	소 득	15,860,277	7,239,366	1,230,753	2.2	0.2	12.9
시설장미	총수입	46,969,621	32,846,017	25,991,227	1.4	0.8	1.8
	수 량	118,912	98,289	74,573	1.2	0.8	1.6
	가 격	394	334	348	1.2	1.0	1.1
	경영비	17,369,199	23,211,462	28,558,229	0.7	1.2	0.6
	소 득	29,600,422	9,634,555	-2,567,002	3.1	-0.3	-11.5

〈특용·약용 작물〉

구 분		상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율		
					(A/B)	(C/B)	(A/C)
참깨	총수입	2,563,865	1,386,796	877,251	1.8	0.6	2.9
	수 량	136	78	59	1.7	0.8	2.3
	가 격	18,779	17,676	14,979	1.1	0.8	1.3
	경영비	533,738	466,408	663,258	1.1	1.4	0.8
	소 득	2,030,127	920,388	213,993	2.2	0.2	9.5
엽연초	총수입	3,222,785	2,613,566	2,127,539	1.2	0.8	1.5
	수 량	520	318	243	1.6	0.8	2.1
	가 격	6,199	8,213	8,766	0.8	1.1	0.7
	경영비	832,267	1,163,549	1,511,697	0.7	1.3	0.6
	소 득	2,390,518	1,450,017	615,842	1.6	0.4	3.9
인삼	총수입	30,878,577	17,156,668	7,997,020	1.8	0.5	3.9
	수 량	1,056	673	413	1.6	0.6	2.6
	가 격	29,251	25,511	19,370	1.1	0.8	1.5
	경영비	7,822,306	7,031,828	6,483,896	1.1	0.9	1.2
	소 득	23,056,271	10,124,839	1,513,124	2.3	0.1	15.2
오미자	총수입	7,444,809	4,226,317	2,034,153	1.8	0.5	3.7
	수 량	845	490	267	1.7	0.5	3.2
	가 격	8,806	8,626	7,624	1.0	0.9	1.2
	경영비	1,973,832	1,716,349	1,547,366	1.2	0.9	1.3
	소 득	5,470,978	2,509,968	486,788	2.2	0.2	11.2
느타리 버섯	총수입	49,250,758	27,547,098	14,188,002	1.8	0.5	3.5
	수 량	13,335	7,407	4,137	1.8	0.6	3.2
	가 격	3,693	3,718	3,425	1.0	0.9	1.1
	경영비	20,507,679	14,312,963	11,035,028	1.4	0.8	1.9
	소 득	28,743,080	13,234,135	3,152,974	2.2	0.2	9.1

조사분석담당

○ 경 기

수원시(오현석), 성남시(김학숙), 고양시(우현진), 용인시(송은경), 안산시(한아름), 남양주(정지윤), 의정부(문창수), 평택시(김진주), 시흥시(윤규식), 화성시(안경준), 파주시(김성복), 광주시(이주안), 김포시(유호석), 이천시(이후철), 양주시(조수연), 안성시(이종일), 포천시(이소희), 여주시(정미영), 양평군(이은주), 가평군(정경태), 연천군(김교식)

○ 강 원

춘천시(현은식), 원주시(최창순), 강릉시(김병학), 동해시(원상원), 태백시(김갑수), 속초시(김부경), 삼척시(홍성일), 홍천군(최성은), 횡성군(곽기웅), 영월군(조윤미), 정선군(김용광), 평창군(나지영), 철원군(박기철), 화천군(박진희), 양구군(김영준), 인제군(장광운), 고성군(원준집), 양양군(이란)

○ 충 북

청주시(김민경), 충주시(이정선), 제천시(조항일), 보은군(전영은), 옥천군(조인철), 영동군(전성수), 증평군(박진호), 진천군(김미숙), 괴산군(정지희), 음성군(전향화), 단양군(최효숙)

○ 충 남

천안시(노현숙), 공주시(윤다혜), 보령시(신현심), 아산시(박세영), 서산시(조은아), 논산시(이영은), 계룡시(정택준), 당진시(김보영), 금산군(이지석), 부여군(채민지), 서천군(최성일), 청양군(조상복), 홍성군(박성민), 예산군(장상록), 태안군(김윤서)

○ 전 북

전주시(손주석, 방정희), 군산시(안우철), 익산시(민정혜), 정읍시(허정미, 문성숙), 남원시(김주연), 김제시(전금미), 완주군(송준상, 전영옥), 진안군(김강득, 원우연), 무주군(강혜경, 곽민채), 장수군(박광섭, 양지혜), 임실군(이희자), 순창군(박서린, 박기동),

○ **전 남**

여수시(오경자), 순천시(전보연), 나주시(이초하), 광양시(허남일), 담양군(윤상), 곡성군(전희향), 구례군(김은하), 고흥군(김영국), 보성군(조성호), 화순군(박미경), 장흥군(이장환), 강진군(최원영), 해남군(김유미), 영암군(김소연), 무안군(이종식), 함평군(강정선), 영광군(김경현), 장성군(채꽃바래), 완도군(오석근), 진도군(이민영), 신안군(신혜미), 도기술원(이금재, 나기숙, 강진화, 김효정, 임현정)

○ **경 북**

포항시(김수진), 경주시(권형준), 김천시(전영숙), 안동시(이서연), 구미시(김용화), 영주시(김병각), 영천시(이정역), 상주시(김주영), 문경시(임은성), 경산시(김수준), 군위군(황태경), 의성군(권준혁), 청송군(윤정익), 영양군(김선녀), 영덕군(함정식), 청도군(박현석), 고령군(김광호), 성주군(김은영), 칠곡군(이경아), 예천군(임명호), 봉화군(이민희), 울진군(이혜정), 울릉군(정연학)

○ **경 남**

창원시(이중근), 진주시(정윤교), 통영시(허철영), 사천시(김여량), 김해시(신성기, 오준호), 밀양시(신종경), 거제시(윤명수), 양산시(장미), 의령군(오홍섭), 함안군(윤세나), 창녕군(진문식), 고성군(이병팔, 정수임), 남해군(이성호, 천상용), 하동군(김민채), 산청군(이성길, 최근영), 함양군(이미란), 거창군(송재욱), 합천군(김영호)

○ **제 주**

제주시(김동현, 송희, 박찬웅), 서귀포시(김승우, 한영규), 동부(고보성, 최정민), 서부(이상중, 오상석)

○ **서 울** : 황영주

○ **부 산** : 부산광역시(최운기), 기장군(허민숙)

○ **대 구** : 대구광역시(여소연), 달성군(조은정)

○ **인 천** : 인천광역시(양송숙), 강화군(나정균), 옹진군(김강민)

○ **광 주** : 김병준

○ **대 전** : 차선희

○ **울 산** : 정진식

○ **세 종** : 노현정

□ 조사결과 검토 및 보완

경기(이진홍), 강원(고재영, 박천규), 충북(박계원), 충남(장현동), 전북(김홍기), 전남(손장환), 경북(최돈우), 경남(최재혁), 제주(고상환, 고정순)

□ 조사결과 분석

자료 총괄 : 고현석

자료 검토 : 최칠구, 박주섭

편집·교정 : 박지인, 소수현, 소남호, 윤진우

기획 : 정병우

통계청 승인번호 농업경영개선을 위한
제 143002 호 **2016 농축산물소득자료집**

인 쇠 : 2017년 8월

발 행 : 2017년 8월

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

발 행 인 : 라 승 용

편 집 인 : 이 규 성

인 쇠 : (사)한국척수장애인협회 ☎ (063)231-2267

자료문의 : (063) 238-1201

ISBN 978-89-480-4722-6 93520 (비매품)