

발 간 등 록 번 호

11-1390000-000761-10

농업경영연구보고 제123 호
2008. 9

농업경영개선을 위한

2007 농축산물소득자료집



농 촌 진 흥 청

www.rda.go.kr

머 리 말

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

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

본 자료집은 통계승인된 2007년산 43개 작목의 10a당 생산량, 조수입, 경영비, 노동시간 및 소득 등을 수록한 것입니다.

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

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

2008년 9월

농촌진흥청장 이 수 화

목 차

I. 농축산물 소득 조사개요	5
1. 목 적	5
2. 조사연혁	5
3. 조사분석개요	5
II. 작목별 소득현황	11
1. 농축산물 소득자료 총괄표	11
2. 소득동향	13
가. 식량작물	13
나. 노지채소	16
다. 시설채소	22
라. 노지과수	29
마. 시설과수	32
바. 특용약용작물	33
III. 작목별 경영비 및 소득	35
IV. 작업단계별 노동시간	93
부록 : 작목별 소득분포	138

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

(1) 조사지역선정

조사작목별로 도별 재배면적과 소득의 표준편차를 감안하여 전국자료의 표본오차를 최소화할 수 있도록 도별 표본배정한 후 도별로 조사작목 재배면적에 비례한 확률비례추출에 의거 조사 시군선정하고, 해당 시·군농업기술센터는 단순임의추출에 따라 조사지역 추출

(2) 조사농가선정

작목별로 지정된 조사대상 시·군농업기술센터는 유의표본추출에 의해 조사농가를 선정

나. 조사작목 및 농가수 : 43작목 3,549농가

조사작목	조사농가수	조사작목	조사농가수	조사작목	조사농가수
맥주보리	45	생 강	48	시설참외	96
노지팥옥수수	84	당 근	39	시설수박(반축성)	117
콩	120	노지수박	54	시설고추	75
고 구 마	81	시 설 무	33	사 과	153
봄 감 자	147	시설배추	18	배	216
가을감자	54	시설상추(치마)	90	복 승 아	138
노지봄무	57	시설시금치	21	노지포도	201
가 을 무	93	시설오이(축성)	39	노지감귤	45
고랭지무	39	시설오이(반축성)	99	단 감	96
노지봄배추	96	시설토마토(축성)	33	시설포도	51
가을배추	174	시설토마토(반축성)	111	시설감귤	21
고랭지배추	72	시설방울토마토	87	엽 연 초	72
양 배 추	51	시설호박	78	인 삼	78
대 파	57	시설딸기(축성)	123		
쪽 파	63	시설딸기(반축성)	84		

다. 조사기간

- 동작물 : 2007년 8월까지
- 하작물 : 2008년 1월까지

라. 조사자 : 시·군 농업기술센터 농업경영 및 분야별 전문지도사

마. 조수입 및 비용산정 기준

(1) 주산물 평가

주산물 가액은 주산물 생산량에 농가수취가격을 적용하여 산출

(2) 부산물 평가

부산물 가액은 부산물을 판매 또는 자가 이용한 경우만 평가

(3) 종 묘 비

종자 혹은 종묘 투입 당시의 농가구입가격을 적용

(4) 비 료 비

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

(5) 농 약 비

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

(6) 광열동력비

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

(7) 수리(水利)비

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

(8) 제재료비

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

(9) 농기구, 영농시설상각비

감가상각비 계산은 정액법을 이용하였으며, 조사 작목의 비용부담율을 적용 계상

(10) 수선비

수선비는 대농기구, 영농시설의 유지를 위하여 수선한 비용을 계상

(11) 임 차 료

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

(12) 노 력 비

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

(13) 조 성 비

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

(14) 조 수 입

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

(15) 경 영 비

조수입을 획득하기 위해서 외부에서 구입하여 투입한 일체의 비용

(16) 부가가치

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

(17) 소 득

조수입에서 경영비를 차감한 잔액으로서 당해 작목 경영활동의 성과임

(18) 소 득 률

소득/조수입 × 100

바. 채소류 작형분류 기준

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

주) 터널조숙재배는 반축성재배에, 조숙재배는 노지재배에 포함함.

<참 고>

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

사. 본 자료 이용상 유의사항

- (1) 본 자료의 조수입은 부산물가액을 포함하였음.
- (2) 본 자료의 경영비는 타인자본이자를 계상하지 않음.
- (3) 수록된 자료의 단위 미만은 반올림하였기 때문에 합계와 비목의 계가 일치하지 않을 수도 있음. 특히 작업단계별 노동투하시간은 작업단계별 합계가 일치하지 않음.
- (4) 본 자료는 농업경영연구, 개별농가 및 법인의 경영상담·지도를 위한 참고자료로 활용코자 발간한 자료이므로 자료이용에 유의하기 바람.
- (5) 쌀, 걸보리, 쌀보리, 양과, 마늘, 노지고추, 참깨, 번식우, 비육우, 젖소, 비육돈, 육계, 산란계 등은 자료이용의 편의를 위하여 통계청과 농림부에서 발표한 자료를 가공하여 본 책자에 수록하였음.

II. 작목별 소득현황

1. 농축산물 소득자료 총괄표

가. 농산물소득

(기준 : 년1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	조수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)	
식량 작물	맥주보리	424	397,139	197,081	200,058	50.4	
	노지꽃옥수수	3,658	1,135,185	351,800	783,385	69.0	
	콩	171	641,075	213,346	427,729	66.7	
	고 구 마	1,491	1,580,184	648,770	931,414	58.9	
	봄 감 자	2,523	1,372,004	685,659	686,345	50.0	
	가을감자	1,689	1,886,613	781,972	1,104,641	58.6	
노 지 채 소	봄 무	5,922	1,312,516	590,809	721,707	55.0	
	가 을 무	5,094	1,994,368	593,325	1,401,043	70.2	
	고랭지무	3,890	1,490,543	640,221	850,322	57.0	
	봄 배 추	6,348	1,168,032	559,672	608,360	52.1	
	가을배추	6,994	2,909,504	590,332	2,319,172	79.7	
	고랭지배추	4,554	1,603,154	662,635	940,519	58.7	
	양 배 추	5,695	1,492,090	638,244	853,846	57.2	
	대 파	3,409	3,102,190	940,609	2,161,581	69.7	
	쪽 파	2,120	3,500,120	786,538	2,713,582	77.5	
	생 강	1,292	1,692,653	1,121,544	571,109	33.7	
	당 근	3,393	2,778,867	923,822	1,855,045	66.8	
	노지수박	2,937	2,205,687	832,187	1,373,500	62.3	
	시 설 채 소	시 설 무	6,964	2,005,632	1,003,776	1,001,856	50.0
		시설배추	9,301	1,376,548	867,254	509,294	37.0
시설상추(치마)		4,164	6,624,924	2,719,122	3,905,802	59.0	
시설시금치		1,915	2,445,455	1,418,609	1,026,846	42.0	
오이(축성)		17,442	24,506,010	12,690,082	11,815,928	48.2	
오이(반축성)		11,699	13,627,129	6,361,408	7,265,721	53.3	
토마토(축성)		9,331	14,024,493	6,974,822	7,049,671	50.3	
토마토(반축성)		8,134	10,566,117	5,157,408	5,408,709	51.2	
방울토마토		7,596	16,012,368	9,157,418	6,854,950	42.8	
시설호박		7,247	8,515,225	4,402,963	4,112,262	48.3	
	딸기(축성)	3,609	13,746,681	6,020,913	7,725,768	56.2	
	딸기(반축성)	2,972	12,348,660	5,425,270	6,923,390	56.1	

※ 전체소득률 : 56.9%

(기준 : 년1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	조수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
시설 채소	시설참외	3,096	6,152,169	2,406,936	3,745,233	60.9
	수박(반축성)	4,643	4,220,487	1,750,771	2,469,716	58.5
	시설고추	5,275	16,373,600	8,841,089	7,532,511	46.0
노지 과수	사 과	2,063	4,734,711	1,611,526	3,123,185	66.0
	배	2,556	4,317,935	1,702,951	2,614,984	60.6
	복 승 아	1,563	3,357,230	1,174,289	2,182,941	65.0
	노지포도	1,776	5,089,876	1,445,559	3,644,317	71.6
	노지감귤	3,955	1,277,465	651,002	626,463	49.0
	단 감	1,705	2,369,950	869,296	1,500,654	63.3
시설 과수	시설포도	1,880	9,184,615	3,993,147	5,191,468	56.5
	시설감귤	6,188	22,654,268	13,132,959	9,521,309	42.0
특용 약용 작물	엽 연 초	253	1,886,368	836,432	1,049,936	55.7
	인 삼 (4년1기작/10a)	598	14,524,711	5,357,940	9,166,771	63.1
통계청 조사 작목	쌀	466	854,241	364,294	489,947	57.4
	겉 보 리	296	385,515	232,655	152,860	39.7
	쌀 보 리	315	390,071	209,052	181,019	46.4
	마 늘	1,288	2,347,334	904,272	1,443,062	61.5
	양 파	6,836	1,725,379	731,686	993,693	57.6
	노지고추	292	2,544,211	751,529	1,792,682	70.5
	참 깨	56	814,514	151,720	662,794	81.4

나. 축산물소득

축종별	수 량	조수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
번식우	0.75두	1,640,198	903,824	736,374	44.9
비육우	643kg	5,557,751	4,099,083	1,458,668	26.2
젖 소	8,259.8ℓ	6,273,913	3,677,359	2,596,554	41.4
비육돈	111.1kg	245,604	189,848	55,756	22.7
산란계 (년/100수)	26,400개	2,100,100	2,278,900	-178,800	- 8.5
육 계 (회/100수)	140kg	151,870	123,710	28,160	18.5

주) 축산물은 농림부 국립농산물품질관리원 조사분석자료

2. 소득동향

가. 식량작물

(1) 맥주보리

- 2007년산 맥주보리 10a당 조수입은 397,139원으로 전년에 비해 7.3% 증가
 - 가격은 1.7% 하락하였으나 수량은 9.3% 증가하여 조수입이 상승함
- 10a당 경영비는 197,081원으로 전년에 비하여 13.1% 증가
 - 비료비는 작년에 비해 큰 변동이 없었으나 농약비, 대농구비의 증가로 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 200,058원으로 전년에 비하여 2.1% 증가
 - 조수입 증가분이 경영비 증가분을 상회하여 소득이 소폭 상승함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	370,159	397,139	26,980	7.3
	수 량	388	424	36	9.3
	가격(원/kg)	946	930	-16	-1.7
경영비		174,244	197,081	22,837	13.1
소 득		195,915	200,058	4,143	2.1

(2) 노지팥옥수수

- 2007년산 노지팥옥수수 10a당 조수입은 1,135,185원으로 전년에 비해 2.9% 감소
 - 수량은 0.9% 증가하였으나, 가격이 3.8% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 351,800원으로 전년에 비하여 10.1% 증가
 - 종자비, 비료비, 제재료비, 대농구비, 수선비, 토지임차료의 상승으로 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 783,385원으로 전년에 비하여 7.8% 감소
 - 조수입이 감소하고 경영비는 상승하여 소득이 감소함

(단위 : 원, 개/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	1,169,015	1,135,185	-33,830	-2.9
	수 량	3,627	3,658	31	0.9
	가격(원/kg)	318	306	-12	-3.8
경영비		319,531	351,800	32,269	10.1
소 득		849,484	783,385	-66,099	-7.8

(3) 콩

- 2007년산 콩 10a당 조수입은 641,075원으로 전년에 비해 1.4% 증가
 - 수량은 8.6% 감소하였으나 가격이 11.6% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 213,346원으로 전년에 비하여 9.4% 증가
 - 종자비, 소농구비, 영농시설비는 감소하였으나 비료비, 농약비, 광열동력비, 제재료비, 수선비, 토지임차료 등이 증가하여 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 427,729원으로 전년에 비하여 2.2% 감소
 - 경영비 증가분이 조수입 증가분을 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	632,421	641,075	8,654	1.4
	수 량	187	171	-16	-8.6
	가격(원/kg)	3,342	3,730	388	11.6
경영비		194,960	213,346	18,386	9.4
소 득		437,461	427,729	-9,732	-2.2

(4) 고구마

- 2007년산 고구마 10a당 조수입은 1,580,184원으로 전년에 비해 2.6% 증가
 - 수량은 0.5% 감소하였으나 가격이 2.5% 상승하여 조수입이 증가함.
- 10a당 경영비는 648,770원으로 전년에 비해 25.8% 증가
 - 종자비, 비료비, 농약비, 광열동력비, 제재료비, 대농구비, 토지임차료, 고용노력비 등 주요 비목이 대부분 상승하여 경영비가 크게 증가함
- 10a당 소득은 931,414원으로 전년에 비하여 9.1% 감소
 - 경영비 증가분이 조수입 증가분을 크게 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	1,540,720	1,580,184	39,464	2.6
	수 량	1,498	1,491	-7	-0.5
	가격(원/kg)	1,025	1,051	26	2.5
경영비		515,737	648,770	133,033	25.8
소 득		1,024,983	931,414	-93,569	-9.1

(5) 봄감자

- 2007년산 봄감자 10a당 조수입은 1,372,004원으로 전년에 비해 4.4% 증가
 - 수량은 1.0% 상승하였으며 가격도 3.6% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 685,659원으로 전년에 비하여 4.4% 증가
 - 종자비, 제재료비, 고용노력비는 감소하였으나 비료비, 광열동력비, 대농구비, 영농시설비의 증가로 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 686,345원으로 전년에 비하여 4.3% 증가
 - 조수입의 증가분이 경영비의 증가분을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	1,314,574	1,372,004	57,430	4.4
	수 량	2,499	2,523	24	1.0
	가격(원/kg)	524	543	19	3.6
경영비		656,667	685,659	28,992	4.4
소 득		657,907	686,345	28,438	4.3

(6) 가을감자

- 2007년산 가을감자 10a당 조수입은 1,886,613원으로 전년에 비해 15.1% 증가
 - 수량은 12.5% 감소하였으나 가격이 31.9% 상승하여 조수입이 크게 증가함
- 10a당 경영비는 781,972원으로 전년에 비하여 25.4% 증가
 - 종자비, 비료비, 농약비, 광열동력비, 제재료비, 대농구비, 토지임차료 등 대부분의 주요 비목이 상승하여 경영비가 크게 증가함
- 10a당 소득은 1,104,641원으로 전년에 비하여 8.8% 증가
 - 조수입의 증가분이 경영비의 증가분을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	1,639,029	1,886,613	247,584	15.1
	수 량	1,931	1,689	-242	-12.5
	가격(원/kg)	847	1,117	270	31.9
경영비		623,742	781,972	158,230	25.4
소 득		1,015,287	1,104,641	89,354	8.8

나. 노지채소

(1) 노지봄무

- 2007년산 노지봄무 10a당 조수입은 1,312,516원으로 전년에 비해 9.3% 감소
 - 수량은 4.0% 증가하였으나 가격이 13.0% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 590,809원으로 전년에 비하여 6.7% 증가
 - 종자비, 비료비, 농약비, 제재료비, 토지임차료는 감소하였으나 대농구비, 토지임차료, 고용노력비의 증가로 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 721,707원으로 전년에 비하여 19.2% 감소
 - 조수입 감소와 경영비의 상승으로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	1,446,654	1,312,516	-134,138	-9.3
	수 량	5,695	5,922	227	4.0
	가격(원/kg)	254	221	-33	-13.0
경영비		553,624	590,809	37,185	6.7
소 득		893,030	721,707	-171,323	-19.2

(2) 가을무

- 2007년산 가을무 10a당 조수입은 1,994,368원으로 전년에 비해 77.5% 증가
 - 수량은 2.8% 감소하였으나 가격이 81.3% 급등하여 조수입이 크게 증가함
- 10a당 경영비는 593,325원으로 전년대비 28.3% 증가
 - 비료비, 광열동력비, 제재료비, 대농구비, 수선비, 토지임차료, 고용노력비 등 대부분의 비목이 상승하여 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 1,401,043원으로 전년에 비하여 111.9% 증가함
 - 조수입의 증가분이 경영비 증가분을 대폭 상회하여 소득이 크게 증가함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	1,123,557	1,994,368	870,811	77.5
	수 량	5,243	5,094	-149	-2.8
	가격(원/kg)	214	388	174	81.3
경영비		462,512	593,325	130,813	28.3
소 득		661,045	1,401,043	739,998	111.9

(3) 고랭지무

- 2007년산 고랭지무 10a당 조수입은 1,490,543원으로 전년에 비해 5.4% 증가
 - 수량은 5.6% 감소하였으나, 가격이 11.7% 상승하여 조수입이 증가함
 - 10a당 경영비는 640,221원으로 전년대비 11.7% 증가
 - 종자비, 비료비, 제재료비, 대농구비는 감소하였으나 농약비, 광열동력비, 임차료, 고용노력비의 증가폭이 커 경영비가 증가함
 - 10a당 소득은 850,322원으로 전년에 비하여 1.1% 증가
 - 조수입의 증가분이 경영비 증가분을 다소 상회하여 소득이 소폭 증가함
- (단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	1,413,846	1,490,543	76,697	5.4
	수 량	4,122	3,890	-232	-5.6
	가격(원/kg)	343	383	40	11.7
경영비		573,014	640,221	67,207	11.7
소 득		840,832	850,322	9,490	1.1

(4) 노지봄배추

- 2007년산 노지봄배추 10a당 조수입은 1,168,032원으로 전년대비 11.2% 감소
 - 수량은 0.4% 증가하였으나 가격이 11.5% 하락하여 조수입이 감소함
 - 10a당 경영비는 559,672원으로 전년에 비해 1.0% 증가
 - 비료비, 농약비, 광열동력비, 대농구비는 감소하였으나, 종자비, 제재료비, 토지임차료, 고용노력비는 증가하였음
 - 10a당 소득은 608,360원으로 전년에 비하여 20.0% 감소
 - 경영비는 전년대비 큰 변화가 없었으나 조수입의 감소폭이 커 소득이 감소함
- (단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	1,314,768	1,168,032	-146,736	-11.2
	수 량	6,321	6,348	27	0.4
	가격(원/kg)	208	184	-24	-11.5
경영비		554,234	559,672	5,438	1.0
소 득		760,534	608,360	-152,174	-20.0

(5) 가을배추

- 2007년산 가을배추 10a당 조수입은 2,909,504원으로 전년에 비해 92.9% 증가
 - 수량은 4.3% 증가하였으며 가격은 84.9% 상승하여 조수입이 크게 증가함
- 10a당 경영비는 590,332원으로 전년에 비하여 38.8% 증가
 - 종자비, 비료비, 농약비, 대농구비, 고용노력비 등 주요 비목이 대부분 증가하여 경영비가 상승함
- 10a당 소득은 2,319,172원으로 전년에 비하여 114.2% 증가
 - 조수입의 증가분이 경영비 상승분을 크게 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	1,508,400	2,909,504	1,401,104	92.9
	수 량	6,704	6,994	290	4.3
	가격(원/kg)	225	416	191	84.9
경영비		425,456	590,332	164,876	38.8
소 득		1,082,944	2,319,172	1,236,228	114.2

(6) 고랭지배추

- 2007년산 고랭지배추 10a당 조수입은 1,603,154원으로 전년에 비해 8.6% 증가
 - 수량은 전년수준이었으나, 가격이 8.0% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 662,635원으로 전년에 비하여 4.0% 증가
 - 비료비, 농약비, 제재료비는 감소하였으나 종자비, 광열동력비, 대농구비, 토지임차료, 고용노력비는 증가함
- 10a당 소득은 940,519원으로 전년보다 12.1% 증가
 - 조수입 증가분이 경영비 증가분을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	1,475,802	1,603,154	127,352	8.6
	수 량	4,527	4,554	27	0.6
	가격(원/kg)	326	352	26	8.0
경영비		637,176	662,635	25,459	4.0
소 득		838,626	940,519	101,893	12.1

(7) 양배추

- 2007년산 양배추 10a당 조수입은 1,492,090원으로 전년에 비해 9.4% 감소
 - 수량이 5.6% 감소하였으며, 가격도 4.0% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 638,244원으로 전년에 비하여 7.6% 증가
 - 종자비, 고용노력비는 감소하였으나 비료비, 농약비, 광열동력비, 대농구비, 영농시설비, 토지임차료 등의 증가로 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 853,846원으로 전년에 비하여 18.9% 감소
 - 조수입의 감소와 경영비 상승으로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	1,646,190	1,492,090	-154,100	-9.4
	수 량	6,030	5,695	-335	-5.6
	가격(원/kg)	273	262	-11	-4.0
경영비		593,328	638,244	44,916	7.6
소 득		1,052,862	853,846	-199,016	-18.9

(8) 대 파

- 2007년산 대파 10a당 조수입은 3,102,190원으로 전년에 비해 25.5% 증가
 - 수량이 4.9% 증가하였으며, 가격도 19.6% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 940,609원으로 전년에 비하여 20.2% 증가
 - 비료비, 농약비, 광열동력비, 영농시설비, 토지임차료 등이 상승하여 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 2,161,581원으로 전년에 비하여 27.9% 증가
 - 경영비가 증가하였으나 조수입의 증가폭이 더 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	2,472,489	3,102,190	629,701	25.5
	수 량	3,249	3,409	160	4.9
	가격(원/kg)	761	910	149	19.6
경영비		782,347	940,609	158,262	20.2
소 득		1,690,142	2,161,581	471,439	27.9

(9) 쪽 파

- 2007년산 쪽파 10a당 조수입은 3,500,120원으로 전년에 비해 92.7% 증가
 - 수량이 6.6% 증가하였고 가격도 80.8% 상승하여 조수입이 크게 증가함
- 10a당 경영비는 786,538원으로 전년에 비하여 2.8% 증가
 - 종자비, 농약비는 감소하였으나 비료비, 광열동력비, 제재료비, 대농구비, 영농시설비, 토지임차료, 고용노력비는 상승하여 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 2,713,582원으로 전년에 비하여 158.2% 증가
 - 경영비가 소폭 증가하였으나 조수입 상승폭이 커서 소득이 크게 증가함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	1,815,957	3,500,120	1,684,163	92.7
	수 량	1,989	2,120	131	6.6
	가격(원/kg)	913	1,651	738	80.8
경영비		764,959	786,538	21,579	2.8
소 득		1,050,998	2,713,582	1,662,584	158.2

(10) 생 강

- 2007년산 생강 10a당 조수입은 1,692,653원으로 전년에 비해 33.7% 감소
 - 수량은 13.9% 증가하였으나, 가격이 42.0%로 크게 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,121,544원으로 전년에 비하여 2.8% 증가
 - 종자비, 비료비, 농약비, 제재료비는 감소하였으나 대농구비, 영농시설비, 토지임차료, 고용노력비의 상승으로 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 571,109원으로 전년에 비하여 60.9%로 크게 감소
 - 조수입 급감과 경영비 상승으로 소득이 크게 감소함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	2,552,053	1,692,653	-859,400	-33.7
	수 량	1,134	1,292	158	13.9
	가격(원/kg)	2,242	1,301	-941	-42.0
경영비		1,091,508	1,121,544	30,036	2.8
소 득		1,460,545	571,109	-889,436	-60.9

(11) 당 근

- 2007년산 당근 10a당 조수입은 2,778,867원으로 전년에 비해 3.1% 감소
 - 수량은 1.1% 증가하였으나 가격이 4.1% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 923,822원으로 전년에 비해 8.8% 증가
 - 광열동력비, 토지임차료는 감소하였으나 종자비, 비료비, 농약비, 제재료비, 대농구비, 고용노력비 등이 상승하여 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 1,855,045원으로 전년에 비하여 8.0% 감소
 - 조수입 감소와 경영비 상승으로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	2,866,878	2,778,867	-88,011	-3.1
	수 량	3,357	3,393	36	1.1
	가격(원/kg)	854	819	-35	-4.1
경영비		849,448	923,822	74,374	8.8
소 득		2,017,430	1,855,045	-162,385	-8.0

(12) 노지수박

- 2007년산 노지수박 10a당 조수입은 2,205,687원으로 전년에 비해 10.9% 증가
 - 수량은 2.4% 증가하였으며, 가격도 8.4% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 832,187원으로 전년에 비하여 13.0% 증가
 - 비료비와 토지임차료는 감소하였으나 종자비, 농약비, 광열동력비, 제재료비, 대농구비, 고용노력비의 상승으로 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 1,373,500원으로 전년에 비하여 9.7% 증가
 - 조수입 증가분이 경영비 증가분을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	1,988,217	2,205,687	217,470	10.9
	수 량	2,869	2,937	68	2.4
	가격(원/kg)	693	751	58	8.4
경영비		736,642	832,187	95,545	13.0
소 득		1,251,575	1,373,500	121,925	9.7

다. 시설채소

(1) 시설무

- 2007년산 시설무 10a당 조수입은 2,005,632원으로 전년에 비해 12.8% 감소
 - 수량은 1.8% 증가하였으나, 가격이 14.3% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,003,776원으로 전년에 비하여 8.7% 증가
 - 비료비, 광열동력비, 대농구비는 감소하였으나, 종자비, 농약비, 제재료비, 토지임차료, 고용노력비는 상승하여 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 1,001,856원으로 전년에 비하여 27.2% 감소
 - 조수입이 감소하고 경영비는 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	2,298,912	2,005,632	-293,280	-12.8
	수 량	6,842	6,964	122	1.8
	가격(원/kg)	336	288	-48	-14.3
경영비		923,244	1,003,776	80,532	8.7
소 득		1,375,668	1,001,856	-373,812	-27.2

(2) 시설배추

- 2007년산 시설배추 10a당 조수입은 1,376,548원으로 전년에 비해 33.4% 감소
 - 수량은 8.0% 증가하였으나, 가격이 38.3% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 867,254원으로 전년대비 2.3% 감소함
 - 종자비, 제재료비는 증가하였으나, 비료비, 농약비, 대농구비, 영농시설비, 고용노력비는 감소하여 경영비가 감소함
- 10a당 소득은 509,294원으로 전년에 비하여 56.8% 감소
 - 조수입의 감소분이 경영비의 감소분을 크게 상회하여 소득이 급감함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	2,066,880	1,376,548	-690,332	-33.4
	수 량	8,612	9,301	689	8.0
	가격(원/kg)	240	148	-92	-38.3
경영비		887,279	867,254	-20,025	-2.3
소 득		1,179,601	509,294	-670,307	-56.8

(3) 시설상추(치마)

- 2007년산 시설상추 10a당 조수입은 6,624,924원으로 전년에 비해 1.6% 증가
 - 수량은 4.0% 감소하였으나 가격이 5.8% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 2,719,122원으로 전년에 비하여 1.5% 증가
 - 광열동력비, 고용노력비를 제외한 대부분의 비용이 증가하여 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 3,905,802원으로 전년에 비하여 1.6% 증가함
 - 조수입의 증가분이 경영비 증가분을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	6,522,848	6,624,924	102,076	1.6
	수 량	4,337	4,164	-173	-4.0
	가격(원/kg)	1,504	1,591	87	5.8
경영비		2,677,667	2,719,122	41,455	1.5
소 득		3,845,181	3,905,802	60,621	1.6

(4) 시설시금치

- 2007년산 시설시금치 10a당 조수입은 2,445,455원으로 전년에 비해 9.7%증가
 - 수량은 전년과 비슷하였으나 가격이 9.8% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,418,609원으로 전년에 비하여 21.5% 증가
 - 비료비, 농약비, 광열동력비, 제재료비, 대농구비, 영농시설비, 고용노력비 등 주요 비목 대부분이 상승하여 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 1,026,846원으로 전년에 비하여 3.3% 감소
 - 경영비 증가분이 조수입 증가분을 약간 상회하여 소득이 소폭 감소함

(단위: 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	2,229,471	2,445,455	215,984	9.7
	수 량	1,917	1,915	-2	-0.1
	가격(원/kg)	1,163	1,277	114	9.8
경영비		1,167,319	1,418,609	251,290	21.5
소 득		1,062,152	1,026,846	-35,306	-3.3

(5) 시설오이(촉성)

- 2007년산 시설오이(촉성) 10a당 조수입은 24,506,010원으로 전년에 비해 3.9% 감소
 - 가격은 3.6% 상승하였으나, 수량이 7.3% 감소하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 12,690,082원으로 전년에 비하여 10.7% 증가
 - 종묘비, 고용노력비를 제외한 주요 비용 대부분이 상승하여 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 11,815,928원으로 전년에 비하여 15.8% 감소
 - 조수입이 감소하고 경영비는 상승하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	25,500,936	24,506,010	-994,926	-3.9
	수 량	18,806	17,442	-1,364	-7.3
	가격(원/kg)	1,356	1,405	49	3.6
경영비		11,464,569	12,690,082	1,225,513	10.7
소 득		14,036,367	11,815,928	-2,220,439	-15.8

(6) 시설오이(반촉성)

- 2007년산 시설오이(반촉성) 10a당 조수입은 13,627,129원으로 전년과 비슷함
 - 가격은 1.9% 하락하였으나, 수량이 2.0% 증가하여 전년과 비슷한 수준임
- 10a당 경영비는 6,361,408원으로 전년에 비하여 3.9% 감소
 - 농약비, 고용노력비는 증가하였으나 종묘비, 비료비, 광열동력비, 제재료비, 대농구비의 감소로 경영비가 감소함
- 10a당 소득은 7,265,721원으로 전년에 비하여 4.1% 증가
 - 조수입이 전년과 비슷하고, 경영비가 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	13,593,135	13,627,129	33,994	0.3
	수 량	11,471	11,699	228	2.0
	가격(원/kg)	1,185	1,163	-22	-1.9
경영비		6,616,288	6,361,408	-254,880	-3.9
소 득		6,976,847	7,265,721	288,874	4.1

(7) 시설토마토(촉성)

- 2007년산 시설토마토(촉성) 10a당 조수입은 14,024,493원으로 전년에 비해 4.9% 감소
 - 수량은 3.5% 증가하였으나, 가격이 8.1% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 6,974,822원으로 전년에 비하여 10.7% 증가
 - 종묘비, 비료비, 광열동력비, 고용노력비는 감소하였으나 농약비, 제재료비, 영농시설비, 토지임차료의 상승으로 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 7,049,671원으로 전년에 비하여 16.5% 감소
 - 조수입이 감소하고, 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	14,742,795	14,024,493	-718,302	-4.9
	수 량	9,017	9,331	314	3.5
	가격(원/kg)	1,635	1,503	-132	-8.1
경영비		6,302,682	6,974,822	672,140	10.7
소 득		8,440,113	7,049,671	-1,390,442	-16.5

(8) 시설토마토(반촉성)

- 2007년산 시설토마토(반촉성) 10a당 조수입은 10,566,117원으로 전년보다 2.2% 증가
 - 수량은 2.4% 감소하였으나, 가격이 4.5% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 5,157,408원으로 전년에 비하여 19.8% 증가
 - 비료비, 농약비, 광열동력비, 제재료비, 대농구비, 영농시설비, 고용노력비 등 주요 비용이 상승하여 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 5,408,709원으로 전년보다 10.4% 감소
 - 경영비의 증가폭이 조수입 증가폭을 크게 상회하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	10,339,120	10,566,117	226,997	2.2
	수 량	8,338	8,134	-204	-2.4
	가격(원/kg)	1,240	1,296	56	4.5
경영비		4,305,457	5,157,408	851,951	19.8
소 득		6,033,663	5,408,709	-624,954	-10.4

(9) 시설방울토마토

- 2007년산 시설방울토마토 10a당 조수입은 16,012,368원으로 전년에 비해 2.3% 감소
 - 수량은 1.5% 증가하였으나, 가격이 3.7% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 9,157,418원으로 전년에 비하여 7.5% 증가
 - 종묘비, 비료비, 광열동력비, 제재료비, 제재료비, 대농구비, 영농시설비, 고용노력비 등 대부분의 비용이 증가하여 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 6,854,950원으로 전년에 비하여 12.9% 감소
 - 조수입이 감소폭하고 경영비는 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	16,384,665	16,012,368	-372,297	-2.3
	수 량	7,485	7,596	111	1.5
	가격(원/kg)	2,189	2,108	-81	-3.7
경영비		8,516,727	9,157,418	640,691	7.5
소 득		7,867,938	6,854,950	-1,012,988	-12.9

(10) 시설호박

- 2007년산 시설호박 10a당 조수입은 8,515,225원으로 전년에 비해 4.5% 감소
 - 수량은 2.8% 감소하였으며 가격도 1.7% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 4,402,963원으로 전년에 비하여 4.0% 감소
 - 농약비, 고용노력비는 증가하였으나 나머지 비목은 전년과 비슷한 수준이거나 감소세를 보여 경영비가 감소함
- 10a당 소득은 4,112,262원으로 전년에 비하여 4.9% 감소
 - 조수입의 감소폭이 경영비 감소폭을 상회하여 소득이 전년보다 감소함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	8,913,505	8,515,225	-398,280	-4.5
	수 량	7,459	7,247	-212	-2.8
	가격(원/kg)	1,195	1,175	-20	-1.7
경영비		4,587,750	4,402,963	-184,787	-4.0
소 득		4,325,755	4,112,262	-213,493	-4.9

(11) 시설딸기(축성)

- 2007년산 시설딸기(축성) 10a당 조수입은 13,746,681원으로 전년에 비해 6.2% 증가함
 - 수량은 4.3% 증가하였으며, 가격도 1.8% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 6,020,913원으로 전년에 비하여 5.2% 증가
 - 광열동력비와 제재료비는 감소하였으나, 종묘비, 비료비, 농약비, 수선비, 고용노력비가 상승하여 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 7,725,768원으로 전년에 비하여 7.0% 증가
 - 조수입의 증가폭이 경영비 증가폭을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	12,947,320	13,746,681	799,361	6.2
	수 량	3,460	3,609	149	4.3
	가격(원/kg)	3,742	3,809	67	1.8
경영비		5,724,481	6,020,913	296,432	5.2
소 득		7,222,839	7,725,768	502,929	7.0

(12) 시설딸기(반축성)

- 2007년산 시설딸기(반축성) 10a당 조수입은 12,348,660원으로 전년에 비해 15.5% 증가
 - 수량은 전년과 비슷하였으나, 가격이 15.2% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 5,425,270원으로 전년에 비하여 9.3% 증가
 - 고용노력비를 제외한 종묘비, 비료비, 농약비, 광열동력비, 제재료비, 대농구비, 영농시설비 등 대부분의 비용이 상승하여 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 6,923,390원으로 전년에 비하여 20.9% 증가
 - 조수입 증가분이 경영비 증가분을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	10,690,504	12,348,660	1,658,156	15.5
	수 량	2,963	2,972	9	0.3
	가격(원/kg)	3,608	4,155	547	15.2
경영비		4,963,707	5,425,270	461,563	9.3
소 득		5,726,797	6,923,390	1,196,593	20.9

(13) 시설참외

- 2007년산 시설참외 10a당 조수입은 6,152,169원으로 전년에 비해 5.0% 증가
 - 수량은 2.6% 증가하였고, 가격도 2.4% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 2,406,936원으로 전년에 비해 16.9% 증가
 - 농약비와 광열동력비는 소폭 감소하였으나, 나머지 비용은 상승하여 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 3,745,233원으로 전년에 비하여 1.5% 감소
 - 경영비의 증가분이 조수입 증가분을 상회하여 커서 소득이 감소함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	5,859,879	6,152,169	292,290	5.0
	수 량	3,019	3,096	77	2.6
	가격(원/kg)	1,941	1,987	46	2.4
경영비		2,058,244	2,406,936	348,692	16.9
소 득		3,801,635	3,745,233	-56,402	-1.5

(14) 시설수박(반축성)

- 2007년산 시설수박(반축성) 10a당 조수입은 4,220,487원으로 전년도와 거의 동일한 수준임
 - 수량은 2.4% 증가하였으나, 가격이 2.3% 하락하여 조수입에 큰 변동이 없었음
- 10a당 경영비는 1,750,771원으로 전년에 비하여 11.6% 증가
 - 종묘비, 비료비, 농약비, 광열동력비, 제재료비, 토지임차료가 오르면서 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 2,469,716원으로 전년에 비해 6.8% 감소
 - 조수입의 변동이 거의 없으면서 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	4,218,480	4,220,487	2,007	0.0
	수 량	4,536	4,643	107	2.4
	가격(원/kg)	930	909	-21	-2.3
경영비		1,568,787	1,750,771	181,984	11.6
소 득		2,649,693	2,469,716	-179,977	-6.8

(15) 시설고추

- 2007년산 시설고추 10a당 조수입은 16,373,600원으로 전년에 비해 6.6% 감소
 - 수량은 1.1% 감소하였으며 가격도 5.5% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 8,841,089원으로 전년에 비하여 2.3% 증가
 - 비료비, 광열동력비를 제외한 종묘비, 농약비, 제재료비, 대농구비, 영농시설비, 고용노력비 등 대부분의 비용이 크게 증가하여 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 7,532,511원으로 전년에 비하여 15.2% 감소
 - 조수입의 감소와 경영비의 상승으로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	17,523,424	16,373,600	-1,149,824	-6.6
	수 량	5,336	5,275	-61	-1.1
	가격(원/kg)	3,284	3,104	-180	-5.5
경영비		8,645,376	8,841,089	195,713	2.3
소 득		8,878,048	7,532,511	-1,345,537	-15.2

라. 노지과수

(1) 사 과

- 2007년산 사과 10a당 조수입은 4,734,711원으로 전년에 비해 6.9% 감소
 - 수량은 4.9% 감소하였으며 가격도 2.2% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,611,526원으로 전년에 비해 3.9% 증가
 - 농약비, 제재료비, 대농구비, 고용노력비는 감소하였으나, 비료비, 영농 시설비, 수선비, 토지임차료의 증가로 경영비가 감소함
- 10a당 소득은 3,123,185원으로 전년에 비해 11.6% 감소
 - 조수입 감소와 경영비의 증가로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	5,083,668	4,734,711	-348,957	-6.9
	수 량	2,169	2,063	-106	-4.9
	가격(원/kg)	2,342	2,290	-52	-2.2
경영비		1,551,632	1,611,526	59,894	3.9
소 득		3,532,036	3,123,185	-408,851	-11.6

(2) 배

- 2007년산 배 10a당 조수입은 4,317,935원으로 전년에 비해 5.2% 감소
 - 수량은 전년도와 비슷하였으나, 가격이 3.8% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,702,951원으로 전년에 비해 5.0% 증가
 - 비료비, 고용노력비는 감소하였으나 농약비, 제재료비, 대농구비의 증가로 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 2,614,984원으로 전년에 비해 10.8% 감소
 - 조수입의 감소와 경영비 증가로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	4,553,753	4,317,935	-235,818	-5.2
	수 량	2,562	2,556	-6	-0.2
	가격(원/kg)	1,704	1,639	-65	-3.8
경영비		1,621,858	1,702,951	81,093	5.0
소 득		2,931,895	2,614,984	-316,911	-10.8

(3) 복숭아

- 2007년산 복숭아 10a당 조수입은 3,357,230원으로 전년에 비해 2.8% 감소
 - 수량은 3.9% 증가하였으나 가격이 6.7% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,174,289원으로 전년에 비하여 14.1% 증가
 - 토지임차료와 기타요금을 제외한 나머지 주요비용이 상승하여 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 2,182,941원으로 전년에 비하여 10.0% 감소
 - 조수입의 감소와 경영비 상승으로 소득이 감소함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	3,454,359	3,357,230	-97,129	-2.8
	수 량	1,505	1,563	58	3.9
	가격(원/kg)	2,282	2,128	-154	-6.7
경영비		1,028,796	1,174,289	145,493	14.1
소 득		2,425,563	2,182,941	-242,622	-10.0

(4) 노지포도

- 2007년산 노지포도 10a당 조수입은 5,089,876원으로 전년에 비해 8.7% 증가
 - 수량은 0.9% 감소하였으나, 가격이 7.2% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,445,559원으로 전년에 비하여 21.7% 증가
 - 비료비, 광열동력비, 제재료비, 대농구비, 영농시설비, 토지임차료, 고용노력비 등 주요 비용의 상승폭이 커 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 3,644,317원으로 전년에 비하여 4.3% 증가
 - 조수입의 증가폭이 경영비의 증가폭을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	4,682,850	5,089,876	407,026	8.7
	수 량	1,792	1,776	-16	-0.9
	가격(원/kg)	2,587	2,774	187	7.2
경영비		1,187,830	1,445,559	257,729	21.7
소 득		3,495,020	3,644,317	149,297	4.3

(5) 노지감귤

- 2007년산 노지감귤 10a당 조수입은 1,277,465원으로 전년에 비해 56.2% 감소
 - 수량은 18.1% 증가하였으나, 가격이 62.9% 폭락하여 조수입이 급감함
- 10a당 경영비는 651,002원으로 전년에 비하여 10.6% 감소
 - 비료비, 농약비, 광열동력비, 고용노력비는 다소 증가하였으나 제재료비, 영농시설비, 수선비의 감소폭이 커 경영비가 감소함
- 10a당 소득은 626,463원으로 전년에 비하여 71.4% 감소
 - 경영비가 감소하였으나 조수입 감소폭이 매우 커 소득이 급감함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	2,916,108	1,277,465	-1,638,643	-56.2
	수 량	3,348	3,955	607	18.1
	가격(원/kg)	871	323	-548	-62.9
경영비		728,274	651,002	-77,272	-10.6
소 득		2,187,834	626,463	-1,561,371	-71.4

(6) 단 감

- 2006년산 단감 10a당 조수입은 2,369,950원으로 전년에 비해 6.2% 감소
 - 수량은 9.3% 증가하였으나 가격이 14.2% 하락하여 조수입이 감소함
- 10a당 경영비는 869,296원으로 전년에 비하여 8.3% 증가
 - 농약비, 광열동력비, 영농시설비는 감소하였으나, 비료비, 제재료비, 대농구비, 고용노력비가 상승하여 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 1,500,654원으로 전년에 비하여 13.0% 감소
 - 조수입이 감소하고 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	2,527,200	2,369,950	-157,250	-6.2
	수 량	1,560	1,705	145	9.3
	가격(원/kg)	1,620	1,390	-230	-14.2
경영비		802,840	869,296	66,456	8.3
소 득		1,724,360	1,500,654	-223,706	-13.0

마. 시설과수

(1) 시설포도

- 2007년산 시설포도 10a당 조수입은 9,184,615원으로 전년에 비해 2.8% 증가
 - 수량은 2.1% 증가하였으며 가격도 1.0% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 3,993,147원으로 전년에 비하여 7.3% 증가
 - 비료비와 제재료비는 감소하였으나 나머지 주요 비용의 대부분이 상승하여 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 5,191,468원으로 전년과 비슷한 수준
 - 경영비의 증가폭이 조수입 증가폭을 약간 상회함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	8,933,644	9,184,615	250,971	2.8
	수 량	1,842	1,880	38	2.1
	가격(원/kg)	4,822	4,868	46	1.0
경영비		3,720,119	3,993,147	273,028	7.3
소 득		5,213,525	5,191,468	-22,057	-0.4

(2) 시설감귤

- 2007년산 시설감귤 10a당 조수입은 22,654,268원으로 전년에 비해 20.2% 증가
 - 수량이 9.9% 상승하였으며, 가격도 9.4% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 13,132,959원으로 전년에 비하여 11.1% 증가
 - 비료비와 영농시설비는 감소하였으나 농약비, 광열동력비, 제재료비, 고용노력비의 상승으로 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 9,521,309원으로 전년에 비하여 35.7% 증가
 - 경영비가 증가하였으나, 조수입 증가 폭이 커서 소득이 증가함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	18,844,672	22,654,268	3,809,596	20.2
	수 량	5,632	6,188	556	9.9
	가격(원/kg)	3,346	3,661	315	9.4
경영비		11,825,799	13,132,959	1,307,160	11.1
소 득		7,018,873	9,521,309	2,502,436	35.7

바. 특용약용작물

(1) 엽연초

- 2007년산 엽연초 10a당 조수입은 1,886,368원으로 전년에 비해 12.0% 증가
 - 수량은 6.8% 증가하였으며, 가격도 4.9% 상승하여 조수입이 증가함
- 10a당 경영비는 836,432원으로 전년에 비하여 9.9% 증가
 - 종묘비, 비료비, 제재료비는 감소하였으나 광열동력비, 대농구비, 토지임차료, 고용노력비 등이 상승하여 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 1,049,936원으로 전년에 비하여 13.8% 증가
 - 조수입 증가폭이 경영비 증가폭을 상회하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	1,683,885	1,886,368	202,483	12.0
	수 량	237	253	16	6.8
	가격(원/kg)	7,105	7,456	351	4.9
경영비		760,896	836,432	75,536	9.9
소 득		922,989	1,049,936	126,947	13.8

(2) 인 삼

- 2007년산 인삼 10a당 조수입은 14,524,711원으로 0.9% 증가함
 - 수량은 2.6% 증가하였으나, 가격이 1.8% 하락하여 조수입은 전년과 비슷함
- 10a당 경영비는 5,357,940원으로 전년에 비하여 15.7% 증가
 - 수선비, 고용노력비 등은 감소하였으나 종자비, 비료비, 농약비, 제재료비, 대농구비, 토지임차료가 상승하여 경영비가 증가함
- 10a당 소득은 9,166,771원으로 전년에 비하여 6.2% 감소
 - 경영비의 증가폭이 조수입의 증가폭보다 커 소득이 감소함

(단위 : 원, kg/10a)

구 분		2006	2007	증 감	증감률(%)
조수입	금 액	14,401,266	14,524,711	123,445	0.9
	수 량	583	598	15	2.6
	가격(원/kg)	24,702	24,265	-437	-1.8
경영비		4,632,391	5,357,940	725,549	15.7
소 득		9,768,875	9,166,771	-602,104	-6.2

Ⅲ. 작목별 경영비 및 소득

<식량작물>

맥주보리	37	노지꽃옥수수	38	콩	39
고구마	40	봄감자	41	가을감자	42

<노지채소>

노지봄무	43	가을무	44	고랭지무	45
노지봄배추	46	가을배추	47	고랭지배추	48
양배추	49	대파	50	쪽파	51
생강	52	당근	53	노지수박	54

<시설채소>

시설무	55	시설배추	56	시설상추(치마)	57
시설시금치	58	시설오이(축성)	59	시설오이(반축성)	60
시설토마토(축성)	61	시설토마토(반축성)	62	시설방울토마토	63
시설호박	64	시설딸기(축성)	65	시설딸기(반축성)	66
시설참외	67	시설수박(반축성)	68	시설고추	69

<과수>

사과	70	배	71	복숭아	72
노지포도	73	노지감귤	74	단감	75

<시설과수>

시설포도	76	시설감귤	77
------------	----	------------	----

<특용약용작물>

엽연초	78	인삼	79
-----------	----	----------	----

<통계청 조사작목>

쌀	80	겉보리	81	쌀보리	82
마늘	83	양파	84	노지고추	85
참깨	86				

<농산물품질관리원 조사작목>

번식우	87	비육우	88	젖소	89
비육돈	90	산란계	91	육계	92

맥주보리

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	424 kg	930	394,320			
	부 산 물 가 액			2,819	상품화율	94.6 %	
	계			397,139			
경영비	중간재비	종 자 비	19.7 kg	1,011	19,914	N:19.8 P:12.4 K:11.1 kg	
		무기질 비료비			28,828	요 소 10.6 kg	
		유기질 비료비	403.8 kg		21,549	염 화 칼 리 0.2 kg	
		농 약 비			11,433	농 용 석 회 24.1 kg	
		광열 · 동력비			9,337	복 합 비 료 75.9 kg	
		수리 (水 利) 비			284	규 산 질 10.5 kg	
		제 재 료 비			6,784	영양제수화제 12.3 g	
		소 농 구 비			635	살충제 유제 16.4 ml	
		대농구 상각비			52,430	수화제 13.6 g	
		영농시설 상각비			1,663	살균제 유제 22 ml	
		수 선 비			5,215	분제 27 g	
		기 타 요 금			2,018	수화제 25.3 g	
		계			160,090	제초제 유제 455.3 ml	
			입 차 료 [농기계·시설			4,462	입제 0.5 kg
			위 탁 영 농 비			4,088	전 기 13.9 kw
	고 용 노 력 비	0.2 시간	남 6,102 여 4,149	1,025	유 류 15.8 l		
	계			197,081	포 장 상 자 11.0 개		
	자 가 노 력 비	13.4 시간	남 6,517 여 4,287	74,617	망사 및 갑마 5.8 m		
	소 부 가 가 득			200,058			
	소 득 률 (%)			237,049			
				50.4			

노지팥옥수수

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조 수 입	주 산 물 가 액	3,658개	306	1,119,348		
	부 산 물 가 액			15,837	상품화율	91.0 %
	계			1,135,185		
경 영 비	중	종 묘 비 종자	1.5 kg	16,873	25,688	N:29.8 P:10.9 K:13.7 kg
		종묘	63.8	500		요 소 28 kg
	간	무기질 비료비			54,495	유 염 화 칼 리 안 1.6 kg
		유기질 비료비	1,738.5 kg		60,062	농 용 석 회 회 2.5 kg
	재	농 약 비			9,986	복 합 비 료 84.7 kg
		광열 · 동력비			11,093	규 산 질 2.9 kg
	비	수리 (水 利) 비			115	영양제 액체 0.1 l
		제 재 료 비			40,822	수화제 수화제 0.7 g
	비	소 농 구 비			1,501	살충제 유제 163.9 ml
		대농구 상각비			60,801	분제 입제 1 g
	비	영농시설 상각비			3,754	수화제 입제 1.7 kg
		수 선 비			7,432	수화제 27.3 g
	비	기 타 요 금			443	살균제 유제 10.8 ml
		계			276,192	수화제 24.4 g
비	입 차 료	[농기계·시설 토 지]			7,854	제초제 유제 218.8 ml
					21,788	입제 1.1 kg
	위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비	8.5 시간	남	7,556	45,859	전 기 13.1 kw
			여	5,005		류 스 13.5 l
계				351,800	비 닐 0.2 l	
자 가 노 력 비	50.5 시간	남	7,531	325,263	비 닐 631.1 m	
		여	4,994		트 9.5 개	
소 부 가 가 득 소 득 률 (%)	득 치 률 (%)			783,385	포 장 상 자 97.2 개	
				858,993	망사 및 갑바 2.4 m	
				69.0		

콩

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	171 kg	3,730	637,830		
	부 산 물 가 액			3,245	상품화율	93.2 %
계				641,075		
경	중	종 묘 비 종자	6.3 kg	2,950	18,522	N:3.7 P:3.0 K:3.4 kg
		종묘	6	1,833		요 소 1.1 kg
	간	무기질 비료비			14,746	유 염 화 칼 리 0.4 kg
		유기질 비료비	530.9 kg		17,105	농 용 석 회 14.5 kg
	재	농 약 비			11,880	복 합 비 료 29.1 kg
		광열 · 동력비			7,616	규 산 질 7.6 kg
	비	수리 (水 利) 비			18	영양제수화제 2.1 g
		제 재 료 비			11,845	살충제 유제 183.2 ml
	비	소 농 구 비			1,231	분제 106.5 g
		대농구 상각비			46,004	입제 0.2 kg
	비	영농시설 상각비			1,515	수화제 17.2 g
		수 선 비			10,463	살균제 유제 14.2 ml
	비	기 타 요 금			515	입제 2.1 kg
		계			141,460	수화제 71.5 g
비	임 차 료 [농기계·시설			6,903	제초제 유제 182.9 ml	
		토 지		22,887	입제 1.4 kg	
	위 탁 영 농 비			3,545	전 기 4.4 kw	
		고 용 노 력 비	6.8 시간	남 7,568 여 5,085	38,551	유 류 9.8 l
계			213,346	비 닐 253.8 m		
자 가 노 력 비		22.8 시간	남 7,375 여 5,057	146,824	포 트 0.6 개	
					장 상 자 4.3 개	
소 부 가 가 득				427,729	망 사 및 갑 바 0.3 m	
	소 득 률 (%)			499,615		
				66.7		

고 구 마

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	1,491 kg	1,051	1,567,041	상품화율	92.8 %
	부 산 물 가 액			13,143		
계				1,580,184		
경	중 간 재 비	종 묘 비 종자	72.1 kg	1,121	128,958	N:6.0 P:4.7 K:7.6 kg
		종묘	5,053.6 주	39		요 소 0.4 kg
		무기질 비료비			31,357	용 성 인 비 0.9 kg
		유기질 비료비	486 kg		39,966	염 화 칼 리 1.5 kg
		농 약 비			10,236	분 용 식 소 0.3 kg
		광열 · 동력비			16,543	농 용 식 회 51.9 kg
		수리 (水 利) 비			23	복 합 비 료 49.2 kg
		제 재 료 비			95,304	규 산 질 4 kg
		소 농 구 비			2,278	영 양 제 수 화 제 5.8 g
		대농구 상각비			37,782	살 충 제 유 제 26.9 ml
		영농시설 상각비			6,455	입 제 2.6 kg
		수 선 비			5,500	수 화 제 43.3 g
		기 타 요 금			456	살 균 제 수 화 제 17.6 g
		계				374,858
비	임 차 료 [농 기계·시설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비			4,267	전 유 기 28.1 kw	
				77,404	류 스 16.9 l	
				7,517	가 스 0.1 l	
		37.5 시간	남 7,330 여 4,694	184,724	비 날 766.5 m	
계				648,770	할 비 1.7 개	
자 가 노 력 비	40.7 시간	남	7,159	243,031	닐 죽 끈 0.1 타	
		여	4,680		왕 겨 0.2 kg	
소 부 가 가 득				931,414	포 장 상 자 121 개	
소 득 률 (%)				1,205,326		
				58.9		

봄 감 자

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	2,523 kg	543	1,369,989		
	부 산 물 가 액			2,015	상품화율	91.8 %
	계			1,372,004		
경영비	중간재비	종 자 비	147.9 kg	890	131,565	N:13.8 P:10.3 K:11.0 kg
		무기질 비료비			43,358	요 소 1.0 kg
		유기질 비료비	2,092.8 kg		99,411	유 용 성 인 비 0.2 kg
		농 약 비			15,456	용 염 화 칼 리 소 0.3 kg
		광열 · 동력비			16,696	농 용 석 회 14.9 kg
		수리 (水 利) 비			0	보 통 합 비 료 89.7 kg
		제 재 료 비			104,688	규 산 질 5.9 kg
		소 농 구 비			1,951	영 양 제 액 제 5.3 ℓ
		대농구 상각비			100,567	수 화 제 43.3 g
		영농시설 상각비			8,116	살 충 제 유 제 95.1 ml
		수 선 비			9,914	입 제 1.6 kg
		기 타 요 금			591	수 화 제 103.1 g
		계			532,313	살 균 제 유 제 8.9 ml
비	임차료	[농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비]			6,941	분 제 6.1 g
					27,890	입 제 1.4 kg
					2,424	수 화 제 174.7 g
			23.0 시간	남 7,092 여 4,717	116,091	제 초 제 유 제 168.8 ml
			계			685,659
자 가 노 력 비	45.3 시간	남 7,079 여 4,744			274,446	전 유 비 할 비 2.6 kw
						남 25.5 시간 여 19.8 시간
소 부 소 득 률 (%)	득 가 가 치				686,345	리 유 21.3 ℓ
	득 률 (%)				839,691	닐 831.2 m
					50.0	죽 끈 1.1 개 닐 상 자 0.1 타 111.4 개

가 을 감 자

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	1,689 kg	1,117	1,886,613		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	90.3 %
계				1,886,613		
경	중 간 재 비	종 자 비	210.4 kg	728	153,216	N:15.2 P:13.0 K:11.5 kg
		무기질 비료비			54,859	요 소 0.9 kg
		유기질 비료비	1,213.8 kg		113,665	용 성 인 비 3.3 kg
		농 약 비			38,868	붕 소 0.6 kg
		광열 · 동력비			13,231	농 용 석 회 5.6 kg
		수리 (水 利) 비			737	복 합 비 료 109.7 kg
		제 재 료 비			68,483	규 산 질 3.3 kg
		소 농 구 비			645	영양제 액제 1.5 ℓ
		대농구 상각비			86,937	수화제 172.5 g
		영농시설 상각비			4,863	살충제 유제 229.1 ml
		수 선 비			13,301	입제 2.4 kg
		기 타 요 금			688	수화제 210.1 g
		계			549,493	살균제 유제 0.9 ml
		비	임 차 료 [농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비			5,952
				72,520	제초제 유제 124.1 ml	
29.5 시간	남 8,036 여 4,823			151,918	입제 4.2 kg	
계				781,972	전 기 기 류 4.8 kw	
자 가 노 력 비	38.1 시간	남 7,961 여 4,916	250,027	비 료 16.4 ℓ		
		남 20.6 시간 여 17.5 시간				
소 부 소 득 률 (%)				1,104,641	비 598.6 m	
				1,337,120	짚 6.9 kg	
				58.6	포 장 상 자 65.1 개	

노 지 보 무

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	5,922 kg	221	1,308,762			
	부 산 물 가 액			3,754	상품화율	94.0 %	
	계			1,312,516			
경 영 비	중 간 재 비	종 묘 비 종자	3.8 dl	20,341	78,771	N:16.1 P:9.5 K:11.0 kg	
		종묘	4,000	40		4.9 kg	
		무기질 비료비			56,919	유용성 인 비 리 소 회 질	
		유기질 비료비	1,822.1 kg		49,186	용 석 비 리 소 회 질	
		농 약 비			49,679	농업용 분 석 비 리 소 회 질	
		광열 · 동력비			15,096	규 산 비 리 소 회 질	
		수리 (水 利) 비			0	영양제 액체	
		제 재 료 비			48,750	살충제 수화제	
		소 농 구 비			1,408	살균제 수화제	
		대농구 상각비			94,839	제초제 수화제	
		영농시설 상각비			12,877	전유기 투입	
		수 선 비			15,721	가 비	
		기 타 요 금			4,524	활포 장 상 차	
		계			427,770		
		비	임 차 료 [농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 고 용 노 력 비			4,118	
				28,009			
24.5 시간	남 6,657 여 4,630			124,381	남 5.4 시간 여 19.1 시간		
계				590,809			
자 가 노 력 비		45.4 시간	남 6,619 여 4,601	259,335	남 25.0 시간 여 20.4 시간		
	소 부 가 득 률 (%)			721,707 884,746 55.0			

가 을 무

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조 수 입	주 산 물 가 액	5,094 kg	388	1,976,472				
	부 산 물 가 액			17,896	상품화율	91.7 %		
	계			1,994,368				
경 영 비	중 간 재 비	종 자 비	5.3 dl	9,402	49,833	N:21.3 P:10.8 K:12.9 kg		
		무기질 비료비			57,925	요용염분용량영양제	소비리소회료 15.6 kg	
		유기질 비료비	1,371.3 kg		71,078	인 칼 석회 비료	0.1 kg	
		농 약 비			28,263	농용합제액	2.5 kg	
		광열 · 동력비			20,150	영양제 수화제	1.3 kg	
		수리 (水 利) 비			187	살충제 살균제	18.5 kg	
		제 재 료 비			46,214	수화제 유분제 입제	78.1 kg	
		소 농 구 비			3,423	수화제 유분제 입제	67.7 l	
		대농구 상각비			97,186	전유비비	63.2 g	
		영농시설 상각비			5,598	보온덮개	278.4 g	
		수 선 비			14,597	닐짚	85.0 g	
		기 타 요 금			1,603	포 장 상 자	2.2 kg	
		계				396,057		
		비	임 차 료 [농기계·시설 토 지			11,026		
위 탁 영 농 비				39,538				
고 용 노 력 비	28.7 시간		남 7,241 여 4,795	145,199	남 3.1 시간 여 25.6 시간			
계				593,325				
자 가 노 력 비	51.9 시간	남 7,306 여 4,836	323,606	남 29.4 시간 여 22.5 시간				
소 부 가 가 득			1,401,043					
소 득 률 (%)			1,598,311					
			70.2					

고 령 지 무

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조수입	주 산 물 가 액	3,890 kg	383	1,489,870				
	부 산 물 가 액			673	상품화율	90.3 %		
계				1,490,543				
경 영 비	중 간 재 비	종 자 비	3.2 dl	23,730	75,936	N:24.6 P:12.0 K:20.9 kg		
		무기질 비료비			75,308	요 소	4.0 kg	
		유기질 비료비	799.4 kg		78,789	염 화 칼 리	2.2 kg	
		농 약 비			84,386	붕 소	1.0 kg	
		광열 · 동력비			20,172	농 용 석 회	44.7 kg	
		수리 (水 利) 비			0	복 합 비 료	144.9 kg	
		제 재 료 비			29,327	영양제 액제	23.2 l	
		소 농 구 비			2,508	수화제	476.1 g	
		대농구 상각비			56,262	살충제 유제	589.3 ml	
		영농시설 상각비			1,488	분제	0.1 g	
		수 선 비			7,551	입제	7.8 kg	
		기 타 요 금			523	수화제	322.1 g	
		계				432,250	살균제 유제	9.9 ml
		비	임 차 료 [농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비				18,039	분제
					41,925	입제	1.1 kg	
					8,939	수화제	785.7 g	
24.1 시간	남 7,275 여 5,315			139,068	제초제 유제	564.2 ml		
계					640,221	입제	0.2 kg	
자 가 노 력 비	42.4 시간	남	7,235	272,510	유 류	26.4 l		
		여	5,505		비 닐	1,338.5 m		
소 부 소 득 률 (%)				850,322	포 장 상 자	7.0 개		
				1,058,293				
				57.0				

노지봄배추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	6,348 kg	184	1,168,032		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	92.4 %
계				1,168,032		
경	중	종 묘 비 종자	1.5 dl	28,479	61,827	N:29.5 P:13.0 K:15.1 kg
		종묘	3,313.6 주	31		21.0 kg
		무기질 비료비			75,972	0.4 kg
		유기질 비료비	1,835 kg		66,994	0.7 kg
		농 약 비			57,273	1.2 kg
		광열 · 동력비			14,684	0.7 kg
		수리 (水 利) 비			461	59.7 kg
		제 재 료 비			62,817	105.9 kg
		소 농 구 비			1,836	4.4 kg
		대농구 상각비			59,498	40.6 l
		영농시설 상각비			5,793	110.0 g
		수 선 비			11,544	394.4 g ml
		기 타 요 금			732	12.7 g
		계				419,431
비	입 차 료	농기계·시설			3,731	
		토 지			25,137	
		위 탁 영 농 비			6,246	
		고 용 노 력 비	20.4 시간	남 7,126 여 4,687	105,127	남 3.9 시간 여 16.5 시간
계				559,672		
자 가 노 력 비		남	7,117	296,883	남 26.6 시간	
		여	4,718		여 22.8 시간	
소 부 가 가 득				608,360		
소 득 률 (%)				748,601		
				52.1		

가 을 배 추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고				
조수입	주 산 물 가 액	6,994 kg	416	2,909,504					
	부 산 물 가 액			0	상품화율	90.5 %			
계				2,909,504					
경	중	종 묘 비 종자	1.4 dl	21,766	62,779	N:25.2	P:9.5	K:12.5	kg
		종묘	3,318.4 주	40		유기질	소안비리소	25.9	kg
		무기질 비료비			59,823	성화 인칼	0.5	kg	
		유기질 비료비	1,673.2 kg		78,726	유기질 비료	0.3	kg	
		농 약 비			38,177	농약	3.3	kg	
		광열 · 동력비			15,205	살충제	2.4	kg	
		수리 (水 利) 비			402	살균제	37.4	kg	
		제 재 료 비			49,225	수화인산염	78.2	kg	
		소 농 구 비			2,467	제초제	2.1	kg	
		대농구 상각비			105,795	전유비	24.8	kg	
		영농시설 상각비			3,963	비닐	223.1	g	
		수 선 비			7,480	온실료	314.9	g	
		기 타 요 금			5,353	보온장	211.3	g	
계				429,395					
비	임 차 료	농기계·시설			5,779				
		토 지			42,189				
		위 탁 영 농 비			5,757				
		고 용 노 력 비	21.3 시간	남 7,131 여 4,804	107,212	남 2.1 시간 여 19.2 시간			
계				590,332					
자 가 노 력 비	61.2 시간	남 7,259 여 4,749	379,744	남 35.5 시간 여 25.7 시간					
소 부 가 가 득			2,319,172						
소 득 률 (%)			2,480,109	79.7					

고랭지배추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	4,554 kg	352	1,603,008			
	부 산 물 가 액			146	상품화율	91.1 %	
계				1,603,154			
경	중	종 묘 비 종자	1.4 dl	31,741	58,574	N:27 P:13.5 K:22.4kg	
		종묘	3,606.7 주	29		요용염분농도	8.6 kg
		무기질 비료비			88,468	성화 인칼	0.9 kg
		유기질 비료비	1,556.9 kg		87,366	용합 석비	4.4 kg
		농 약 비			86,710	영양제	1.0 kg
		광열 · 동력비			21,430	살충제	72.9 kg
		수리 (水 利) 비			1,214	살균제	161.4 kg
		제 재 료 비			34,678	수화유분	3.3 kg
		소 농 구 비			1,190	제초제	16.8 l
		대농구 상각비			71,464	전유비할	154.3 g
		영농시설 상각비			4,652	왕보온덮개	734.5 ml
		수 선 비			21,713	왕보온덮개	224.2 g
		기 타 요 금			1,060	왕보온덮개	0.9 kg
계				478,519			
비	임 차 료	농기계·시설			11,080		
		토 지			52,202		
		위 탁 영 농 비			7,692		
		고 용 노 력 비	21.3 시간	남 7,457 여 4,831	113,142	남 3.9 시간 여 17.4 시간	
계				662,635			
자 가 노 력 비	34.8 시간	남 7,430 여 4,831	217,500	남 19.0 시간 여 15.8 시간			
소 부 가 가 득			940,519				
소 득 률 (%)			1,124,635	58.7			

양 배 추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	5,695 kg	262	1,492,090		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	91.0 %
계				1,492,090		
경	중	종 묘 비 종자	1.0 dl	26,170	32,513	N:33.0 P:11.9 K:20.7 kg
		종묘	3,291.3 주	19		17.6 kg
		무기질 비료비			95,295	2.7 kg
		유기질 비료비	1,114.9 kg		70,631	0.7 kg
		농 약 비			79,472	0.4 kg
		광열 · 동력비			24,306	51.2 kg
		수리 (水 利) 비			1,656	167.0 kg
		제 재 료 비			65,637	1.2 kg
		소 농 구 비			2,103	20.6 l
		대농구 상각비			61,902	147.6 g
		영농시설 상각비			19,161	612.4 ml
		수 선 비			11,144	142.4 g
		기 타 요 금			989	1.4 kg
		계			464,809	507.4 g
비	임 차 료	농기계·시설			3,882	1.4 kg
		토 지			33,788	1.4 kg
		위 탁 영 농 비			14,754	25.8 ml
		고 용 노 력 비	23.5 시간	남 7,317 여 4,820	121,011	323.1 ml
		계			638,244	0.3 kg
자 가 노 력 비	43.2 시간	남 7,333 여 4,763	265,386	594.9 ml		
소 부 가 득			853,846	323.1 ml		
소 득 률 (%)			1,027,281	0.8 kg		
			57.2	24.2 kw		

대 파

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	3,409 kg	910	3,102,190		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	92.3 %
계				3,102,190		
경	중 간 재 비	종 자 비	6.8 dl	4,190	28,494	N:37.3 P:13.0 K:14.9 kg
		무기질 비료비			81,916	요 소 41.9 kg
		유기질 비료비	2,264.7 kg		108,804	유 용 1.3 kg
		농 약 비			80,021	성 인 2.7 kg
		광열 · 동력비			31,273	화 칼 1.9 kg
		수리(水利)비			2,546	분 리 0.2 kg
		제 재 료 비			52,279	소 회 111.2 kg
		소 농 구 비			1,752	석 비 90.3 kg
		대농구 상각비			86,892	영 양 제 14.0 l
		영농시설 상각비			36,288	수 화 제 84.1 g
		수 선 비			6,418	살 충 제 585.9 ml
		기 타 요 금			286	수 분 제 315.8 g
		계				516,969
비	임 차 료 위 탁 영 농 고 용 노 력 비	[농기계·시설 토 지 61.0 시간			16,986	수 화 제 379.7 g
					106,076	살 균 제 39.1 ml
			남 7,464		300,578	수 분 제 8.8 g
			여 4,661			수 입 제 1.2 kg
계				940,609	제 초 제 449.4 g	
자 가 노 력 비	73.5 시간	남 7,518		452,654	수 화 제 364.6 ml	
		여 4,655			전 유 기 1.5 kg	
소 부 소 득 륜 (%)	득 치 륜 (%)			2,161,581	기 류 스 닐 99.3 kw	
				2,585,221	비 할 비 29.1 l	
				69.7	스 닐 0.1 l	

쪽 파

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	2,120 kg	1,651	3,500,120		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	92.3 %
계				3,500,120		
경	중 간 재 비	종 자 비	235.9 kg	846	199,463	N:24.4 P:10.5 K:17.2 kg
		무기질 비료비			59,596	요 소 16.5 kg
		유기질 비료비	1,656.3 kg		73,137	유 용 성 인 비 0.6 kg
		농 약 비			29,591	영 양 화 학 칼 리 7.0 kg
		광열 · 동력비			14,711	농 용 석 회 0.1 kg
		수리 (水 利) 비			2,903	규 산 질 료 50.9 kg
		제 재 료 비			71,459	복 합 비 료 94.7 kg
		소 농 구 비			2,872	규 산 질 1.9 kg
		대농구 상각비			47,562	영 양 제 액 제 4.8 l
		영농시설 상각비			19,449	수 화 제 23.8 g
		수 선 비			7,263	살 충 제 유 제 260.8 ml
		기 타 요 금			7,756	분 제 5.3 g
		계				535,762
비	임 차 료 [농 기계·시설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비			4,008	살 균 제 수 화 제 170.1 g	
				32,059	유 제 54.1 ml	
		47.1 시간	남 7,064 여 4,277	203,676	분 제 12.3 g	
				786,538	수 화 제 입 제 0.1 kg	
계				786,538	제 초 제 유 제 325.1 g	
자 가 노 력 비	70.9 시간	남 6,934 여 4,354		394,355	제 초 제 유 제 169.4 ml	
					2.6 kg	
소 부 소 득 률 (%)	득 치 률 (%)			2,713,582	전 유 비 기 68.2 kw	
				2,964,358	류 닐 15.6 l	
				77.5	비 닐 418.5 m	
					포 장 상 차 268.1 타 개	

생 강

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	1,292 kg	1,301	1,680,892		
	부 산 물 가 액			11,761	상품화율	92.3 %
계				1,692,653		
경	중 간 재 비	종 자 비	180.5 kg	2,038	367,803	N:21.6 P:9.8 K:14.8 kg
		무기질 비료비			66,317	요 소 10.9 kg
		유기질 비료비	2,547 kg		87,194	용 성 인 비 5.3 kg
		농 약 비			56,683	용 염 화 칼 리 소 3.9 kg
		광열 · 동력비			13,003	붕 용 석 회 1.0 kg
		수리 (水 利) 비			104	농 용 석 회 53.3 kg
		제 재 료 비			68,447	복 합 비 료 99.3 kg
		소 농 구 비			1,891	규 산 질 4.4 kg
		대농구 상각비			93,149	영양제 액제 0.3 ℓ
		영농시설 상각비			22,457	수화제 139.6 g
		수 선 비			10,927	살충제 유제 609.7 ml
		기 타 요 금			1,582	분제 279.2 g
		계			789,557	입제 1.9 kg
		비	임 차 료 [농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비			19,874
				48,177	살균제 유제 57.2 ml	
				1,759	입제 4.9 kg	
55.3 시간	남 7,474 여 4,617			262,177	수화제 273.4 g	
계				1,121,544	제초제 유제 960.9 ml	
자 가 노 력 비	59.7 시간	남 7,255 여 4,576	356,504	전 유 기 류 36 kw		
		남 31.1 시간 여 28.6 시간		왕 쥬 겨 10.4 kg		
소 부 가 득			571,109	포 장 상 자 15.2 개		
소 득			903,096			
소 득 륜 (%)			33.7			

당 근

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	3,393 kg	819	2,778,867		
	부 산 물 가 액			0	상품화율 90.9 %	
계				2,778,867		
경	중 간 재 비	종 자 비	13.6 dl	7,657	104,134	N:20.8 P:17.9 K:16.5 kg
		무기질 비료비			79,833	요 소 2.8 kg
		유기질 비료비	650.5 kg		77,010	용 성 인 비 7.1 kg
		농 약 비			34,781	염 화 칼 리 0.2 kg
		광열 · 동력비			17,886	붕 소 0.5 kg
		수리 (水 利) 비			1,720	농 용 석 회 7.7 kg
		제 재 료 비			120,111	복 합 비 료 133.7 kg
		소 농 구 비			603	영양제 액제 4.9 l
		대농구 상각비			93,235	수화제 194.7 g
		영농시설 상각비			5,433	살충제 유제 455.2 ml
		수 선 비			18,650	입제 2.7 kg
		기 타 요 금			2,576	수화제 19.3 g
		계			555,972	살균제 유제 24.9 ml
		비	임 차 료 [농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비			8,366
				40,308	수화제 471.1 g	
				5,278	제초제 유제 281.1 ml	
59.5 시간	남 8,771 여 4,869			313,898	입제 0.8 kg	
계				923,822	전 기 96.4 kw	
자 가 노 력 비	36.8 시간	남 8,755 여 4,919	257,739	유 류 15.9 l		
소 부 가 득 소 득 륜 (%)			1,855,045 2,222,895 66.8	비 닐 56.7 m 할 장 15.4 개 포 장 상 자 147.7 개		

노 지 수 박

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	2,937 kg	751	2,205,687		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	89.6 %
계				2,205,687		
경 영 비	중 간 재 비	종 묘 비 종자	111.9 dl	612	128,682	N:13.3 P:6.4 K:9.3 kg
		종묘	618.4 주	321		6.7 kg
		무기질 비료비			46,140	유용성 인 비료 0.1 kg
		유기질 비료비	2,100.6 kg		73,520	용성 인 비료 0.2 kg
		농 약 비			97,832	석회 비료 1.1 kg
		광열 · 동력비			16,739	소 회 비료 1.3 kg
		수리 (水 利) 비			1,956	회 료 비 25.4 kg
		제 재 료 비			97,643	액 제 72.1 kg
		소 농 구 비			1,036	수 화 제 1.4 l
		대농구 상각비			64,714	수 화 제 230.6 g
		영농시설 상각비			18,289	살충제 686.9 ml
		수 선 비			14,419	살균제 2.0 kg
		기 타 요 금			634	수 화 제 440.5 g
		계			561,604	수 화 제 202.9 ml
		비	임 차 료 [농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비]			3,228
				42,024	수 화 제 1,903.1 g	
				4,415	수 화 제 353.1 ml	
39.1 시간	남 7,291 여 5,116			220,916	수 화 제 0.3 kg	
계				832,187	전 유 비 할 기 류 닐 죽 끈 22.3 kw	
자 가 노 력 비	53.1 시간	남 7,291 여 5,250	333,066	전 유 비 할 기 류 닐 죽 끈 21.8 l		
소 부 가 가 득			1,373,500	닐 짚 725.7 m		
소 득 륜 (%)			1,644,083	닐 짚 164.7 m		
			62.3	왕 보 온 겨 개 트 자 0.1 타		
				왕 보 온 겨 개 트 자 84.9 kg		
				왕 보 온 겨 개 트 자 7.4 kg		
				왕 보 온 겨 개 트 자 0.7 m		
				왕 보 온 겨 개 트 자 179.8 개		
				왕 보 온 겨 개 트 자 9.2 개		

시 설 무

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	6,964 kg	288	2,005,632		
	부 산 물 가 액			0	상품화율 92.9 %	
계				2,005,632		
경 영 비	중	종 자 비	5.4 dl	33,319	179,922	N:24.6 P:18.9 K:18.0 kg
		무기질 비료비			59,427	요 소 3.8 kg
	간	유기질 비료비	661.3 kg		38,364	용 성 인 비 4.8 kg
		농 약 비			22,190	붕 소 1.6 kg
	재 비	광열 · 동력비			21,997	농 용 석 회 17.5 kg
		수리 (水 利) 비			69	복 합 비 료 109.1 kg
		제 재 료 비			213,892	규 산 질 9.7 kg
		소 농 구 비			3,888	영양제수화제 90.0 g
		대농구 상각비			58,475	살충제 유제 104.1 ml
		영농시설 상각비			111,385	입제 3.4 kg
		수 선 비			14,164	수화제 64 g
		기 타 요 금			1,412	살균제 유제 11.9 ml
		계			725,185	수화제 12.1 g
						제초제 유제 257.7 ml
				전 유 기 144.3 kw		
				비 료 27.0 l		
				미 닐 583.7 m		
				할 죽 203.6 개		
				지 주 대 2.8 개		
				비 닐 끈 0.9 타		
				보 온 덮 개 0.7 m		
비	임 차 료	[농기계·시설 토 지			9,144	
					72,751	
	위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비	35.4 시간	남	8,470	190,938	남 8.1 시간
			여	4,481		여 27.3 시간
계				1,003,776		
자 가 노 력 비	63.6 시간	남	8,470	428,995	남 36.1 시간	
		여	4,481		여 27.5 시간	
소 부 소 득 률 (%)				1,001,856		
				1,280,447		
				50.0		

시 설 배 추

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	9,301 kg	148	1,376,548		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	95.3 %
계				1,376,548		
경 영 비	중 간 재 비	종 묘 비 종자	0.6 dl	90,702	90,454	N:23.6 P:8.3 K:11.4 kg
		종묘	3,731.5 주	39		요 소 21.3 kg
		무기질 비료비			77,601	붕 소 1.8 kg
		유기질 비료비	1,902.7 kg		92,157	농 용 석 회 117.5 kg
		농 약 비			46,477	복 합 비 료 75.6 kg
		광열 · 동력비			34,135	규 산 질 13.3 kg
		수리 (水 利) 비			463	영양제 액제 2.2 l
		제 재 료 비			192,919	수화제 79.8 g
		소 농 구 비			2,961	살충제 유제 84.3 ml
		대농구 상각비			33,685	입제 3.7 kg
		영농시설 상각비			161,733	수화제 63.8 g
		수 선 비			14,232	살균제 유제 23.2 ml
		기 타 요 금			434	입제 4.8 kg
		계				수화제 366.2 g
		비	임 차 료 [농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 고 용 노 력 비			7,263
				0	리 유 23.6 l	
				2,381	비 날 572.4 m	
22.7 시간	남 6,992 여 4,378			110,359	비 날 죽 34.4 개	
계			867,254	비 날 끈 트 1.2 타 56.0 개		
자 가 노 력 비	91.6 시간	남 6,992 여 4,378	529,111	남 49.0 시간 여 42.6 시간		
소 부 가 득 소 득 률 (%)			509,294 629,297 37.0			

시설상추(치마)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	4,164 kg	1,591	6,624,924		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	92.3 %
계				6,624,924		
경	중 간 재 비	종 묘 비 종자	2.0 dl	15,797	50,140	N:19.8 P:8.8 K:10.4 kg
		종묘	10,659 주	26		16.9 kg
		무기질 비료비			102,831	0.9 kg
		유기질 비료비	3,266.7 kg		228,844	0.5 kg
		농 약 비			45,563	0.6 kg
		광열 · 동력비			163,297	62 kg
		수리 (水 利) 비			500	80.9 kg
		제 재 료 비			664,649	5.5 kg
		소 농 구 비			4,966	2,251.6 l
		대농구 상각비			160,245	692 g
		영농시설 상각비			404,353	115.9 g
		수 선 비			57,190	21.5 g
		기 타 요 금			2,858	1.5 kg
		계				1,885,436
비	임 차 료 [농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비			10,172		
				171,073		
		151.4 시간	남 6,384 여 4,118	645,672	남 9.8 시간 여 141.6 시간	
		계		2,719,122		
자 가 노 력 비	284.9 시간	남 6,453 여 4,124	1,519,154	남 147.8 시간 여 137.1 시간		
소 부 가 가 득			3,905,802			
소 득 률 (%)			4,739,488			
				59.0		

시설오이(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	17,442 kg	1,405	24,506,010		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	95.3 %
계				24,506,010		
경	중	종 묘 비 종자	13.6 dl	44,187	886,484	N:23.0 P:16.4 K:20.3 kg
		종묘	3,202.9 주	282		10.6 kg
	간	무기질 비료비			536,877	유용성 인 비리 15.6 kg
		유기질 비료비	10,770.9 kg		627,865	용성 인 비리 8.0 kg
	재	농 약 비			418,444	농용성 인 비리 1.3 kg
		광열 · 동력비			4,467,511	농용성 인 비리 87.5 kg
	비	수리 (水 利) 비			13,359	규 산 비료 130.8 kg
		제 재 료 비			2,293,110	산 질 비 21.5 kg
	비	소 농 구 비			6,863	영양제 액체 117.7 l
		대농구 상각비			695,331	수화제 3,723.5 g
	비	영농시설 상각비			1,777,340	살충제 유제 1,543.8 ml
		수 선 비			136,020	살균제 유제 3.1 kg
	비	기 타 요 금			10,853	수화제 유제 985.6 g
		계			11,870,057	살균제 유제 874.2 ml
비	임 차 료 [농기계·시설 토 지			10,128	수화제 유제 2,471.2 g	
				210,111	제초제 유제 19.3 ml	
비	위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비	121.9 시간	남 7,478 여 4,509	587,353	전 유 기류 3,434.6 kw	
					유 비 료 6,906.3 l	
자	가 가 노 력 비	783.2 시간	남 7,096 여 4,509	4,594,706	비 료 1,040.1 m	
					닐 쪼 3.7 타	
소부소	가 가 득 득 률 (%)			11,815,928	왕 보 온 겨 35 kg	
				12,635,953	온 덮 개트 130.3 m	
				48.2	포 장 상 자 1,321.4 개	

시설오이(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	11,699 kg	1,163	13,605,937		
	부 산 물 가 액			21,192	상품화율	93.9 %
	계			13,627,129		
경	중	종 묘 비 종자	3.1 dl	40,827	585,373	N:24.0 P:8.4 K:17.1 kg
		종묘	2,435.3 주	297		21.3 kg
	간	무기질 비료비			261,150	유기질 비료비 2.3 kg
		유기질 비료비	5,506.9 kg		425,340	인칼리소회질제 6.3 kg
	재	농 약 비			222,740	용합 석비 1.0 kg
		광열 · 동력비			1,654,495	살충제 47.0 kg
	비	수리(水利)비			182	살균제 94.6 kg
		제 재 료 비			1,091,497	영양제 48.4 kg
	비	소 농 구 비			5,985	수화제 324 g
		대농구 상각비			389,381	살충제 1,919.7 g
	비	영농시설 상각비			1,026,405	수화제 441.6 g
		수 선 비			111,540	살균제 1.7 kg
	비	기 타 요 금			1,620	수화제 665.6 g
		계			5,775,708	유분제 348.8 g
비	임 차 료	농기계·시설		6,923		유분제 0.3 g
		토 지		108,708		유분제 1,389.3 g
	위 탁 영 농 비			3,273		유분제 50.3 ml
	고 용 노 력 비	93.1 시간	남 7,052 여 4,641	466,796	남 14.4 시간 여 78.7 시간	유분제 2,957.8 kw
계			6,361,408		유분제 2,387.8 l	
자 가 노 력 비	494.3 시간	남 7,071 여 4,772	2,941,596	남 253.5 시간 여 240.8 시간	유분제 275.9 l	
소 부 가 가 득			7,265,721		유분제 803.8 m	
소 득 률 (%)			7,851,421		유분제 54.1 개	
			53.3		유분제 14.7 개	

시설토마토(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	9,331 kg	1,503	14,024,493		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	94.1 %
계				14,024,493		
경	중	종 묘 비 종자	0.9 dl	250,478	421,957	N:10.6 P:7.6 K:13.8 kg
		종묘	2,239.7 주	289		요 소 안 비 리 소 회 질
	간	무기질 비료비			173,655	유 용 염 분 용 합 산
		유기질 비료비	3,555.2 kg		304,976	농 약 비
	재	농 약 비			140,450	규 양 제
		광열 · 동력비			2,045,836	영 양 제 수 화 제
	비	수리(水利)비			15,634	살 균 제 수 화 제
		제 재 료 비			1,835,249	살 균 제 수 화 제
	비	소 농 구 비			2,553	제 초 제 유 기
		대농구 상각비			449,492	전 유 가 비 할 지 비 보 온 장
	비	영농시설 상각비			713,344	리 유 스 닐 죽 대 끈 개 트 자
		수 선 비			163,162	0.4 l 633.3 m 42.3 개 142.7 개 3.4 타 89.0 m 1,988.9 개
	계				422	1,249.3 개
비	임 차 료	농기계·시설			12,397	
		토 지			335,625	
	위 탁 영 농 비			15,680		
	고 용 노 력 비	69.9 시간	남 7,434 여 4,612	344,390	남 7.8 시간 여 62.1 시간	
계				6,974,822		
자	가 가 노 력 비	449.3 시간	남 7,472 여 4,612	2,731,402	남 230.5 시간 여 218.8 시간	
		소 부 가 가 득		7,049,671		
소 득 률 (%)				7,757,763		
				50.3		

시설토마토(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	8,134 kg	1,296	10,541,664			
	부 산 물 가 액			24,453	상품화율	91.9 %	
계				10,566,117			
경	중 간 재 비	종 묘 비 종자	1.1 dl	198,413	589,582	N:19.0 P:8.0 K:12.8	kg
		종묘	2,410 주	292		소아비리소회묘	kg
		무기질 비료비			169,227	요소비료	kg
		유기질 비료비	4,807.1 kg		298,388	인칼선택비	kg
		농 약 비			159,912	용합산수	kg
		광열 · 동력비			1,009,403	영양제	kg
		수리 (水 利) 비			837	살충제	g
		제 재 료 비			1,102,723	살균제	g
		소 농 구 비			6,840	초제	g
		대농구 상각비			348,737	유기비료	kg
		영농시설 상각비			631,258	기타	kg
		수 선 비			104,770	주닐칼	kg
		기 타 요 금			1,483	왕분포온장	kg
계				4,423,160			
비	임 차 료 위 탁 영 농 고 용 노 력 비	농기계·시설			1,509		
		토 지			132,740		
		영 농 비			0		
		용 노 력 비	121.8 시간	남 6,903 여 4,451	599,999	남 23.6 시간 여 98.2 시간	
계				5,157,408			
자 가 노 력 비	300.0 시간	남	7,126	1,760,969	남	156.5 시간	
		여	4,500		여	143.5 시간	
소 부 가 가 득				5,408,709			
소 득 률 (%)				6,142,957			
				51.2			

시 설 호 박

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	7,247 kg	1,175	8,515,225		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	93.5 %
계				8,515,225		
경	중	종 묘 비 종자	3.8 dl	21,068	147,749	N:16.6 P:8.8 K:15.3 kg
		종묘	1,111 주	174		7.0 kg
		무기질 비료비			160,612	1.0 kg
		유기질 비료비	4,614.3 kg		336,105	2.9 kg
		농 약 비			128,482	6.5 kg
		광열 · 동력비			917,564	0.6 kg
		수리 (水 利) 비			471	30.4 kg
		제 재 료 비			1,402,872	88.6 kg
		소 농 구 비			2,758	12.9 kg
		대농구 상각비			196,904	70.4 l
		영농시설 상각비			580,108	2,267.6 g
		수 선 비			47,978	264.7 g
		기 타 요 금			1,036	42.0 g
		계				3,922,639
비	입 차 료	농기계·시설			20,523	
		토 지			128,071	
		위 탁 영 농 비			37,452	
		고 용 노 력 비	56.6 시간	남 8,170 여 4,667	294,278	남 8.6 시간 여 48.0 시간
계				4,402,963		
자 가 노 력 비	380.0 시간	남 7,978 여 4,576	2,407,373	남 196.5 시간 여 183.5 시간		
소 부 가 가 득			4,112,262			
소 득 률 (%)			4,592,586			
				48.3		

시설딸기(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	3,609 kg	3,809	13,746,681		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	93.5 %
계				13,746,681		
경	중 간 재 비	종 료 비	9,140.4 본	147	1,340,449	N:7.7 P:4.7 K:5.3 kg
		무기질 비료비			202,879	요용성 인 칼 소 비 리 소 회 료 질
		유기질 비료비	3,607.4 kg		359,313	성 화 용 합 산 액 제
		농 약 비			295,347	영 양 제 수 화 유 분 입 화 유
		광열 · 동력비			365,856	살 충 제 수 화 유 분 입 화 유
		수리(水利)비			3,910	살 균 제 수 화 유 분 입 화 유
		제 재 료 비			1,606,670	수 초 제 수 화 유 분 입 화 유
		소 농 구 비			3,521	제 전 유 가 비 할 지 비 주 날 질료
		대 농 구 상 각 비			204,952	리 우 스 님 줄 대 끈
		영 농 시 설 상 각 비			478,848	왕 보 폰 온 텃 겨 개 트 자
		수 선 비			98,501	장 상
		기 타 요 금			1,554	
		계			4,961,800	
		비	임 차 료 [농 기계 · 시 설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비			7,320
				160,924		
210.6 시간	남 7,711 여 4,132			888,094	남 5.0 시간 여 205.6 시간	
계				6,020,913		
자 가 노 력 비	409.1 시간	남 7,642 여 4,137	2,394,849	남 200.4 시간 여 208.7 시간		
소 부 가 가 득 치			7,725,768			
소 득 륜 (%)			8,784,881			
			56.2			

시설딸기(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조수입	주 산 물 가 액	2,972 kg	4,155	12,348,660			
	부 산 물 가 액			0	상품화율	93.3 %	
계				12,348,660			
경	중 간 재 비	종 료 비	9,685.6 본	122	1,180,574	N:7.7 P:5.0 K:6.8 kg	
		무기질 비료비			139,385	요소용염 1.3 kg 성화 인칼 0.2 kg 붕소용염 1.4 kg 규산용염 0.3 kg	
		유기질 비료비	3,842.7 kg		323,031	농용 복합비료 68.3 kg 퇴비 55.4 kg 산성비 8.5 kg	
		농 약 비			197,460	영양제 액제 50.4 l 살충제 수화유분액제 1,412.2 g 살균제 수화유분액제 330.6 g	
		광열 · 동력비			250,105	수화유분액제 3.4 g 인산수화유분액제 0.6 kg 요소용염 142.7 g	
		수리(水利) 비			637	살균제 수화유분액제 82.1 g 요소용염 0.3 g	
		제 재 료 비			1,475,729	살균제 수화유분액제 417.2 g 요소용염 69.8 ml	
		소 농 구 비			4,878	제초제 3,952.4 kw 요소용염 73 l	
		대농구 상각비			201,494	비할지비 865.3 m 주닐짚 20.6 개	
		영농시설 상각비			526,371	대끈 9.0 개 타 3.1 개	
		수 선 비			86,721	왕닐짚 15.5 kg 온 덮 4.8 kg	
		기 타 요 금			1,700	왕닐짚 14.2 m 온 덮 33.8 개	
		계				4,388,085	장 상 1,505.8 개
		비	임 차 료 [농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비			13,655	
				171,562			
179.7 시간	남 7,044 여 4,158			815,014	남 23.5 시간 여 156.2 시간		
계					5,425,270		
자 가 노 력 비	404.3 시간	남 7,050 여 4,155	2,240,339	남 193.6 시간 여 210.7 시간			
소 부 가 가 득			6,923,390				
소 득 률 (%)			7,960,575				
				56.1			

시설 참외

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고				
조수입	주 산 물 가 액	3,096 kg	1,987	6,151,752					
	부 산 물 가 액			417	상품화율	94.0 %			
	계			6,152,169					
경	중	종 묘 비 종자	1.4 dl	71,139	160,976	N:8.1	P:8.8	K:9.5	kg
		종묘	1,223.5 주	243		요소용비	소하비	2.5 kg	
	간	무기질 비료비			120,819	성화	인칼	16.3 kg	
		유기질 비료비	2,130.9 kg		165,538	용합	석비	5.0 kg	
	재	농 약 비			84,817	영양제	산	1.4 kg	
		광열 · 동력비			87,772	살충제	액화유분	32.9 kg	
	비	수리 (水 利) 비			5,741	살균제	수	61.0 kg	
		제 재 료 비			839,380	수	액화유분	24.9 kg	
	비	소 농 구 비			4,804	제초제	수	36.1 l	
		대농구 상각비			170,801	유기비료	수	186.3 g	
	비	영농시설 상각비			327,251	비닐	주닐	254.2 g	
		수 선 비			57,908	왕보	온	3.9 g	
	비	기 타 요 금			1,802	온	밭	1.4 kg	
계				2,027,609	포	장	302.9 g		
비	임 차 료	농기계·시설			10,828				
		토 지			177,248				
	위 탁 영 농 비			10,361					
	고 용 노 력 비	33.9 시간	남 7,608 여 4,657	180,890	남 7.8 시간 여 26.1 시간				
계			2,406,936						
자	가 가 노 력 비								
		310.2 시간	남 7,532 여 4,661	1,896,015	남 156.8 시간 여 153.4 시간				
소	부 가 가 득			3,745,233					
				4,124,560					
소	득 륜 (%)			60.9					

사 과

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	2,063 kg	2,290	4,724,270		
	부 산 물 가 액			10,441	상품화율	91.2 %
계				4,734,711		
경	중 간 재 비	무기질 비료비		59,854	N:8.3 P:5.5 K:6.2	kg
		유기질 비료비	1,750.1 kg	139,242	요소	4.2 kg
		농 약 비		208,359	유용염분	1.0 kg
		광열 · 동력비		62,859	성화 인칼	6.8 kg
		수리(水利)비		2,545	용석비	1.1 kg
		제 재 료 비		299,123	농용비료	0.6 kg
		소 농 구 비		4,356	규산질	61.7 kg
		대농구 상각비		190,689	영양제	51.3 kg
		영농시설 상각비		75,942	살충제	3.4 kg
		수 선 비		37,686	수화제	38.0 l
		조 성 비		196,836	살균제	337.3 g
		기 타 요 금		7,850	수화제	1,127.7 g
계				1,285,341		
비	임 차 료 위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비	[농기계·시설 토 지 53.8 시간		3,902		
				21,182		
			남 8,301	295,837	남	6.6 시간
			여 5,107		여	47.2 시간
계				1,611,526		
자 가 노 력 비	96.4 시간	남 8,219 여 5,046	667,295	남 여	57.0 시간 39.4 시간	
소 부 가 가 치			3,123,185			
소 득 률 (%)			3,449,370			
			66.0			

배

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고			
조 수 입	주 산 물 가 액	2,556 kg	1,639	4,189,284				
	부 산 물 가 액			128,651			상품 화율 91.8 %	
	계			4,317,935				
경 영	중 간 재 비	무기질 비료비		77,592	N:13.8 P:8.4 K:11.4 kg			
		유기질 비료비	1,715.1 kg		147,718	요소 4.3 kg 인산 1.3 kg 질소 2.5 kg 중질소 4.2 kg 중질소 0.9 kg 중질소 26.0 kg 중질소 88.5 kg 중질소 1,118 kg		
		농 약 비			150,648	살충제 109.5 g 살균제 5.3 g 살균제 6.8 g 살균제 1,034.1 g 살균제 271 g 살균제 1.9 g 살균제 20.4 g 살균제 1,653.1 g		
		광열 · 동력비			75,810	전기유류 41.3 g 전기유류 437.6 kw 전기유류 71.4 l		
		수리(水利) 비			4,201	수화제 441.6 g 수화제 1,034.2 g 수화제 5.3 g 수화제 6.8 g 수화제 1,034.1 g 수화제 271 g 수화제 1.9 g 수화제 20.4 g 수화제 1,653.1 g		
		제 재 료 비			429,893	비닐(반사필름) 0.2 m 비닐(반사필름) 4,602.1 m 끈 0.7 타 보조목(파이프) 2.1 m		
		소 농 구 비			2,703	저장상자 41.9 개 저장상자 170 개 저장상자 1,430.8 개 포장재(단좌,테트,필) 439.2 개		
		대농구 상각비			225,724			
		영농시설 상각비			101,515			
		수 선 비			37,099			
		조 성 비			88,982			
		기 타 요 금			659			
		계				1,342,544		
		비	임 차 료 [농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비			4,987		
						42,785		
54.2 시간	남 8,333 여 5,199			303,410	남 6.9 시간 여 47.3 시간			
계					1,702,951			
자	가 노 력 비	122.1 시간	남 8,336 여 5,194	853,185	남 69.7 시간 여 52.4 시간			
소 부 소	가 가 득 득 륜 (%)			2,614,984				
				2,975,391				
				60.6				

복 승 아

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	1,563 kg	2,128	3,326,064	상품화율	90.8 %
	부 산 물 가 액			31,166		
계				3,357,230		
경	중	1,604.6 kg		64,107	N:13.7 P:8.0 K:9.6 kg	
				무기질 비료비		4.6 kg
				유기질 비료비		0.4 kg
				농 약 비		3.7 kg
				광열 · 동력비		2.9 kg
				수리 (水 利) 비		0.5 kg
				제 재 료 비		61.9 kg
				소 농 구 비		70.1 kg
				대농구 상각비		3.0 kg
				영농시설 상각비		30.7 l
				수 선 비		216.8 g
				조 성 비		1,057.4 g
				기 타 요 금		8.0 g
				계		
비	임 차 료	40.3 시간	남 7,897 여 4,803	2,465		
				위 탁 영 농 비	14,815	
				고 용 노 력 비	2,633	
				계	207,793	남 4.6 시간 여 35.7 시간
자 가 노 력 비	137.7 시간	남 7,991 여 4,847	915,808	남 79.0 시간 여 58.7 시간		
소 부 가 득			2,182,941			
소 득 률 (%)			2,410,647			
				65.0		

노 지 포 도

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조 수 입	주 산 물 가 액	1,776 kg	2,774	4,926,624		
	부 산 물 가 액			163,252	상품화율	91.3 %
계				5,089,876		
경 영 비	중 간 재 비	무기질 비료비		63,500	N:9.4 P:5.6 K:6.9 kg	
		유기질 비료비	1,258.3 kg	119,738	소안비리소회료 5.6 kg	
		농 약 비		59,476	인칼리소회료 1.9 kg	
		광열 · 동력비		52,246	성화용석비 5.4 kg	
		수리 (水 利) 비		1,816	용합산질제 2.1 kg	
		제 재 료 비		451,870	영양제액제 1.2 kg	
		소 농 구 비		4,999	살충제수화제 40 kg	
		대농구 상각비		132,537	살균제수화제 50.8 kg	
		영농시설 상각비		91,865	전유기류스 11.5 kg	
		수 선 비		43,125	비닐(반사필름) 46.5 l	
		조 성 비		175,299	보조목(파이프) 109.9 g	
		기 타 요 금		5,980	저장포장상자 310.6 g	
		계				1,202,451
비	임 차 료 [토 지 위 탁 용 노 력 비	농기계·시설		4,143		
		토 지		42,170		
		위 탁 영 농 비		746		
		고 용 노 력 비	36.7 시간	남 8,271 여 5,100	196,049	남 2.8 시간 여 33.9 시간
계				1,445,559		
자 가 노 력 비		194.4 시간	남 7,895 여 5,060	1,276,520	남 103.3 시간 여 91.1 시간	
소 부 소 득 률 (%)	득 가 치 률 (%)			3,644,317 3,887,425 71.6		

노 지 감 곁

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조 수 입	주 산 물 가 액	3,955 kg	323	1,277,465		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	90.9 %
계				1,277,465		
경 영 비	중 간 재 비	무기질 비료비		39,930	N:8.9 P:5.5 K:5.5 kg	
		유기질 비료비	224.7 kg	74,684	요 소 4.0 kg	
		농 약 비		183,648	염 화 칼 리 0.9 kg	
		광열 · 동력비		13,615	복 합 비 료 62.4 kg	
		수리 (水 利) 비		4,094	영양제 액체 1.7 ℓ	
		제 재 료 비		2,367	수화제 754.1 g	
		소 농 구 비		3,142	살충제 유제 1,237.5 ml	
		대농구 상각비		40,623	수화제 1,512.4 g	
		영농시설 상각비		11,223	살균제 유제 288.5 ml	
		수 선 비		624	수화제 7,191.2 g	
		조 성 비		76,981	제초제 유제 462.4 ml	
		기 타 요 금		0	전 기 20.8 kw	
					유 지 장 상 차 12.3 ℓ	
					4.0 개	
계				450,931		
비	임 차 료 [농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비			667		
				3,333		
				0		
		36.8 시간	남 9,531 여 4,914	196,071	남 3.3 시간 여 33.5 시간	
계				651,002		
자 가 노 력 비	74.5 시간	남 8,401 여 4,877	500,420	남 38.9 시간 여 35.6 시간		
소 부 소 득 률 (%)			626,463			
			826,534			
			49.0			

시 설 포 도

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고					
조수입	주 산 물 가 액	1,880 kg	4,868	9,151,840						
	부 산 물 가 액			32,775	상품화율	93.9 %				
계				9,184,615						
경	영	중	간	재	비	무기질 비료비			72,134	N:9.4 P:4.5 K:7.1 kg
						유기질 비료비	2,047.9 kg		139,958	유소안 3.5 kg
						농 약 비			50,939	유용성 인화 4.1 kg
						광열 · 동력비			1,241,864	유용성 인칼 0.7 kg
						수리(水利) 비			2,266	유용성 인소회 3.1 kg
						제 재 료 비			665,221	유용성 인석비 1.0 kg
						소 농 구 비			7,258	유용성 인회 16.7 kg
						대농구 상각비			289,863	유용성 인회 48.9 kg
						영농시설 상각비			955,357	유용성 인회 16.1 kg
						수 선 비			63,390	유용성 인회 236.1 g
						조 성 비			157,455	유용성 인회 348.7 g
						기 타 요 금			769	유용성 인회 18.6 g
						계			3,646,474	유용성 인회 168.4 g
						비	비	임 차 료 [농기계·시설 토 지		
위 탁 영 농 비			37,486	유용성 인회 12.4 g						
고 용 노 력 비	49.9 시간	남 8,651 여 5,441	296,865	남 7.9 시간 여 42.0 시간						
계			3,993,147							
자 가 노 력 비	251.8 시간	남 8,582 여 5,394	1,828,758	남 147.6 시간 여 104.2 시간						
소 부 가 득			5,191,468							
소 득 률 (%)			5,538,141							
				56.5						

시 설 감 곁

(기 준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조 수 입	주 산 물 가 액	6,188 kg	3,661	22,654,268	
	부 산 물 가 액			0	상품화율 95.1 %
계				22,654,268	
경 영 비	중 간 재 비	무기질 비료비		111,886	N:11.9 P:11.1 K:7.7 kg
		유기질 비료비	791.6 kg	222,914	요 소 2.2 kg
		농 약 비		351,809	용 성 인 비 8.1 kg
		광열 · 동력비		7,955,026	농 용 석 회 29.9 kg
		수리 (水 利) 비		63,475	복 합 비 료 107.8 kg
		제 재 료 비		825,733	영양제 액제 1.2 ℓ
		소 농 구 비		1,071	수화제 2,655.9 g
		대농구 상각비		650,813	살충제 유제 3,456.8 ml
		영농시설 상각비		1,565,125	수화제 2,635 g
		수 선 비		92,891	살균제 유제 72.1 ml
		조 성 비		97,181	수화제 4,175.7 g
		기 타 요 금		0	전 기 2,868.3 kw
		계			11,937,924
	비	임 차 료 [농기계·시설 토 지 위 탁 영 농 비 고 용 노 력 비			0
				6,397	
162.4 시간			남 12,515 여 5,674	1,147,211	남 33.0 시간 여 129.4 시간
계				13,132,959	
자 가 노 력 비	168.3 시간	남 9,011 여 5,655	1,272,906	남 95.7 시간 여 72.6 시간	
소 부 가 득 소 득 률 (%)			9,521,309 10,716,344 42.0		

업 연 초

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조수입	주 산 물 가 액	253 kg	7,456	1,886,368		
	부 산 물 가 액			0	상품화율	92.9 %
계				1,886,368		
경	중	종 묘 비 종자	0.7 dl	9,190	43,471	N:32.5 P:23.8 K:45.0 kg
		종묘	1,988.6 주	25		유소안 5.8 kg
	간	무기질 비료비			63,084	유화칼리 0.1 kg
		유기질 비료비	675.8 kg		66,138	유분용석회 0.2 kg
	재	농 약 비			31,965	유분용석회 21.5 kg
		광열 · 동력비			101,631	규산질료 236.3 kg
	비	수리 (水 利) 비			187	영양제 2.8 kg
		제 재 료 비			48,520	액제액제 17.6 l
	비	소 농 구 비			2,760	수화제 453.3 g
		대농구 상각비			81,947	살충제 131.8 ml
	비	영농시설 상각비			21,517	수분제 6.3 g
		수 선 비			18,590	수화제 0.7 kg
	비	기 타 요 금			5,422	살균제 94.4 g
		계			485,232	유입제 197.5 ml
비	임 차 료	[농기계·시설 토 지			8,414	
					54,511	
	위 탁 영 농 비	고 용 노 력 비	48.8 시간	남 7,772	280,579	남 9.1 시간
				여 5,286		여 39.7 시간
계				836,432		
자 가 노 력 비		74.1 시간	남 7,678 여 5,230	484,239	남 39.5 시간 여 34.6 시간	
소 부 소	가 가 득			1,049,936		
소 득 륜 (%)	가 치 륜 (%)			1,401,136		
				55.7		

쌀

(기준 : 년1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	466 kg		831,497			
	부 산 물 가 액			22,744			
	계			854,241			
경 영 비	중 간	종 묘 비	7.2 kg		11,098		
		무기질 비료비	81.0 kg		28,078		
		유기질 비료비	263.0 kg		6,945		
		농 약 비			29,976		
	재 비	광열 · 동력비			4,135		
		수리 (水利) 비			408		
		제 재 료 비			11,647		
	비	소 농 구 비			1,144		
		대 농 구 비			47,814		
		영 농 시 설 비			1,491		
		위 탁 영 농 비			96,213		
		계			238,949		
		토 지 임 차 료			114,818		
		고 용 노 력 비	1.8 시간		10,517	남	1.4 시간
	축 력 비			10	여	0.4 시간	
	계			364,294			
	자 가 노 력 비	15.8 시간		83,941	남	11.6 시간	
					여	4.2 시간	
소 부 소 득 륜 (%)	가 가 치			489,947			
	소 득 륜 (%)			615,292			
				57.4			

결 보 리

(기준 : 년1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	296 kg		373,656			
	부 산 물 가 액			11,859			
	계			385,515			
경 영 비	중	종 묘 비	24.5 kg		22,262		
		무기질 비료비	60.4 kg		25,870		
		유기질 비료비	79.3 kg		2,584		
	간	농 약 비			5,856		
		광열 · 동력비			4,961		
		수리 (水利) 비			-		
	재	제 재 료 비			256		
		소 농 구 비			382		
		대 농 구 비			27,807		
	비	영 농 시 설 비			1,608		
		위 탁 영 농 비			45,966		
		계			137,552		
		토 지 임 차 료			91,204		
	고 용 노 력 비	0.6 시간		3,899	남	0.6 시간	
	축 력 비			-	여	0.0 시간	
	계			232,655			
	자 가 노 력 비	5.7 시간		32,446	남	4.3 시간	
					여	1.4 시간	
소	득			152,860			
부	가			247,963			
소	득 륜 (%)			39.7			

쌀 보 리

(기준 : 년1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	315 kg		383,249			
	부 산 물 가 액			6,822			
	계			390,071			
경 영 비	중	종 묘 비	22.8 kg		22,687		
		무기질 비료비	61.1 kg		26,086		
	간	유기질 비료비	166.0 kg		3,281		
		농 약 비			7,380		
	재	광열 · 동력비			4,244		
		수리 (水利) 비			-		
		제 재 료 비			154		
	비	소 농 구 비			601		
		대 농 구 비			21,941		
		영 농 시 설 비			1,409		
		위 탁 영 농 비			44,879		
		계			132,662		
		토 지 임 차 료			73,303		
		고 용 노 력 비	0.5 시간		3,087	남	0.5 시간
	축 력 비			-	여	0.0 시간	
	계			209,052			
	자 가 노 력 비	4.5 시간		23,529	남	3.0 시간	
					여	1.5 시간	
소	득			181,019			
부	가			257,409			
소	득 륜 (%)			46.4			

마 늘

(기준 : 년1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	1,288 kg		2,284,572			
	부 산 물 가 액			62,762			
	계			2,347,334			
경 영 비	중	종 묘 비	183.9 kg		374,292		
		무기질 비료비	233.8 kg		80,359		
		유기질 비료비	1,009.5 kg		88,488		
		농 약 비			52,886		
	간	광열 · 동력비			5,550		
		수리 (水利) 비			263		
		제 재 료 비			37,310		
	비	소 농 구 비			2,918		
		대 농 구 비			25,056		
		영 농 시 설 비			4,762		
		위 탁 영 농 비			28,558		
		계			700,442		
		토 지 임 차 료			50,927		
		고 용 노 력 비	33.1 시간		152,903	남	3.5 시간
	축 력 비			-	여	29.6 시간	
	계			904,272			
	자 가 노 력 비	101.4 시간		474,721	남	41.3 시간	
					여	60.1 시간	
소 부 소 득 륜 (%)	가 가 치			1,443,062			
	소 득 륜 (%)			1,646,892			
				61.5			

양 파

(기준 : 년1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	6,836 kg		1,725,315			
	부 산 물 가 액			64			
	계			1,725,379			
경 영 비	중	중 묘 비	6.2 dl		164,089		
		무기질 비료비	196.3 kg		74,281		
	간	유기질 비료비	1,033.4 kg		71,236		
		농 약 비			70,980		
	재	광열 · 동력비			4,605		
		수리 (水利) 비			364		
		제 재 료 비			47,406		
	비	소 농 구 비			1,162		
		대 농 구 비			16,105		
		영 농 시 설 비			1,750		
		위 탁 영 농 비			28,284		
		계			480,262		
		토 지 임 차 료			52,551		
		고 용 노 력 비	43.1 시간		198,873	남	2.6 시간
	축 력 비			-	여	40.5 시간	
	계			731,686			
	자 가 노 력 비	68.6 시간		330,210	남	27.3 시간	
					여	41.3 시간	
소 부 소 득 률 (%)	가 가 치			993,693			
	소 득 률 (%)			1,245,117			
				57.6			

노 지 고 추

(기준 : 년1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	292 kg		2,531,221			
	부 산 물 가 액			12,990			
	계			2,544,211			
경 영 비	중 간	중 묘 비	1.1 dl		94,654		
		무기질 비료비	137.8 kg		57,103		
		유기질 비료비	541.9 kg		46,099		
		농 약 비			114,707		
	재 비	광열 · 동력비			48,512		
		수리 (水利) 비			29		
		제 재 료 비			105,240		
	비	소 농 구 비			1,396		
		대 농 구 비			42,278		
		영 농 시 설 비			6,227		
		위 탁 영 농 비			21,927		
		계			538,172		
		토 지 임 차 료			68,428		
		고 용 노 력 비	33.9 시간		144,636	남	5.1 시간
	축 력 비			293	여	28.8 시간	
	계			751,529			
	자 가 노 력 비	144.6 시간		686,690	남	71.4 시간	
					여	73.2 시간	
소 부 소 득 륜 (%)	가 가 치			1,792,682			
	소 득 륜 (%)			2,006,039			
				70.5			

참 개

(기준 : 년1기작/10a)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	56 kg		814,241			
	부 산 물 가 액			273			
	계			814,514			
경 영 비	중	중 묘 비	0.9 kg		13,632		
		무기질 비료비	26.5 kg		9,924		
		유기질 비료비	35.9 kg		2,918		
	간	농 약 비			20,321		
		광열 · 동력비			2,692		
		수리 (水利) 비			19		
	재	제 재 료 비			18,459		
		소 농 구 비			1,252		
		대 농 구 비			12,887		
	비	영 농 시 설 비			1,718		
		위 탁 영 농 비			13,634		
		계			97,456		
		토 지 임 차 료			34,155		
		고 용 노 력 비	4.4 시간		19,824	남 여	1.0 시간
	축 력 비			285		3.4 시간	
	계			151,720			
	자 가 노 력 비	55.5 시간		255,313	남 여	25.3 시간 30.2 시간	
소	부 가 가 치			662,794			
소	득 륜 (%)			717,058			
				81.4			

변 식 우

(기준 : 년/두)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조 수 입	주 산 물 가 액	0.75 두		1,602,702	
	부 산 물 가 액			37,496	
	계			1,640,198	
경 영 비	중 간 재 비	농 후 사 료 비	1,543.40 kg	429,918	배 합 사 료 1,509.29 kg 강 류 13.44 kg 곡 류 1.07 kg 가공부산물 10.22 kg 사료첨가제 2.23 kg 청 예 류 71.33 kg 벗 짚 1,289.19 kg 건 초 127.94 kg 엔 시 레 지 39.77 kg
		조 사 료 비	1,550.27 kg	202,211	
		T M R 사 료	58.19 kg	13,684	
		방 역 치 료 비		26,289	
		수 도 광 열 비		14,907	
		제 재 료 비		38,929	
		소 농 구 비		1,719	
		대농구 상각비		57,002	
		영농시설상각비		43,568	
		수리 (修理) 비		8,432	
	중 부 료		27,027		
	기 타 요 금		9,302		
	계			872,988	
	자 가 노 력 비	토 지 임 차 료			3,132
고 용 노 력 비		1.90 시간		11,794	
차 입 금 이 자				15,910	
계			903,824		
자 가 노 력 비	43.50 시간		270,113		
소 득			736,374		
부 가 가 치			767,210		
소 득 률 (%)			44.9		

※ 부산물 가액은 기타수입을 포함한 금액임.

비 육 우

(기준 : 회/두)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	643 kg		5,532,409	일당 증체량	783 g	
	부 산 물 가 액			25,342	사 육 일 수	621 일	
	계			5,557,751	구입시 체중	157 kg	
경 영 비	중 간 재 비	가 축 비		2,292,442	배 합 사 료	3,718.03 kg	
		농 후 사 료 비	3,758.34 kg	1,111,820	강 류	5.52 kg	
		조 사 료 비	1,952.50 kg	267,051	곡 류	3.16 kg	
		T M R 사 료	319.75 kg	84,519	가공부산물	21.88 kg	
		방 역 치 료 비		26,364	사료첨가제	8.20 kg	
		수 도 광 열 비		23,263	청 예 류	30.71 kg	
		제 재 료 비		67,345	벗 겨 린	1,714.78 kg	
		소 농 구 비		2,105	건 초	152.91 kg	
		대농구 상각비		91,922	엔 시 레 지	24.43 kg	
		영농시설상각비		58,682			
		수리 (修理) 비		15,614			
		기 타 요 금		14,044			
		계			4,055,171		
			토 지 임 차 료			3,103	
	고 용 노 력 비	2.54 시간		17,305			
	차 입 금 이 자			23,504			
계				4,099,083			
	자 가 노 력 비	48.10 시간		327,753			
	소 득			1,458,668			
	부 가 가 치			1,502,580			
	소 득 륜 (%)			26.2			

※ 부산물 가액은 기타수입을 포함한 금액임.

젖 소

(기준 : 년/두)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고		
조 수 입	주 산 물 가 액	8,259.8 ℓ		5,897,749	유 지 율	4.01 %	
	부 산 물 가 액			376,164	변 식 륜	68.08 %	
	계			6,273,913			
경 영 비	중 간	농 후 사 료 비	2,824.63 kg	964,836	배 합 사 료	2,712.73 kg	
		조 사 료 비	2,645.63 kg	645,597	강 류	8.21 kg	
		T M R 사 료	3,256.11 kg	888,474	곡 류	11.35 kg	
		방 역 치 료 비		118,894	가공부산물	45.60 kg	
		수 도 광 열 비		65,523	사료첨가제	31.34 kg	
	재 비	제 재 료 비		82,483	청 예 류	84.08 kg	
		소 농 구 비		2,292	벧 질	821.49 kg	
		대농구 상각비		185,974	건 초	1,317.54 kg	
		영농시설상각비		76,773	엔 시 레 지	218.87 kg	
		가 축 상 각 비		357,000			
	비	수리 (修理) 비		31,341			
		중 부 료		45,739			
		기 타 요 금		65,208			
		계			3,530,134		
		토 지 임 차 료			11,981		
고 차 입	용 노 력 비	11.36 시간		76,654			
	금 이 자			58,590			
	계			3,677,359			
자 가 노 력 비	75.35 시간		508,472				
소 부 소 득 륜 (%)			2,596,554				
가 가 치			2,743,779				
소 득 륜 (%)			41.4				

※ 부산물 가액은 기타수입을 포함한 금액임.

비 육 돈

(기준 : 회/두)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고	
조 수 입	주 산 물 가 액	111.1 kg		245,334	구입시 체중	7.4 kg
	부 산 물 가 액			270	사 육 일 수	153.1 일
	계			245,604	일당 증체량	677 g
경 영 비	중 간 재 비	가 축 비	257.52 kg	59,819	배 합 사 료	256.81 kg
		사 료 비		98,538	강 류	0.16 kg
		방 역 치 료 비		6,411	가공부산물	0.08 kg
		수 도 광 열 비		2,684	사료첨가제	0.22 kg
		제 재 료 비		1,857		
		소 농 구 비		61		
		대농구 상각비		3,153		
		영농시설상각비		3,184		
		수리 (修理) 비		898		
		기 타 요 금		4,827		
	계			181,432		
토 고 차	지 임 차 료	0.74 시간		345		
	용 노 력 비			6,173		
	차 입 금 이 자			1,898		
계			189,848			
자 가 노 력 비	0.54 시간		4,429			
소 득			55,756			
부 가 가 치			64,172			
소 득 률 (%)			22.7			

※ 부산물 가액은 기타수입을 포함한 금액임.

육 계

(기준 : 회/100수)

비 목 별		수 량	단가(원)	금액(원)	비 고
조 수 입	주 산 물 가 액	140 kg		151,280	일당체중량 (수당) 39.28 g 사 육 일 수 (수당) 35.64 일
	부 산 물 가 액			590	
	계			151,870	
경 영 비	중 간 재 비	218.22 kg	가 축 비	30,450	배 합 사 료 217.83 kg 강 류 0.14 kg 사료첨가제 0.24 kg
			사 료 비	71,510	
			방 역 치 료 비	4,150	
			수 도 광 열 비	5,960	
			제 재 료 비	2,050	
			소 농 구 비	40	
			대농구 상각비	3,120	
			영농시설상각비	2,570	
			수리 (修理) 비	490	
			기 타 요 금	550	
계			120,890		
토 지 임 차 입 금 이 자	토 지 임 차 료			300	
	고 용 노 력 비	0.17 시간		1,660	
	차 입 금 이 자			860	
계			123,710		
자 가 노 력 비	0.59 시간		5,870		
소 득			28,160		
부 가 가 치			30,980		
소 득 륜 (%)			18.5		

※ 부산물 가액은 기타수입을 포함한 금액임.

IV. 작업단계별 노동시간

<식량작물>

맥주보리	95	팥옥수수	96	콩	97
고구마	98	봄 감 자	99	가을감자	100

<노지채소>

노지봄무	101	가 을 무	102	고랭지무	103
노지봄배추	104	가을배추	105	고랭지배추	106
양 배 추	107	대 과	108	쪽 과	109
생 강	110	당 근	111	노지수박	112

<시설채소>

시설무	113	시설배추	114	시설상추(치마)	115
시설시금치	116	시설오이(축성)	117	시설오이(반축성)	118
시설토마토(축성)	119	시설토마토(반축성)	120	시설방울토마토	121
시설호박	122	시설딸기(축성)	123	시설딸기(반축성)	124
시설참외	125	시설수박(반축성)	126	시설고추	127

<과 수>

사 과	128	배	129	복숭아	130
노지포도	131	노지감귤	132	단 감	133

<시설과수>

시설포도	134	시설감귤	135
------------	-----	------------	-----

<특용약용작물>

엽연초	136	인 삼	137
-----------	-----	-----------	-----

맥주보리

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 과 중	0.6	0.5	1.1	0.0	0.0	0.0	0.6	0.5	1.1
묘 판 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
숙 아 내 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
경 운 정 지	0.8	0.2	1.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.2	1.0
퇴비 및 밑거름주기	0.8	0.6	1.4	0.0	0.0	0.0	0.8	0.6	1.4
비닐피복 및 흙덮기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
아 주 심 기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
제 초 제 살 포	0.5	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.9
웃 거 림 주 기	0.5	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.9
병 충 해 방 제	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
김 매 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	0.8	0.6	1.4	0.1	0.1	0.2	0.9	0.7	1.6
건 조	0.9	0.8	1.7	0.0	0.0	0.0	0.9	0.8	1.7
탈 곡	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
선 별 및 포장	1.0	0.8	1.8	0.0	0.1	0.1	1.0	0.9	1.9
운 반 및 저장	0.5	0.3	0.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.3	0.8
기 타	0.4	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.8
합 계	7.7	5.7	13.4	0.1	0.1	0.2	7.8	5.8	13.6

노지꽃옥수수

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
묘판준비 및 설치	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
묘 판 과 중	2.4	2.3	4.7	0.3	1.1	1.4	2.7	3.4	6.1
묘 판 관 리	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
숙 아 내 기	1.0	1.1	2.1	0.1	0.3	0.4	1.1	1.4	2.5
경 운 정 지	1.9	0.4	2.3	0.0	0.0	0.0	1.9	0.4	2.3
퇴비 및 밑거름주기	2.4	0.9	3.3	0.1	0.1	0.2	2.5	1.0	3.5
비닐피복 및 흙덮기	1.9	1.7	3.6	0.1	0.4	0.5	2.0	2.1	4.1
아 주 심 기	1.0	1.1	2.1	0.1	0.9	1.0	1.1	2.0	3.1
제 초 제 살 포	0.9	0.2	1.1	0.1	0.1	0.2	1.0	0.3	1.3
웃 거 림 주 기	1.3	0.6	1.9	0.0	0.1	0.1	1.3	0.7	2.0
병 충 해 방 제	1.4	0.7	2.1	0.0	0.0	0.0	1.4	0.7	2.1
김 매 기	1.1	1.6	2.7	0.0	0.6	0.6	1.1	2.2	3.3
물 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	6.9	5.2	12.1	0.3	2.2	2.5	7.2	7.4	14.6
건 조	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
탈 곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선 별 및 포장	3.5	4.3	7.8	0.2	1.2	1.4	3.7	5.5	9.2
운 반 및 저장	1.9	0.9	2.8	0.1	0.0	0.1	2.0	0.9	2.9
기 타	0.5	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.9
합 계	28.8	21.7	50.5	1.3	7.2	8.5	30.1	28.9	59.0

콩

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
묘판준비 및 설치	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
묘 판 파 종	1.2	1.0	2.2	0.1	0.7	0.8	1.3	1.7	3.0
묘 판 관 리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
숙 아 내 기	0.1	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3
경 운 정 지	1.0	0.2	1.2	0.1	0.0	0.1	1.1	0.2	1.3
퇴비 및 밑거름주기	0.8	0.3	1.1	0.1	0.0	0.1	0.9	0.3	1.2
비닐피복 및 흙덮기	0.5	0.4	0.9	0.1	0.1	0.2	0.6	0.5	1.1
아 주 심 기	0.5	0.4	0.9	0.1	0.3	0.4	0.6	0.7	1.3
제 초 제 살 포	0.7	0.3	1.0	0.0	0.1	0.1	0.7	0.4	1.1
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	0.9	0.5	1.4	0.0	0.0	0.0	0.9	0.5	1.4
김 매 기	0.9	0.7	1.6	0.1	0.9	1.0	1.0	1.6	2.6
물 관 리	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
수 확	2.5	1.8	4.3	0.6	2.2	2.8	3.1	4.0	7.1
건 조	0.6	0.5	1.1	0.0	0.0	0.0	0.6	0.5	1.1
탈 곡	1.8	1.2	3.0	0.3	0.6	0.9	2.1	1.8	3.9
선 별 및 포장	1.0	1.0	2.0	0.0	0.1	0.1	1.0	1.1	2.1
운 반 및 저장	0.5	0.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	0.7
기 타	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
합 계	13.6	9.2	22.8	1.6	5.2	6.8	15.2	14.4	29.6

고 구 마

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.4	0.3	0.7	0.0	0.1	0.1	0.4	0.4	0.8
묘판준비 및 설치	0.6	0.5	1.1	0.0	0.1	0.1	0.6	0.6	1.2
묘 판 과 중	1.3	1.4	2.7	0.0	0.5	0.5	1.3	1.9	3.2
묘 판 관 리	0.9	0.8	1.7	0.0	0.0	0.0	0.9	0.8	1.7
숙 아 내 기	0.2	0.4	0.6	0.0	0.8	0.8	0.2	1.2	1.4
경 운 정 지	1.5	0.7	2.2	0.1	0.0	0.1	1.6	0.7	2.3
퇴비 및 밑거름주기	1.4	0.8	2.2	0.1	0.1	0.2	1.5	0.9	2.4
비닐피복 및 흙덮기	1.0	0.9	1.9	0.4	1.3	1.7	1.4	2.2	3.6
아 주 심 기	2.4	3.0	5.4	0.3	10.9	11.2	2.7	13.9	16.6
제 초 제 살 포	0.6	0.3	0.9	0.1	0.1	0.2	0.7	0.4	1.1
웃 거 림 주 기	0.2	0.1	0.3	0.0	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5
병 충 해 방 제	0.2	0.1	0.3	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4
김 매 기	0.8	1.4	2.2	0.0	1.3	1.3	0.8	2.7	3.5
물 관 리	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
수 확	4.5	4.6	9.1	1.2	15.7	16.9	5.7	20.3	26.0
건 조	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
탈 곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
선 별 및 포장	2.7	2.7	5.4	0.7	2.8	3.5	3.4	5.5	8.9
운 반 및 저장	1.5	0.7	2.2	0.3	0.3	0.6	1.8	1.0	2.8
기 타	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
합 계	21.2	19.5	40.7	3.3	34.2	37.5	24.5	53.7	78.2

봄 감 자

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.3	1.5	2.8	0.0	0.3	0.3	1.3	1.8	3.1
묘판준비 및 설치	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
묘 판 과 중	1.2	1.0	2.2	0.3	1.5	1.8	1.5	2.5	4.0
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	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.2
경 운 정 지	2.0	0.5	2.5	0.1	0.0	0.1	2.1	0.5	2.6
퇴비 및 밑거름주기	2.8	1.3	4.1	0.2	0.1	0.3	3.0	1.4	4.4
비닐피복 및 흙덮기	2.4	2.0	4.4	0.3	1.1	1.4	2.7	3.1	5.8
아 주 심 기	2.0	2.2	4.2	0.4	3.8	4.2	2.4	6.0	8.4
제 초 제 살 포	0.6	0.2	0.8	0.1	0.0	0.1	0.7	0.2	0.9
웃 거 림 주 기	0.5	0.3	0.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.3	0.8
병 충 해 방 제	1.4	1.1	2.5	0.1	0.0	0.1	1.5	1.1	2.6
김 매 기	1.2	1.3	2.5	0.0	1.0	1.0	1.2	2.3	3.5
물 관 리	0.4	0.2	0.6	0.0	0.1	0.1	0.4	0.3	0.7
수 확	4.5	3.8	8.3	1.3	8.1	9.4	5.8	11.9	17.7
건 조	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
탈 곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선 별 및 포장	3.0	2.8	5.8	0.4	3.5	3.9	3.4	6.3	9.7
운 반 및 저장	1.4	0.8	2.2	0.2	0.2	0.4	1.6	1.0	2.6
기 타	0.3	0.3	0.6	0.0	0.1	0.1	0.3	0.4	0.7
합 계	25.5	19.8	45.3	3.2	19.8	23.0	28.7	39.6	68.3

가을감자

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.6	1.6	3.2	0.1	0.7	0.8	1.7	2.3	4.0
묘판준비 및 설치	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
묘 판 과 중	2.0	1.8	3.8	0.5	5.5	6.0	2.5	7.3	9.8
묘 판 관 리	0.5	0.1	0.6	0.1	0.0	0.1	0.6	0.1	0.7
숙 아 내 기	0.2	0.1	0.3	0.0	0.6	0.6	0.2	0.7	0.9
경 운 정 지	1.8	0.5	2.3	0.0	0.1	0.1	1.8	0.6	2.4
퇴비 및 밑거름주기	1.3	0.9	2.2	0.1	0.1	0.2	1.4	1.0	2.4
비닐피복 및 흙덮기	0.7	0.4	1.1	0.0	0.5	0.5	0.7	0.9	1.6
아 주 심 기	1.0	1.0	2.0	0.2	2.3	2.5	1.2	3.3	4.5
제 초 제 살 포	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
웃 거 림 주 기	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
병 충 해 방 제	2.5	2.1	4.6	0.1	0.2	0.3	2.6	2.3	4.9
김 매 기	0.7	1.3	2.0	0.0	1.0	1.0	0.7	2.3	3.0
물 관 리	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
수 확	3.2	3.4	6.6	0.8	11.9	12.7	4.0	15.3	19.3
건 조	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
탈 곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선 별 및 포 장	2.5	2.4	4.9	0.9	3.3	4.2	3.4	5.7	9.1
운 반 및 저 장	1.0	0.6	1.6	0.3	0.2	0.5	1.3	0.8	2.1
기 타	0.7	0.5	1.2	0.0	0.1	0.1	0.7	0.6	1.3
합 계	20.6	17.5	38.1	3.0	26.5	29.5	23.6	44.0	67.6

노지봄무

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
묘판준비 및 설치	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
과 중	2.8	3.1	5.9	0.5	5.0	5.5	3.3	8.1	11.4
접 목	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 설 치	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
하 우 스 관 리	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
퇴비 및 밑거름 주기	2.9	1.3	4.2	0.4	0.0	0.4	3.3	1.3	4.6
경 운 정 지	2.3	0.5	2.8	0.1	0.0	0.1	2.4	0.5	2.9
비닐 및 흙덮기	2.3	2.3	4.6	0.4	1.5	1.9	2.7	3.8	6.5
아 주 심 기	0.0	0.1	0.1	0.0	0.3	0.3	0.0	0.4	0.4
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	1.0	0.7	1.7	0.0	0.0	0.0	1.0	0.7	1.7
병 충 해 방 제	2.8	1.7	4.5	0.2	0.1	0.3	3.0	1.8	4.8
김 매 기	1.3	2.3	3.6	0.0	3.7	3.7	1.3	6.0	7.3
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	1.0	1.4	2.4	0.1	1.9	2.0	1.1	3.3	4.4
물 관 리	1.1	0.8	1.9	0.0	0.0	0.0	1.1	0.8	1.9
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	4.2	4.0	8.2	2.8	5.1	7.9	7.0	9.1	16.1
선 별 및 포 장	1.1	1.1	2.2	0.2	0.8	1.0	1.3	1.9	3.2
운 반 및 저 장	1.4	0.7	2.1	0.4	0.4	0.8	1.8	1.1	2.9
기 타 (수 정 등)	0.3	0.1	0.4	0.0	0.1	0.1	0.3	0.2	0.5
합 계	25.0	20.4	45.4	5.4	19.1	24.5	30.4	39.5	69.9

가 을 무

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
묘판준비 및 설치	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
과 중	2.8	2.7	5.5	0.2	3.1	3.3	3.0	5.8	8.8
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	0.3	0.4	0.7	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.7
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 관 리	0.4	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.5
퇴비 및 밑거름 주기	2.7	1.4	4.1	0.2	0.2	0.4	2.9	1.6	4.5
경 운 정 지	2.0	0.9	2.9	0.2	0.2	0.4	2.2	1.1	3.3
비닐 및 흙덮기	1.2	1.1	2.3	0.1	0.6	0.7	1.3	1.7	3.0
아 주 심 기	0.1	0.2	0.3	0.0	0.7	0.7	0.1	0.9	1.0
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	1.5	1.0	2.5	0.0	0.3	0.3	1.5	1.3	2.8
병 충 해 방 제	2.7	1.6	4.3	0.1	0.1	0.2	2.8	1.7	4.5
김 매 기	2.3	3.7	6.0	0.0	4.4	4.4	2.3	8.1	10.4
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.3	0.4	0.7	0.0	0.6	0.6	0.3	1.0	1.3
물 관 리	2.6	0.8	3.4	0.0	0.1	0.1	2.6	0.9	3.5
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.2	0.2
수 확	5.3	4.5	9.8	1.2	8.1	9.3	6.5	12.6	19.1
선 별 및 포 장	2.1	2.0	4.1	0.4	4.9	5.3	2.5	6.9	9.4
운 반 및 저 장	2.1	0.8	2.9	0.6	1.2	1.8	2.7	2.0	4.7
기 타 (수 정 등)	0.4	0.5	0.9	0.1	0.8	0.9	0.5	1.3	1.8
합 계	29.4	22.5	51.9	3.1	25.6	28.7	32.5	48.1	80.6

고령지무

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
묘판준비 및 설치	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
과 중	2.3	2.6	4.9	0.1	4.8	4.9	2.4	7.4	9.8
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	2.9	1.5	4.4	0.4	0.3	0.7	3.3	1.8	5.1
경 운 정 지	1.8	0.7	2.5	0.2	0.1	0.3	2.0	0.8	2.8
비닐 및 흙덮기	1.9	1.7	3.6	0.5	2.0	2.5	2.4	3.7	6.1
아 주 심 기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.3	0.3	0.1	0.3	0.4
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	1.5	1.4	2.9	0.4	0.5	0.9	1.9	1.9	3.8
병 충 해 방 제	4.5	3.6	8.1	0.8	0.5	1.3	5.3	4.1	9.4
김 매 기	0.7	1.9	2.6	0.0	1.7	1.7	0.7	3.6	4.3
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.9	1.6	2.5	0.0	3.1	3.1	0.9	4.7	5.6
물 관 리	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	3.1	2.9	6.0	2.8	5.0	7.8	5.9	7.9	13.8
선 별 및 포 장	0.4	0.4	0.8	0.1	0.0	0.1	0.5	0.4	0.9
운 반 및 저 장	0.8	0.5	1.3	0.3	0.1	0.4	1.1	0.6	1.7
기 타 (수 정 등)	0.9	0.6	1.5	0.0	0.0	0.0	0.9	0.6	1.5
합 계	22.6	19.8	42.4	5.6	18.5	24.1	28.2	38.3	66.5

노지봄배추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.4	0.2	0.6	0.1	0.0	0.1	0.5	0.2	0.7
묘판준비 및 설치	1.0	0.8	1.8	0.0	0.1	0.1	1.0	0.9	1.9
과 중	1.2	1.2	2.4	0.2	0.8	1.0	1.4	2.0	3.4
집 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
묘 판 관 리	2.1	1.5	3.6	0.0	0.0	0.0	2.1	1.5	3.6
하 우 스 설 치	0.3	0.3	0.6	0.1	0.0	0.1	0.4	0.3	0.7
하 우 스 관 리	0.5	0.4	0.9	0.2	0.0	0.2	0.7	0.4	1.1
퇴비 및 밑거름 주기	2.3	1.3	3.6	0.2	0.2	0.4	2.5	1.5	4.0
경 운 정 지	1.8	0.6	2.4	0.1	0.1	0.2	1.9	0.7	2.6
비닐 및 흙덮기	1.2	1.0	2.2	0.2	0.5	0.7	1.4	1.5	2.9
아 주 심 기	2.4	2.6	5.0	0.5	6.0	6.5	2.9	8.6	11.5
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	1.5	1.1	2.6	0.1	0.4	0.5	1.6	1.5	3.1
병 충 해 방 제	2.3	1.7	4.0	0.1	0.1	0.2	2.4	1.8	4.2
김 매 기	1.2	2.6	3.8	0.0	2.0	2.0	1.2	4.6	5.8
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
물 관 리	1.8	1.0	2.8	0.0	0.0	0.0	1.8	1.0	2.8
온 도 관 리	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
수 확	3.0	3.0	6.0	1.6	5.1	6.7	4.6	8.1	12.7
선 별 및 포 장	1.1	1.4	2.5	0.2	0.5	0.7	1.3	1.9	3.2
운 반 및 저 장	1.8	1.2	3.0	0.3	0.3	0.6	2.1	1.5	3.6
기 타 (수 정 등)	0.4	0.4	0.8	0.1	0.1	0.2	0.5	0.5	1.0
합 계	26.6	22.8	49.4	3.9	16.5	20.4	30.5	39.3	69.8

가을배추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.5	0.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	0.7
묘판준비 및 설치	1.1	0.7	1.8	0.0	0.1	0.1	1.1	0.8	1.9
과 중	1.5	1.6	3.1	0.1	0.8	0.9	1.6	2.4	4.0
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
묘 판 관 리	1.4	0.9	2.3	0.0	0.0	0.0	1.4	0.9	2.3
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 관 리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
퇴비 및 밑거름 주기	3.2	1.6	4.8	0.1	0.2	0.3	3.3	1.8	5.1
경 운 정 지	2.5	0.8	3.3	0.3	0.3	0.6	2.8	1.1	3.9
비닐 및 흙덮기	2.1	1.3	3.4	0.2	0.9	1.1	2.3	2.2	4.5
아 주 심 기	3.7	3.9	7.6	0.4	7.0	7.4	4.1	10.9	15.0
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	2.0	1.1	3.1	0.0	0.3	0.3	2.0	1.4	3.4
병 충 해 방 제	3.1	1.9	5.0	0.0	0.1	0.1	3.1	2.0	5.1
김 매 기	1.7	2.3	4.0	0.0	1.8	1.8	1.7	4.1	5.8
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
순지르기·슈아내기	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.2
물 관 리	2.9	1.2	4.1	0.0	0.1	0.1	2.9	1.3	4.2
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	6.0	5.6	11.6	0.7	5.4	6.1	6.7	11.0	17.7
선 별 및 포 장	1.3	1.2	2.5	0.1	1.7	1.8	1.4	2.9	4.3
운 반 및 저 장	2.0	0.8	2.8	0.1	0.4	0.5	2.1	1.2	3.3
기 타 (수 정 등)	0.3	0.3	0.6	0.0	0.1	0.1	0.3	0.4	0.7
합 계	35.5	25.7	61.2	2.1	19.2	21.3	37.6	44.9	82.5

고랭지배추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
묘판준비 및 설치	0.9	0.7	1.6	0.0	0.1	0.1	0.9	0.8	1.7
과 중	1.1	1.0	2.1	0.1	0.6	0.7	1.2	1.6	2.8
집 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	1.1	1.3	2.4	0.0	0.0	0.0	1.1	1.3	2.4
하 우 스 설 치	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
하 우 스 관 리	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
퇴비 및 밑거름 주기	1.8	1.0	2.8	0.2	0.5	0.7	2.0	1.5	3.5
경 운 정 지	1.9	0.5	2.4	0.5	0.1	0.6	2.4	0.6	3.0
비닐 및 흙덮기	1.3	1.2	2.5	0.2	1.1	1.3	1.5	2.3	3.8
아 주 심 기	2.0	2.1	4.1	0.5	8.1	8.6	2.5	10.2	12.7
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	1.2	0.9	2.1	0.2	0.4	0.6	1.4	1.3	2.7
병 충 해 방 제	3.2	2.8	6.0	0.4	0.5	0.9	3.6	3.3	6.9
김 매 기	0.9	1.4	2.3	0.0	2.2	2.2	0.9	3.6	4.5
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
물 관 리	0.6	0.4	1.0	0.0	0.1	0.1	0.6	0.5	1.1
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	1.8	1.4	3.2	1.2	3.1	4.3	3.0	4.5	7.5
선 별 및 포 장	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3	0.5	0.4	0.5	0.9
운 반 및 저 장	0.5	0.4	0.9	0.2	0.2	0.4	0.7	0.6	1.3
기 타 (수 정 등)	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
합 계	19.0	15.8	34.8	3.9	17.4	21.3	22.9	33.2	56.1

양 배 추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
묘판준비 및 설치	0.6	0.5	1.1	0.0	0.0	0.0	0.6	0.5	1.1
과 중	1.2	1.0	2.2	0.0	0.2	0.2	1.2	1.2	2.4
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.4	0.3	0.7	0.0	0.2	0.2	0.4	0.5	0.9
묘 판 관 리	1.7	1.6	3.3	0.0	0.0	0.0	1.7	1.6	3.3
하 우 스 설 치	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
하 우 스 관 리	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
퇴비 및 밑거름 주기	1.8	1.2	3.0	0.2	0.3	0.5	2.0	1.5	3.5
경 운 정 지	1.5	0.6	2.1	0.0	0.0	0.0	1.5	0.6	2.1
비닐 및 흙덮기	1.4	1.2	2.6	0.3	1.0	1.3	1.7	2.2	3.9
아 주 심 기	2.3	2.5	4.8	0.3	7.0	7.3	2.6	9.5	12.1
지주·네트세우기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
웃 거 림 주 기	1.4	1.0	2.4	0.1	0.7	0.8	1.5	1.7	3.2
병 충 해 방 제	2.8	2.5	5.3	0.2	0.0	0.2	3.0	2.5	5.5
김 매 기	0.7	1.2	1.9	0.0	1.6	1.6	0.7	2.8	3.5
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
물 관 리	1.4	1.0	2.4	0.0	0.0	0.0	1.4	1.0	2.4
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	2.8	3.0	5.8	1.3	7.2	8.5	4.1	10.2	14.3
선 별 및 포장	1.4	1.0	2.4	0.2	1.5	1.7	1.6	2.5	4.1
운 반 및 저장	1.0	0.6	1.6	0.6	0.6	1.2	1.6	1.2	2.8
기 타 (수 정 등)	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
합 계	23.2	20.0	43.2	3.1	20.4	23.5	26.3	40.4	66.7

대 파

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5
묘판준비 및 설치	1.2	1.0	2.2	0.1	0.3	0.4	1.3	1.3	2.6
과 중	1.4	1.3	2.7	0.1	1.3	1.4	1.5	2.6	4.1
집 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.2	0.1	0.3	0.0	0.8	0.8	0.2	0.9	1.1
묘 판 관 리	2.8	1.8	4.6	0.0	0.1	0.1	2.8	1.9	4.7
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 관 리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
퇴비 및 밑거름 주기	2.6	1.5	4.1	0.3	0.2	0.5	2.9	1.7	4.6
경 운 정 지	1.7	0.9	2.6	0.2	0.1	0.3	1.9	1.0	2.9
비닐 및 흙덮기	0.9	0.5	1.4	0.0	0.4	0.4	0.9	0.9	1.8
아 주 심 기	3.0	4.1	7.1	0.5	13.1	13.6	3.5	17.2	20.7
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	1.6	1.1	2.7	0.1	0.4	0.5	1.7	1.5	3.2
병 충 해 방 제	3.5	2.2	5.7	0.1	0.9	1.0	3.6	3.1	6.7
김 매 기	1.9	3.7	5.6	0.0	4.8	4.8	1.9	8.5	10.4
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	3.0	1.8	4.8	0.0	0.0	0.0	3.0	1.8	4.8
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	8.9	9.8	18.7	3.3	23.3	26.6	12.2	33.1	45.3
선 별 및 포 장	2.9	3.4	6.3	0.2	7.8	8.0	3.1	11.2	14.3
운 반 및 저 장	2.0	1.0	3.0	0.7	1.6	2.3	2.7	2.6	5.3
기 타 (수 정 등)	0.5	0.5	1.0	0.1	0.0	0.1	0.6	0.5	1.1
합 계	38.6	34.9	73.5	5.8	55.2	61.0	44.4	90.1	134.5

쪽 파

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.5	2.1	3.6	0.0	1.5	1.5	1.5	3.6	5.1
묘판준비 및 설치	0.1	0.4	0.5	0.0	0.3	0.3	0.1	0.7	0.8
과 중	3.2	4.3	7.5	0.0	10.5	10.5	3.2	14.8	18.0
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 설 치	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
하 우 스 관 리	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
퇴비 및 밑거름 주기	2.6	1.6	4.2	0.3	0.1	0.4	2.9	1.7	4.6
경 운 정 지	1.3	0.3	1.6	0.0	0.0	0.0	1.3	0.3	1.6
비닐 및 흙덮기	1.2	1.5	2.7	0.1	0.7	0.8	1.3	2.2	3.5
아 주 심 기	0.5	0.4	0.9	0.0	0.2	0.2	0.5	0.6	1.1
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	1.2	0.7	1.9	0.0	0.0	0.0	1.2	0.7	1.9
병 충 해 방 제	2.2	1.8	4.0	0.0	0.0	0.0	2.2	1.8	4.0
김 매 기	0.7	2.0	2.7	0.0	0.5	0.5	0.7	2.5	3.2
유 인	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2
순지르기·슈아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	2.2	1.1	3.3	0.0	0.0	0.0	2.2	1.1	3.3
온 도 관 리	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
수 확	9.8	13.6	23.4	0.3	25.3	25.6	10.1	38.9	49.0
선 별 및 포 장	4.4	5.7	10.1	0.0	6.6	6.6	4.4	12.3	16.7
운 반 및 저 장	1.4	0.8	2.2	0.1	0.2	0.3	1.5	1.0	2.5
기 타 (수 정 등)	0.6	0.7	1.3	0.0	0.2	0.2	0.6	0.9	1.5
합 계	33.2	37.7	70.9	0.8	46.3	47.1	34.0	84.0	118.0

생 강

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.7	1.7	3.4	0.1	0.6	0.7	1.8	2.3	4.1
묘판준비 및 설치	0.7	0.6	1.3	0.0	0.3	0.3	0.7	0.9	1.6
과 중	3.3	3.5	6.8	0.3	7.7	8.0	3.6	11.2	14.8
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
퇴비 및 밑거름 주기	2.8	1.7	4.5	0.0	0.3	0.3	2.8	2.0	4.8
경 운 정 지	1.7	0.7	2.4	0.0	0.3	0.3	1.7	1.0	2.7
비닐 및 흙덮기	0.7	0.8	1.5	0.1	0.6	0.7	0.8	1.4	2.2
아 주 심 기	1.2	1.6	2.8	0.2	3.9	4.1	1.4	5.5	6.9
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	1.9	1.1	3.0	0.0	0.0	0.0	1.9	1.1	3.0
병 충 해 방 제	3.6	2.0	5.6	0.0	0.3	0.3	3.6	2.3	5.9
김 매 기	2.0	4.6	6.6	0.0	3.9	3.9	2.0	8.5	10.5
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	1.8	0.7	2.5	0.0	0.0	0.0	1.8	0.7	2.5
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	4.3	4.4	8.7	1.3	28.8	30.1	5.6	33.2	38.8
선 별 및 포 장	3.1	3.5	6.6	0.0	5.6	5.6	3.1	9.1	12.2
운 반 및 저 장	1.8	1.4	3.2	0.4	0.5	0.9	2.2	1.9	4.1
기 타 (수 정 등)	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
합 계	31.1	28.6	59.7	2.4	52.9	55.3	33.5	81.5	115.0

당 근

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
묘판준비 및 설치	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
과 중	1.6	1.6	3.2	0.2	1.7	1.9	1.8	3.3	5.1
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
퇴비 및 밑거름 주기	1.4	1.0	2.4	0.4	0.1	0.5	1.8	1.1	2.9
경 운 정 지	1.6	0.8	2.4	0.4	0.0	0.4	2.0	0.8	2.8
비닐 및 흙덮기	1.0	0.8	1.8	0.2	0.0	0.2	1.2	0.8	2.0
아 주 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
지주·네트세우기	0.4	0.2	0.6	0.2	0.0	0.2	0.6	0.2	0.8
웃 거 림 주 기	1.2	0.6	1.8	0.0	0.0	0.0	1.2	0.6	1.8
병 충 해 방 제	2.1	1.9	4.0	0.4	0.5	0.9	2.5	2.4	4.9
김 매 기	1.3	2.2	3.5	0.0	10.9	10.9	1.3	13.1	14.4
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.2	1.0	1.2	0.0	5.6	5.6	0.2	6.6	6.8
물 관 리	2.1	0.6	2.7	0.0	0.0	0.0	2.1	0.6	2.7
온 도 관 리	0.2	0.1	0.3	0.1	0.0	0.1	0.3	0.1	0.4
수 확	2.4	3.0	5.4	2.4	25.0	27.4	4.8	28.0	32.8
선 별 및 포 장	2.1	1.5	3.6	1.1	8.3	9.4	3.2	9.8	13.0
운 반 및 저 장	1.2	0.6	1.8	0.6	1.0	1.6	1.8	1.6	3.4
기 타 (수 정 등)	0.5	0.5	1.0	0.2	0.1	0.3	0.7	0.6	1.3
합 계	20.0	16.8	36.8	6.2	53.3	59.5	26.2	70.1	96.3

노지수박

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
묘판준비 및 설치	0.4	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.8
과 중	0.6	0.6	1.2	0.0	0.2	0.2	0.6	0.8	1.4
접 목	1.1	1.1	2.2	0.0	2.7	2.7	1.1	3.8	4.9
한 때 심 기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
묘 판 관 리	0.6	1.7	2.3	0.4	0.0	0.4	1.0	1.7	2.7
하 우 스 설 치	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	1.5	0.8	0.7	1.5
하 우 스 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
퇴비 및 밑거름 주기	1.7	1.2	2.9	0.2	0.2	0.4	1.9	1.4	3.3
경 운 정 지	1.4	0.6	2.0	0.2	0.2	0.4	1.6	0.8	2.4
비닐 및 흙덮기	1.4	1.3	2.7	1.8	1.6	3.4	3.2	2.9	6.1
아 주 심 기	1.6	2.3	3.9	1.7	7.0	8.7	3.3	9.3	12.6
지주·네트세우기	0.1	0.2	0.3	0.4	0.3	0.7	0.5	0.5	1.0
웃 거 림 주 기	1.1	0.9	2.0	0.0	0.3	0.3	1.1	1.2	2.3
병 충 해 방 제	3.6	3.5	7.1	0.3	0.4	0.7	3.9	3.9	7.8
김 매 기	0.8	1.2	2.0	0.0	0.8	0.8	0.8	2.0	2.8
유 인	1.4	1.6	3.0	0.2	2.0	2.2	1.6	3.6	5.2
순지르기·슈아내기	3.9	4.1	8.0	0.8	8.2	9.0	4.7	12.3	17.0
물 관 리	1.0	0.8	1.8	0.0	0.1	0.1	1.0	0.9	1.9
온 도 관 리	0.1	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3
수 확	3.2	2.7	5.9	2.4	3.3	5.7	5.6	6.0	11.6
선 별 및 포 장	0.6	0.6	1.2	0.0	0.7	0.7	0.6	1.3	1.9
운 반 및 저 장	1.0	0.5	1.5	0.2	0.5	0.7	1.2	1.0	2.2
기 타 (수 정 등)	0.6	0.8	1.4	0.0	0.4	0.4	0.6	1.2	1.8
합 계	26.6	26.5	53.1	9.6	29.5	39.1	36.2	56.0	92.2

시 설 무

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
묘판준비 및 설치	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
과 중	2.3	1.9	4.2	0.8	4.9	5.7	3.1	6.8	9.9
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
하 우 스 설 치	4.4	3.8	8.2	5.5	1.6	7.1	9.9	5.4	15.3
하 우 스 관 리	4.3	3.4	7.7	0.0	0.1	0.1	4.3	3.5	7.8
퇴비 및 밑거름 주기	1.0	0.4	1.4	0.2	0.0	0.2	1.2	0.4	1.6
경 운 정 지	2.6	0.8	3.4	0.0	0.0	0.0	2.6	0.8	3.4
비닐 및 흙덮기	0.7	0.4	1.1	0.0	0.4	0.4	0.7	0.8	1.5
아 주 심 기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
지주·네트세우기	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.3
웃 거 림 주 기	0.5	0.6	1.1	0.0	0.0	0.0	0.5	0.6	1.1
병 충 해 방 제	2.4	1.7	4.1	0.2	0.0	0.2	2.6	1.7	4.3
김 매 기	1.9	3.4	5.3	0.0	15.2	15.2	1.9	18.6	20.5
유 인	0.3	0.3	0.6	0.0	1.6	1.6	0.3	1.9	2.2
순지르기·슈아내기	0.1	0.3	0.4	0.0	0.2	0.2	0.1	0.5	0.6
물 관 리	3.8	1.7	5.5	0.4	0.2	0.6	4.2	1.9	6.1
온 도 관 리	6.8	4.2	11.0	0.1	0.0	0.1	6.9	4.2	11.1
수 확	2.4	2.5	4.9	0.7	2.1	2.8	3.1	4.6	7.7
선 별 및 포 장	0.7	0.6	1.3	0.0	0.3	0.3	0.7	0.9	1.6
운 반 및 저 장	0.6	0.4	1.0	0.1	0.2	0.3	0.7	0.6	1.3
기 타 (수 정 등)	0.7	0.8	1.5	0.0	0.2	0.2	0.7	1.0	1.7
합 계	36.1	27.5	63.6	8.1	27.3	35.4	44.2	54.8	99.0

시설배추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.6	0.4	1.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.4	1.0
묘판준비 및 설치	0.8	0.4	1.2	0.0	0.0	0.0	0.8	0.4	1.2
과 중	1.2	1.2	2.4	0.0	0.2	0.2	1.2	1.4	2.6
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	1.1	1.3	2.4	0.0	2.9	2.9	1.1	4.2	5.3
묘 판 관 리	1.4	1.1	2.5	0.0	0.0	0.0	1.4	1.1	2.5
하 우 스 설 치	3.1	2.0	5.1	3.5	0.0	3.5	6.6	2.0	8.6
하 우 스 관 리	3.4	2.7	6.1	0.2	0.0	0.2	3.6	2.7	6.3
퇴비 및 밑거름 주기	4.0	2.5	6.5	0.0	0.0	0.0	4.0	2.5	6.5
경 운 정 지	3.3	1.5	4.8	0.0	0.0	0.0	3.3	1.5	4.8
비닐 및 흙덮기	2.6	2.3	4.9	0.0	0.9	0.9	2.6	3.2	5.8
아 주 심 기	4.9	6.6	11.5	0.5	12.3	12.8	5.4	18.9	24.3
지주·네트세우기	0.9	0.9	1.8	0.0	0.0	0.0	0.9	0.9	1.8
웃 거 림 주 기	2.5	1.2	3.7	0.0	0.0	0.0	2.5	1.2	3.7
병 충 해 방 제	2.8	1.7	4.5	0.0	0.0	0.0	2.8	1.7	4.5
김 매 기	1.8	6.2	8.0	0.0	0.9	0.9	1.8	7.1	8.9
유 인	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2
순지르기·슈아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	5.4	3.3	8.7	0.0	0.0	0.0	5.4	3.3	8.7
온 도 관 리	2.9	1.9	4.8	0.0	0.0	0.0	2.9	1.9	4.8
수 확	5.3	5.2	10.5	0.0	0.8	0.8	5.3	6.0	11.3
선 별 및 포 장	0.7	0.1	0.8	0.0	0.4	0.4	0.7	0.5	1.2
운 반 및 저 장	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
기 타 (수 정 등)	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
합 계	49.0	42.6	91.6	4.2	18.5	22.7	53.2	61.1	114.3

시설상추(치마)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.1	0.7	1.8	0.0	0.0	0.0	1.1	0.7	1.8
묘판준비 및 설치	2.7	2.0	4.7	0.0	0.2	0.2	2.7	2.2	4.9
과 중	2.6	2.4	5.0	0.0	0.4	0.4	2.6	2.8	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	0.4	0.5	0.9	0.0	1.2	1.2	0.4	1.7	2.1
묘 판 관 리	4.4	3.1	7.5	0.1	0.3	0.4	4.5	3.4	7.9
하 우 스 설 치	2.2	0.4	2.6	0.8	0.1	0.9	3.0	0.5	3.5
하 우 스 관 리	6.8	4.4	11.2	1.2	0.6	1.8	8.0	5.0	13.0
퇴비 및 밑거름 주기	5.3	3.4	8.7	0.5	0.2	0.7	5.8	3.6	9.4
경 운 정 지	5.8	1.8	7.6	0.5	0.4	0.9	6.3	2.2	8.5
비닐 및 흙덮기	4.1	3.4	7.5	0.1	1.2	1.3	4.2	4.6	8.8
아 주 심 기	6.6	8.3	14.9	0.2	8.4	8.6	6.8	16.7	23.5
지주·네트세우기	0.4	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4
웃 거 림 주 기	3.0	1.9	4.9	0.0	0.3	0.3	3.0	2.2	5.2
병 충 해 방 제	4.1	2.0	6.1	0.3	0.7	1.0	4.4	2.7	7.1
김 매 기	1.3	3.4	4.7	0.0	2.5	2.5	1.3	5.9	7.2
유 인	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
순지르기·슈아내기	0.2	0.3	0.5	0.0	0.2	0.2	0.2	0.5	0.7
물 관 리	10.8	5.2	16.0	0.2	0.1	0.3	11.0	5.3	16.3
온 도 관 리	6.0	4.2	10.2	0.5	0.7	1.2	6.5	4.9	11.4
수 확	46.7	66.5	113.2	4.4	106.8	111.2	51.1	173.3	224.4
선 별 및 포 장	14.8	19.3	34.1	1.0	15.8	16.8	15.8	35.1	50.9
운 반 및 저 장	16.8	2.9	19.7	0.1	1.3	1.4	16.9	4.2	21.1
기 타 (수 정 등)	1.6	0.9	2.5	0.0	0.2	0.2	1.6	1.1	2.7
합 계	147.8	137.1	284.9	9.8	141.6	151.4	157.6	278.7	436.3

시설시금치

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
묘판준비 및 설치	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
과 중	1.0	0.7	1.7	0.0	0.7	0.7	1.0	1.4	2.4
접 목	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
하 우 스 설 치	1.0	0.4	1.4	0.1	0.2	0.3	1.1	0.6	1.7
하 우 스 관 리	6.4	1.3	7.7	0.0	0.5	0.5	6.4	1.8	8.2
퇴비 및 밑거름 주기	1.9	0.4	2.3	0.1	0.3	0.4	2.0	0.7	2.7
경 운 정 지	1.4	0.1	1.5	0.1	0.1	0.2	1.5	0.2	1.7
비닐 및 흙덮기	0.5	0.3	0.8	0.0	0.1	0.1	0.5	0.4	0.9
아 주 심 기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
지주·네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	0.7	0.2	0.9	0.0	0.1	0.1	0.7	0.3	1.0
병 충 해 방 제	1.4	0.4	1.8	0.1	0.2	0.3	1.5	0.6	2.1
김 매 기	1.4	4.3	5.7	0.0	7.2	7.2	1.4	11.5	12.9
유 인	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
순지르기·슈아내기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
물 관 리	4.1	1.2	5.3	0.0	0.2	0.2	4.1	1.4	5.5
온 도 관 리	8.3	1.2	9.5	0.0	0.2	0.2	8.3	1.4	9.7
수 확	13.2	10.1	23.3	0.6	56.5	57.1	13.8	66.6	80.4
선 별 및 포 장	8.0	5.4	13.4	0.7	18.5	19.2	8.7	23.9	32.6
운 반 및 저 장	4.2	1.3	5.5	0.7	1.7	2.4	4.9	3.0	7.9
기 타 (수 정 등)	0.2	0.2	0.4	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.6
합 계	54.3	28.1	82.4	2.5	86.6	89.1	56.8	114.7	171.5

시설오이(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
묘판준비 및 설치	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
과 중	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
접 목	0.5	0.5	1.0	0.1	1.7	1.8	0.6	2.2	2.8
한 때 심 기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
묘 판 관 리	0.6	0.7	1.3	0.0	0.0	0.0	0.6	0.7	1.3
하 우 스 설 치	10.0	5.5	15.5	6.7	0.7	7.4	16.7	6.2	22.9
하 우 스 관 리	29.5	17.6	47.1	2.5	0.3	2.8	32.0	17.9	49.9
퇴비 및 밑거름 주기	8.0	4.8	12.8	0.9	0.2	1.1	8.9	5.0	13.9
경 운 정 지	6.9	2.7	9.6	0.1	0.0	0.1	7.0	2.7	9.7
비닐 및 흙덮기	5.2	4.9	10.1	0.4	0.8	1.2	5.6	5.7	11.3
아 주 심 기	6.4	7.7	14.1	1.0	14.6	15.6	7.4	22.3	29.7
지주·네트세우기	7.6	8.5	16.1	0.0	3.0	3.0	7.6	11.5	19.1
웃 거 림 주 기	10.1	4.8	14.9	0.0	0.0	0.0	10.1	4.8	14.9
병 충 해 방 제	11.0	9.0	20.0	0.1	0.6	0.7	11.1	9.6	20.7
김 매 기	2.1	2.6	4.7	0.0	2.8	2.8	2.1	5.4	7.5
유 인	26.4	32.6	59.0	0.0	34.8	34.8	26.4	67.4	93.8
순지르기·슈아내기	18.4	20.4	38.8	0.0	9.8	9.8	18.4	30.2	48.6
물 관 리	12.8	6.8	19.6	0.1	0.0	0.1	12.9	6.8	19.7
온 도 관 리	20.1	13.0	33.1	0.1	0.0	0.1	20.2	13.0	33.2
수 확	147.6	155.2	302.8	0.5	30.5	31.0	148.1	185.7	333.8
선 별 및 포 장	66.3	65.7	132.0	0.1	7.1	7.2	66.4	72.8	139.2
운 반 및 저 장	16.7	5.0	21.7	0.1	1.6	1.7	16.8	6.6	23.4
기 타 (수 정 등)	4.6	3.7	8.3	0.0	0.8	0.8	4.6	4.5	9.1
합 계	411.0	372.2	783.2	12.7	109.2	121.9	423.7	481.4	905.1

시설오이(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.1	0.4	0.0	0.1	0.1	0.3	0.2	0.5
묘판준비 및 설치	0.9	0.7	1.6	0.1	0.1	0.2	1.0	0.8	1.8
과 중	0.8	0.7	1.5	0.1	0.3	0.4	0.9	1.0	1.9
집 목	0.6	0.8	1.4	0.7	1.2	1.9	1.3	2.0	3.3
한 때 심 기	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
묘 판 관 리	2.9	1.4	4.3	0.1	0.3	0.4	3.0	1.7	4.7
하 우 스 설 치	4.5	2.8	7.3	4.2	0.9	5.1	8.7	3.7	12.4
하 우 스 관 리	10.0	4.8	14.8	0.9	0.3	1.2	10.9	5.1	16.0
퇴비 및 밑거름 주기	7.6	4.0	11.6	0.9	0.5	1.4	8.5	4.5	13.0
경 운 정 지	5.3	1.9	7.2	0.4	0.2	0.6	5.7	2.1	7.8
비닐 및 흙덮기	4.7	4.2	8.9	0.9	1.6	2.5	5.6	5.8	11.4
아 주 심 기	5.8	7.4	13.2	1.9	9.1	11.0	7.7	16.5	24.2
지주·네트세우기	6.2	5.3	11.5	0.7	2.3	3.0	6.9	7.6	14.5
웃 거 림 주 기	5.9	3.3	9.2	0.1	0.5	0.6	6.0	3.8	9.8
병 충 해 방 제	8.6	5.6	14.2	0.3	0.6	0.9	8.9	6.2	15.1
김 매 기	2.0	4.5	6.5	0.1	1.6	1.7	2.1	6.1	8.2
유 인	19.5	23.9	43.4	0.2	12.1	12.3	19.7	36.0	55.7
순지르기·슈아내기	12.7	14.4	27.1	0.3	5.8	6.1	13.0	20.2	33.2
물 관 리	11.1	4.5	15.6	0.0	0.2	0.2	11.1	4.7	15.8
온 도 관 리	11.7	7.0	18.7	0.0	0.7	0.7	11.7	7.7	19.4
수 확	78.9	91.4	170.3	2.2	29.6	31.8	81.1	121.0	202.1
선 별 및 포 장	36.7	44.1	80.8	0.2	9.7	9.9	36.9	53.8	90.7
운 반 및 저 장	13.8	5.2	19.0	0.1	0.6	0.7	13.9	5.8	19.7
기 타 (수 정 등)	2.7	2.6	5.3	0.2	0.4	0.6	2.9	3.0	5.9
합 계	253.5	240.8	494.3	14.4	78.7	93.1	267.9	319.5	587.4

시설토마토(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.9	0.9	1.8	0.0	0.0	0.0	0.9	0.9	1.8
묘판준비 및 설치	2.2	2.3	4.5	0.0	0.0	0.0	2.2	2.3	4.5
과 중	1.8	1.8	3.6	0.0	0.0	0.0	1.8	1.8	3.6
집 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	2.8	3.0	5.8	0.0	1.8	1.8	2.8	4.8	7.6
묘 판 관 리	4.1	6.7	10.8	0.0	0.0	0.0	4.1	6.7	10.8
하 우 스 설 치	8.2	6.5	14.7	2.4	3.2	5.6	10.6	9.7	20.3
하 우 스 관 리	14.1	7.8	21.9	0.1	0.0	0.1	14.2	7.8	22.0
퇴비 및 밑거름 주기	6.1	3.7	9.8	0.2	0.0	0.2	6.3	3.7	10.0
경 운 정 지	6.2	2.0	8.2	0.0	0.0	0.0	6.2	2.0	8.2
비닐 및 흙덮기	4.9	4.4	9.3	2.2	1.1	3.3	7.1	5.5	12.6
아 주 심 기	5.8	6.3	12.1	1.7	10.7	12.4	7.5	17.0	24.5
지주·네트세우기	6.4	6.0	12.4	0.0	0.2	0.2	6.4	6.2	12.6
웃 거 림 주 기	3.7	3.0	6.7	0.0	0.0	0.0	3.7	3.0	6.7
병 충 해 방 제	6.2	5.8	12.0	0.0	0.0	0.0	6.2	5.8	12.0
김 매 기	2.3	3.7	6.0	0.0	4.3	4.3	2.3	8.0	10.3
유 인	13.2	14.3	27.5	0.0	2.5	2.5	13.2	16.8	30.0
순지르기·슈아내기	21.1	23.5	44.6	0.1	3.6	3.7	21.2	27.1	48.3
물 관 리	8.6	8.2	16.8	0.0	0.0	0.0	8.6	8.2	16.8
온 도 관 리	11.6	10.7	22.3	0.0	0.0	0.0	11.6	10.7	22.3
수 확	44.0	54.4	98.4	0.5	18.7	19.2	44.5	73.1	117.6
선 별 및 포 장	29.5	23.6	53.1	0.6	14.9	15.5	30.1	38.5	68.6
운 반 및 저 장	11.9	5.2	17.1	0.0	0.7	0.7	11.9	5.9	17.8
기 타 (수 정 등)	14.9	14.9	29.8	0.0	0.4	0.4	14.9	15.3	30.2
합 계	230.5	218.8	449.3	7.8	62.1	69.9	238.3	280.9	519.2

시설토마토(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
묘판준비 및 설치	0.7	0.5	1.2	0.0	0.1	0.1	0.7	0.6	1.3
과 중	0.5	0.5	1.0	0.0	0.2	0.2	0.5	0.7	1.2
접 목	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
한 때 심 기	0.8	0.7	1.5	0.0	1.3	1.3	0.8	2.0	2.8
묘 판 관 리	2.7	1.4	4.1	0.3	0.4	0.7	3.0	1.8	4.8
하 우 스 설 치	3.4	1.9	5.3	1.0	0.7	1.7	4.4	2.6	7.0
하 우 스 관 리	7.2	3.3	10.5	1.9	1.6	3.5	9.1	4.9	14.0
퇴비 및 밑거름 주기	5.1	2.5	7.6	0.7	0.9	1.6	5.8	3.4	9.2
경 운 정 지	4.4	1.5	5.9	0.4	0.8	1.2	4.8	2.3	7.1
비닐 및 흙덮기	3.5	2.7	6.2	0.4	1.8	2.2	3.9	4.5	8.4
아 주 심 기	5.5	7.5	13.0	2.1	11.2	13.3	7.6	18.7	26.3
지주·네트세우기	5.0	4.9	9.9	0.9	3.0	3.9	5.9	7.9	13.8
웃 거 림 주 기	3.9	1.6	5.5	0.1	0.9	1.0	4.0	2.5	6.5
병 충 해 방 제	5.1	3.0	8.1	0.3	0.9	1.2	5.4	3.9	9.3
김 매 기	2.1	4.9	7.0	0.2	3.8	4.0	2.3	8.7	11.0
유 인	7.4	9.5	16.9	1.5	7.4	8.9	8.9	16.9	25.8
순지르기·슈아내기	8.0	9.9	17.9	1.2	8.6	9.8	9.2	18.5	27.7
물 관 리	7.3	2.9	10.2	0.4	0.8	1.2	7.7	3.7	11.4
온 도 관 리	10.2	5.7	15.9	0.6	0.8	1.4	10.8	6.5	17.3
수 확	38.6	43.9	82.5	5.9	36.8	42.7	44.5	80.7	125.2
선 별 및 포 장	21.2	24.2	45.4	3.5	12.5	16.0	24.7	36.7	61.4
운 반 및 저 장	9.5	6.0	15.5	1.5	1.3	2.8	11.0	7.3	18.3
기 타 (수 정 등)	4.1	4.4	8.5	0.8	2.4	3.2	4.9	6.8	11.7
합 계	156.5	143.5	300.0	23.6	98.2	121.8	180.1	241.7	421.8

시설방울토마토

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘판준비 및 설치	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
과 중	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	0.6	0.3	0.9	0.0	0.0	0.0	0.6	0.3	0.9
하 우 스 설 치	4.7	2.0	6.7	4.5	0.4	4.9	9.2	2.4	11.6
하 우 스 관 리	10.0	5.5	15.5	0.1	0.1	0.2	10.1	5.6	15.7
퇴비 및 밑거름 주기	4.1	2.4	6.5	0.4	0.4	0.8	4.5	2.8	7.3
경 운 정 지	3.1	1.0	4.1	0.2	0.1	0.3	3.3	1.1	4.4
비닐 및 흙덮기	2.7	2.4	5.1	0.1	1.4	1.5	2.8	3.8	6.6
아 주 심 기	5.7	6.5	12.2	0.1	12.3	12.4	5.8	18.8	24.6
지주·네트세우기	5.2	5.0	10.2	0.2	2.4	2.6	5.4	7.4	12.8
웃 거 림 주 기	5.0	2.2	7.2	0.0	0.2	0.2	5.0	2.4	7.4
병 충 해 방 제	6.7	4.2	10.9	0.2	0.5	0.7	6.9	4.7	11.6
김 매 기	0.8	2.3	3.1	0.0	1.5	1.5	0.8	3.8	4.6
유 인	11.2	12.8	24.0	0.1	10.6	10.7	11.3	23.4	34.7
순지르기·슈아내기	12.6	13.9	26.5	0.0	13.7	13.7	12.6	27.6	40.2
물 관 리	8.6	5.2	13.8	0.3	0.1	0.4	8.9	5.3	14.2
온 도 관 리	10.8	7.0	17.8	0.0	0.0	0.0	10.8	7.0	17.8
수 확	51.3	70.2	121.5	0.6	165.8	166.4	51.9	236.0	287.9
선 별 및 포 장	18.8	19.0	37.8	0.6	18.6	19.2	19.4	37.6	57.0
운 반 및 저 장	9.4	4.8	14.2	0.2	1.1	1.3	9.6	5.9	15.5
기 타 (수 정 등)	13.5	10.8	24.3	0.4	4.1	4.5	13.9	14.9	28.8
합 계	184.8	177.6	362.4	7.9	233.5	241.4	192.7	411.1	603.8

시설호박

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
묘판준비 및 설치	1.3	1.2	2.5	0.0	0.0	0.0	1.3	1.2	2.5
과 중	1.5	1.6	3.1	0.0	0.8	0.8	1.5	2.4	3.9
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
묘 판 관 리	2.7	2.5	5.2	0.0	0.0	0.0	2.7	2.5	5.2
하 우 스 설 치	7.2	4.0	11.2	3.1	0.3	3.4	10.3	4.3	14.6
하 우 스 관 리	7.6	6.1	13.7	0.0	0.5	0.5	7.6	6.6	14.2
퇴비 및 밑거름 주기	5.2	3.4	8.6	0.5	0.6	1.1	5.7	4.0	9.7
경 운 정 지	3.8	2.0	5.8	0.1	0.3	0.4	3.9	2.3	6.2
비닐 및 흙덮기	3.2	3.1	6.3	0.2	1.8	2.0	3.4	4.9	8.3
아 주 심 기	4.8	5.5	10.3	0.3	6.5	6.8	5.1	12.0	17.1
지주·네트세우기	1.6	1.7	3.3	0.2	0.6	0.8	1.8	2.3	4.1
웃 거 림 주 기	3.5	2.4	5.9	0.1	0.0	0.1	3.6	2.4	6.0
병 충 해 방 제	5.3	4.4	9.7	0.3	0.8	1.1	5.6	5.2	10.8
김 매 기	2.0	4.6	6.6	0.1	1.1	1.2	2.1	5.7	7.8
유 인	6.4	7.3	13.7	0.5	4.6	5.1	6.9	11.9	18.8
순지르기·슈아내기	7.2	8.5	15.7	0.2	2.4	2.6	7.4	10.9	18.3
물 관 리	5.4	2.8	8.2	0.0	0.0	0.0	5.4	2.8	8.2
온 도 관 리	9.7	7.8	17.5	0.0	0.0	0.0	9.7	7.8	17.5
수 확	53.4	60.6	114.0	1.4	18.0	19.4	54.8	78.6	133.4
선 별 및 포 장	27.2	29.4	56.6	0.8	7.0	7.8	28.0	36.4	64.4
운 반 및 저 장	15.0	5.4	20.4	0.4	0.6	1.0	15.4	6.0	21.4
기 타 (수 정 등)	21.9	19.0	40.9	0.5	2.0	2.5	22.4	21.0	43.4
합 계	196.5	183.5	380.0	8.6	48.0	56.6	205.1	231.5	436.6

시설딸기(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.3	0.4	0.7	0.0	0.2	0.2	0.3	0.6	0.9
묘판준비 및 설치	1.5	1.8	3.3	0.5	0.3	0.8	2.0	2.1	4.1
과 중	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
집 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.7	0.7	1.4	0.0	0.2	0.2	0.7	0.9	1.6
묘 판 관 리	5.4	6.2	11.6	0.2	1.4	1.6	5.6	7.6	13.2
하 우 스 설 치	5.3	3.3	8.6	1.9	0.2	2.1	7.2	3.5	10.7
하 우 스 관 리	8.7	5.8	14.5	0.1	0.5	0.6	8.8	6.3	15.1
퇴비 및 밑거름 주기	5.7	3.4	9.1	0.4	0.1	0.5	6.1	3.5	9.6
경 운 정 지	5.1	1.9	7.0	0.1	0.0	0.1	5.2	1.9	7.1
비닐 및 흙덮기	4.8	4.5	9.3	0.3	3.8	4.1	5.1	8.3	13.4
아 주 심 기	7.0	9.7	16.7	0.1	22.1	22.2	7.1	31.8	38.9
지주·네트세우기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
웃 거 림 주 기	4.4	2.5	6.9	0.0	0.1	0.1	4.4	2.6	7.0
병 충 해 방 제	7.0	5.0	12.0	0.0	0.1	0.1	7.0	5.1	12.1
김 매 기	3.2	5.5	8.7	0.0	6.7	6.7	3.2	12.2	15.4
유 인	1.7	2.2	3.9	0.1	3.2	3.3	1.8	5.4	7.2
순지르기·슈아내기	4.1	7.3	11.4	0.0	11.5	11.5	4.1	18.8	22.9
물 관 리	9.7	5.3	15.0	0.0	0.4	0.4	9.7	5.7	15.4
온 도 관 리	13.2	8.4	21.6	0.0	0.1	0.1	13.2	8.5	21.7
수 확	51.4	69.5	120.9	0.7	118.5	119.2	52.1	188.0	240.1
선 별 및 포 장	43.0	55.8	98.8	0.1	33.2	33.3	43.1	89.0	132.1
운 반 및 저 장	13.7	6.1	19.8	0.5	1.7	2.2	14.2	7.8	22.0
기 타 (수 정 등)	3.9	3.2	7.1	0.1	1.3	1.4	4.0	4.5	8.5
합 계	200.4	208.7	409.1	5.0	205.6	210.6	205.4	414.3	619.7

시설달기(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
묘판준비 및 설치	1.0	0.6	1.6	0.0	0.9	0.9	1.0	1.5	2.5
과 중	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
집 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.4	0.4	0.8	0.0	1.3	1.3	0.4	1.7	2.1
묘 판 관 리	3.8	4.9	8.7	0.1	3.7	3.8	3.9	8.6	12.5
하 우 스 설 치	5.2	2.4	7.6	16.4	0.6	17.0	21.6	3.0	24.6
하 우 스 관 리	11.3	7.8	19.1	1.6	0.4	2.0	12.9	8.2	21.1
퇴비 및 밑거름 주기	5.5	3.5	9.0	0.6	0.1	0.7	6.1	3.6	9.7
경 운 정 지	5.2	1.6	6.8	0.3	0.0	0.3	5.5	1.6	7.1
비닐 및 흙덮기	4.7	5.4	10.1	0.2	3.7	3.9	4.9	9.1	14.0
아 주 심 기	6.7	10.4	17.1	0.2	26.7	26.9	6.9	37.1	44.0
지주·네트세우기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
웃 거 림 주 기	3.6	2.6	6.2	0.0	0.1	0.1	3.6	2.7	6.3
병 충 해 방 제	6.1	4.6	10.7	0.1	0.2	0.3	6.2	4.8	11.0
김 매 기	2.4	5.1	7.5	0.0	4.5	4.5	2.4	9.6	12.0
유 인	0.2	0.5	0.7	0.0	0.1	0.1	0.2	0.6	0.8
순지르기·슈아내기	5.6	8.6	14.2	0.0	9.8	9.8	5.6	18.4	24.0
물 관 리	10.0	5.8	15.8	0.0	0.2	0.2	10.0	6.0	16.0
온 도 관 리	13.9	10.5	24.4	0.1	0.1	0.2	14.0	10.6	24.6
수 확	53.7	72.7	126.4	0.6	68.2	68.8	54.3	140.9	195.2
선 별 및 포 장	39.6	52.4	92.0	2.7	32.8	35.5	42.3	85.2	127.5
운 반 및 저 장	11.9	8.3	20.2	0.4	2.3	2.7	12.3	10.6	22.9
기 타 (수 정 등)	2.6	2.4	5.0	0.0	0.4	0.4	2.6	2.8	5.4
합 계	193.6	210.7	404.3	23.5	156.2	179.7	217.1	366.9	584.0

시설참외

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.5	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.9
묘판준비 및 설치	3.0	2.7	5.7	0.0	0.0	0.0	3.0	2.7	5.7
과 중	2.6	2.8	5.4	0.0	0.1	0.1	2.6	2.9	5.5
접 목	3.7	4.1	7.8	1.4	4.7	6.1	5.1	8.8	13.9
한 때 심 기	1.2	1.1	2.3	0.3	0.4	0.7	1.5	1.5	3.0
묘 판 관 리	8.8	7.8	16.6	0.1	0.1	0.2	8.9	7.9	16.8
하 우 스 설 치	6.0	5.1	11.1	1.6	0.5	2.1	7.6	5.6	13.2
하 우 스 관 리	10.7	6.0	16.7	0.0	0.0	0.0	10.7	6.0	16.7
퇴비 및 밑거름 주기	5.2	3.9	9.1	0.4	0.1	0.5	5.6	4.0	9.6
경 운 정 지	4.3	2.5	6.8	0.4	0.0	0.4	4.7	2.5	7.2
비닐 및 흙덮기	4.1	4.0	8.1	0.5	0.3	0.8	4.6	4.3	8.9
아 주 심 기	6.7	7.8	14.5	1.2	5.1	6.3	7.9	12.9	20.8
지주·네트세우기	0.4	0.4	0.8	0.1	0.2	0.3	0.5	0.6	1.1
웃 거 림 주 기	3.5	2.6	6.1	0.0	0.0	0.0	3.5	2.6	6.1
병 충 해 방 제	5.8	4.4	10.2	0.1	0.1	0.2	5.9	4.5	10.4
김 매 기	4.2	5.2	9.4	0.1	0.8	0.9	4.3	6.0	10.3
유 인	3.1	3.8	6.9	0.2	0.8	1.0	3.3	4.6	7.9
순지르기·슈아내기	11.5	14.5	26.0	0.4	4.1	4.5	11.9	18.6	30.5
물 관 리	6.9	4.8	11.7	0.0	0.0	0.0	6.9	4.8	11.7
온 도 관 리	11.2	10.2	21.4	0.0	0.0	0.0	11.2	10.2	21.4
수 확	27.7	31.5	59.2	0.6	6.3	6.9	28.3	37.8	66.1
선 별 및 포 장	13.7	17.5	31.2	0.2	2.0	2.2	13.9	19.5	33.4
운 반 및 저 장	6.0	3.7	9.7	0.3	0.1	0.4	6.3	3.8	10.1
기 타 (수 정 등)	5.9	6.4	12.3	0.0	0.4	0.4	5.9	6.8	12.7
합 계	156.8	153.4	310.2	7.8	26.1	33.9	164.6	179.5	344.1

시설수박(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
묘판준비 및 설치	0.4	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.8
과 중	0.4	0.4	0.8	0.0	0.2	0.2	0.4	0.6	1.0
접 목	0.7	0.7	1.4	0.0	0.7	0.7	0.7	1.4	2.1
한 때 심 기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
묘 판 관 리	2.2	1.5	3.7	0.0	0.0	0.0	2.2	1.5	3.7
하 우 스 설 치	4.8	3.1	7.9	1.7	1.0	2.7	6.5	4.1	10.6
하 우 스 관 리	4.6	3.4	8.0	0.1	0.2	0.3	4.7	3.6	8.3
퇴비 및 밑거름 주기	3.7	2.3	6.0	0.1	0.2	0.3	3.8	2.5	6.3
경 운 정 지	3.2	1.5	4.7	0.1	0.2	0.3	3.3	1.7	5.0
비닐 및 흙덮기	2.9	2.6	5.5	0.3	0.7	1.0	3.2	3.3	6.5
아 주 심 기	4.2	4.5	8.7	0.5	7.4	7.9	4.7	11.9	16.6
지주·네트세우기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5
웃 거 림 주 기	2.3	1.3	3.6	0.0	0.0	0.0	2.3	1.3	3.6
병 충 해 방 제	3.8	2.5	6.3	0.0	0.4	0.4	3.8	2.9	6.7
김 매 기	1.8	2.7	4.5	0.0	0.5	0.5	1.8	3.2	5.0
유 인	4.5	5.3	9.8	0.0	2.1	2.1	4.5	7.4	11.9
순지르기·슈아내기	8.9	10.3	19.2	0.1	8.6	8.7	9.0	18.9	27.9
물 관 리	4.7	2.4	7.1	0.0	0.0	0.0	4.7	2.4	7.1
온 도 관 리	6.7	5.1	11.8	0.1	0.1	0.2	6.8	5.2	12.0
수 확	5.9	4.9	10.8	1.7	5.0	6.7	7.6	9.9	17.5
선 별 및 포 장	1.8	1.7	3.5	0.1	0.4	0.5	1.9	2.1	4.0
운 반 및 저 장	1.9	1.2	3.1	0.3	0.3	0.6	2.2	1.5	3.7
기 타 (수 정 등)	4.5	4.1	8.6	0.1	0.6	0.7	4.6	4.7	9.3
합 계	74.1	62.5	136.6	5.3	28.8	34.1	79.4	91.3	170.7

시설고추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
묘판준비 및 설치	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
과 중	0.1	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3
집 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
한 때 심 기	0.4	0.5	0.9	0.0	0.2	0.2	0.4	0.7	1.1
묘 판 관 리	1.3	1.4	2.7	0.0	0.0	0.0	1.3	1.4	2.7
하 우 스 설 치	7.8	4.9	12.7	5.4	1.9	7.3	13.2	6.8	20.0
하 우 스 관 리	11.8	9.7	21.5	1.0	0.3	1.3	12.8	10.0	22.8
퇴비 및 밑거름 주기	6.1	3.8	9.9	0.2	0.7	0.9	6.3	4.5	10.8
경 운 정 지	6.1	2.1	8.2	0.2	0.4	0.6	6.3	2.5	8.8
비닐 및 흙덮기	4.6	4.2	8.8	0.8	1.5	2.3	5.4	5.7	11.1
아 주 심 기	6.0	7.0	13.0	0.4	7.5	7.9	6.4	14.5	20.9
지주·네트세우기	6.8	6.1	12.9	0.2	1.2	1.4	7.0	7.3	14.3
웃 거 림 주 기	6.7	3.6	10.3	0.2	0.4	0.6	6.9	4.0	10.9
병 충 해 방 제	13.9	9.7	23.6	0.1	0.7	0.8	14.0	10.4	24.4
김 매 기	1.9	3.3	5.2	0.1	0.9	1.0	2.0	4.2	6.2
유 인	14.8	24.7	39.5	0.2	7.2	7.4	15.0	31.9	46.9
순지르기·슈아내기	4.1	5.3	9.4	0.0	1.5	1.5	4.1	6.8	10.9
물 관 리	9.7	4.2	13.9	0.0	0.2	0.2	9.7	4.4	14.1
온 도 관 리	15.7	10.6	26.3	0.1	0.2	0.3	15.8	10.8	26.6
수 확	54.3	98.4	152.7	2.5	178.4	180.9	56.8	276.8	333.6
선 별 및 포 장	26.0	30.1	56.1	0.6	23.4	24.0	26.6	53.5	80.1
운 반 및 저 장	13.3	4.5	17.8	0.6	2.8	3.4	13.9	7.3	21.2
기 타 (수 정 등)	5.2	5.0	10.2	0.4	0.7	1.1	5.6	5.7	11.3
합 계	217.1	239.7	456.8	13.0	230.3	243.3	230.1	470.0	700.1

사 과

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	2.4	0.9	3.3	0.3	0.1	0.4	2.7	1.0	3.7
웃 거 림 주 기	0.9	0.5	1.4	0.1	0.0	0.1	1.0	0.5	1.5
가지고르기·다듬기	7.3	2.1	9.4	2.6	0.3	2.9	9.9	2.4	12.3
가지다듬기 뒷처리	2.0	2.0	4.0	0.3	0.5	0.8	2.3	2.5	4.8
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)	0.5	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.6
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	3.6	1.7	5.3	0.1	0.8	0.9	3.7	2.5	6.2
가 지 유 인	3.0	1.9	4.9	0.1	0.5	0.6	3.1	2.4	5.5
인 공 수 정	0.5	0.5	1.0	0.0	0.4	0.4	0.5	0.9	1.4
열 매 슈 기	6.4	6.9	13.3	0.4	17.8	18.2	6.8	24.7	31.5
봉지씌우기/벗기기	1.6	1.8	3.4	0.1	4.0	4.1	1.7	5.8	7.5
병 충 해 방 제	5.7	2.5	8.2	0.0	0.3	0.3	5.7	2.8	8.5
김 매 기	3.0	0.9	3.9	0.0	0.1	0.1	3.0	1.0	4.0
반사필름/잎따기	3.1	2.7	5.8	0.3	3.5	3.8	3.4	6.2	9.6
수 확	7.3	7.2	14.5	1.4	14.0	15.4	8.7	21.2	29.9
운 반 및 저 장	3.1	1.5	4.6	0.4	0.7	1.1	3.5	2.2	5.7
선 별 및 포 장	5.5	5.4	10.9	0.2	3.9	4.1	5.7	9.3	15.0
기 타	0.8	0.7	1.5	0.1	0.2	0.3	0.9	0.9	1.8
합 계	57.0	39.4	96.4	6.6	47.2	53.8	63.6	86.6	150.2

배

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	3.4	1.6	5.0	0.5	0.1	0.6	3.9	1.7	5.6
웃 거 림 주 기	1.7	0.7	2.4	0.1	0.0	0.1	1.8	0.7	2.5
가지고르기·다듬기	10.4	3.2	13.6	2.2	0.2	2.4	12.6	3.4	16.0
가지다듬기 뒷처리	2.6	1.9	4.5	0.1	0.4	0.5	2.7	2.3	5.0
경 운	0.9	0.1	1.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.1	1.0
정 지 (로 타 리)	1.0	0.1	1.1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.1	1.1
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	2.7	1.6	4.3	0.1	1.3	1.4	2.8	2.9	5.7
가 지 유 인	3.9	2.6	6.5	0.3	1.0	1.3	4.2	3.6	7.8
인 공 수 정	1.7	1.6	3.3	0.1	2.1	2.2	1.8	3.7	5.5
열 매 슈 기	6.3	6.7	13.0	0.7	10.1	10.8	7.0	16.8	23.8
봉지씌우기/벗기기	6.0	7.1	13.1	0.7	14.3	15.0	6.7	21.4	28.1
병 충 해 방 제	5.3	2.8	8.1	0.0	0.5	0.5	5.3	3.3	8.6
김 매 기	1.9	0.9	2.8	0.0	0.1	0.1	1.9	1.0	2.9
반사필름/잎따기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
수 확	9.8	9.3	19.1	0.9	9.1	10.0	10.7	18.4	29.1
운 반 및 저 장	3.8	2.7	6.5	0.5	1.5	2.0	4.3	4.2	8.5
선 별 및 포 장	7.5	8.3	15.8	0.7	6.2	6.9	8.2	14.5	22.7
기 타	0.9	1.0	1.9	0.0	0.3	0.3	0.9	1.3	2.2
합 계	69.7	52.4	122.1	6.9	47.3	54.2	76.6	99.7	176.3

복 승 아

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	3.6	1.5	5.1	0.1	0.3	0.4	3.7	1.8	5.5
웃 거 림 주 기	1.4	0.5	1.9	0.0	0.0	0.0	1.4	0.5	1.9
가지고르기·다듬기	10.3	1.7	12.0	1.8	0.3	2.1	12.1	2.0	14.1
가지다듬기 뒷처리	3.0	2.1	5.1	0.1	0.2	0.3	3.1	2.3	5.4
경 운	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5
정 지 (로 타 리)	1.5	0.1	1.6	0.0	0.0	0.0	1.5	0.1	1.6
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	3.8	2.5	6.3	0.0	0.5	0.5	3.8	3.0	6.8
가 지 유 인	1.7	0.9	2.6	0.0	0.0	0.0	1.7	0.9	2.6
인 공 수 정	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
열 매 슈 기	7.1	8.4	15.5	0.6	9.4	10.0	7.7	17.8	25.5
봉지씌우기/벗기기	4.9	6.2	11.1	0.6	9.4	10.0	5.5	15.6	21.1
병 충 해 방 제	5.9	2.8	8.7	0.0	0.3	0.3	5.9	3.1	9.0
김 매 기	2.1	1.0	3.1	0.1	0.1	0.2	2.2	1.1	3.3
반사필름/잎따기	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
수 확	18.1	16.5	34.6	0.7	7.5	8.2	18.8	24.0	42.8
운 반 및 저 장	3.7	1.7	5.4	0.1	0.2	0.3	3.8	1.9	5.7
선 별 및 포 장	9.6	12.1	21.7	0.4	7.4	7.8	10.0	19.5	29.5
기 타	1.4	0.7	2.1	0.0	0.0	0.0	1.4	0.7	2.1
합 계	79.0	58.7	137.7	4.6	35.7	40.3	83.6	94.4	178.0

노지포도

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	4.7	2.2	6.9	0.3	0.1	0.4	5.0	2.3	7.3
웃 거 림 주 기	2.2	1.0	3.2	0.0	0.1	0.1	2.2	1.1	3.3
가지고르기·다듬기	8.8	5.3	14.1	0.3	0.2	0.5	9.1	5.5	14.6
가지다듬기 뒷처리	4.2	3.1	7.3	0.0	0.2	0.2	4.2	3.3	7.5
경 운	1.4	0.1	1.5	0.0	0.0	0.0	1.4	0.1	1.5
정 지 (로 타 리)	1.6	0.2	1.8	0.0	0.0	0.0	1.6	0.2	1.8
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	8.9	8.5	17.4	0.2	1.9	2.1	9.1	10.4	19.5
가 지 유 인	8.1	8.0	16.1	0.1	0.9	1.0	8.2	8.9	17.1
인 공 수 정	0.2	0.2	0.4	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5
열 매 슈 기	9.9	10.1	20.0	0.2	4.6	4.8	10.1	14.7	24.8
봉지씌우기/벗기기	5.5	6.6	12.1	0.2	8.7	8.9	5.7	15.3	21.0
병 충 해 방 제	6.1	4.3	10.4	0.1	0.1	0.2	6.2	4.4	10.6
김 매 기	2.7	2.3	5.0	0.0	0.7	0.7	2.7	3.0	5.7
반사필름/잎따기	1.0	1.0	2.0	0.3	0.2	0.5	1.3	1.2	2.5
수 확	20.2	19.9	40.1	0.6	8.5	9.1	20.8	28.4	49.2
운 반 및 저 장	5.2	2.3	7.5	0.2	0.2	0.4	5.4	2.5	7.9
선 별 및 포 장	10.4	13.5	23.9	0.2	7.3	7.5	10.6	20.8	31.4
기 타	2.3	2.4	4.7	0.0	0.1	0.1	2.3	2.5	4.8
합 계	103.3	91.1	194.4	2.8	33.9	36.7	106.1	125.0	231.1

노지감굴

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	0.9	0.9	1.8	0.1	0.0	0.1	1.0	0.9	1.9
웃 거 림 주 기	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4
가지고르기·다듬기	4.5	0.3	4.8	1.2	0.0	1.2	5.7	0.3	6.0
가지다듬기 뒷처리	1.7	1.8	3.5	0.0	0.0	0.0	1.7	1.8	3.5
경 운	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
정 지 (로 타 리)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	1.8	0.5	2.3	0.0	0.0	0.0	1.8	0.5	2.3
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	0.8	0.9	1.7	0.0	0.0	0.0	0.8	0.9	1.7
봉지씌우기/벗기기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
병 충 해 방 제	7.4	4.7	12.1	0.1	0.2	0.3	7.5	4.9	12.4
김 매 기	0.3	0.6	0.9	0.0	0.4	0.4	0.3	1.0	1.3
반사필름/잎따기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	9.0	22.6	31.6	0.2	32.8	33.0	9.2	55.4	64.6
운 반 및 저 장	9.4	0.4	9.8	1.6	0.0	1.6	11.0	0.4	11.4
선 별 및 포 장	1.9	1.7	3.6	0.0	0.1	0.1	1.9	1.8	3.7
기 타	0.8	0.9	1.7	0.0	0.0	0.0	0.8	0.9	1.7
합 계	38.9	35.6	74.5	3.3	33.5	36.8	42.2	69.1	111.3

단 감

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	4.0	2.7	6.7	0.5	0.4	0.9	4.5	3.1	7.6
웃 거 림 주 기	1.5	0.9	2.4	0.0	0.1	0.1	1.5	1.0	2.5
가지고르기·다듬기	8.1	3.6	11.7	1.2	0.2	1.4	9.3	3.8	13.1
가지다듬기 뒷처리	2.8	2.3	5.1	0.2	0.3	0.5	3.0	2.6	5.6
경 운	0.4	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.5
정 지 (로 타 리)	0.6	0.1	0.7	0.0	0.0	0.0	0.6	0.1	0.7
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	2.8	2.4	5.2	0.2	0.6	0.8	3.0	3.0	6.0
가 지 유 인	1.9	1.1	3.0	0.0	0.1	0.1	1.9	1.2	3.1
인 공 수 정	0.2	0.2	0.4	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5
열 매 슈 기	4.6	4.9	9.5	0.1	5.3	5.4	4.7	10.2	14.9
봉지씌우기/벗기기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
병 충 해 방 제	4.9	4.1	9.0	0.1	0.6	0.7	5.0	4.7	9.7
김 매 기	2.5	1.7	4.2	0.2	0.2	0.4	2.7	1.9	4.6
반사필름/잎따기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수 확	9.3	9.6	18.9	2.3	17.6	19.9	11.6	27.2	38.8
운 반 및 저 장	3.6	1.9	5.5	0.6	1.1	1.7	4.2	3.0	7.2
선 별 및 포 장	5.7	6.1	11.8	0.6	5.6	6.2	6.3	11.7	18.0
기 타	2.1	1.7	3.8	0.0	0.4	0.4	2.1	2.1	4.2
합 계	55.0	43.3	98.3	6.0	32.6	38.6	61.0	75.9	136.9

시설포도

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	6.1	2.9	9.0	0.2	0.0	0.2	6.3	2.9	9.2
웃 거 림 주 기	3.5	1.3	4.8	0.1	0.0	0.1	3.6	1.3	4.9
가지고르기·다듬기	10.8	6.5	17.3	0.3	0.0	0.3	11.1	6.5	17.6
가지다듬기 뒤처리 (바르는약 가지치우기)	5.0	2.9	7.9	0.1	0.0	0.1	5.1	2.9	8.0
경 운	1.4	0.3	1.7	0.0	0.0	0.0	1.4	0.3	1.7
정 지 (로 타 리)	2.6	0.4	3.0	0.0	0.0	0.0	2.6	0.4	3.0
비 닐 썩 우 기	5.4	2.0	7.4	3.9	0.0	3.9	9.3	2.0	11.3
온 도 관 리	11.6	3.8	15.4	0.0	0.0	0.0	11.6	3.8	15.4
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	10.4	8.4	18.8	0.0	4.1	4.1	10.4	12.5	22.9
가 지 유 인	7.3	6.8	14.1	0.2	0.0	0.2	7.5	6.8	14.3
열 매 숙 기	11.7	9.0	20.7	0.7	11.8	12.5	12.4	20.8	33.2
봉지씩우기/벗기기	0.6	2.7	3.3	0.1	3.5	3.6	0.7	6.2	6.9
병 충 해 방 제	5.2	2.7	7.9	0.0	0.0	0.0	5.2	2.7	7.9
김 매 기	5.2	3.5	8.7	0.1	0.3	0.4	5.3	3.8	9.1
수 확	25.3	24.5	49.8	0.3	12.9	13.2	25.6	37.4	63.0
운 반 및 저 장	7.7	2.5	10.2	0.0	2.0	2.0	7.7	4.5	12.2
선 별 및 포 장	13.8	16.7	30.5	0.0	7.1	7.1	13.8	23.8	37.6
하우스설치 및 관리	8.4	4.3	12.7	1.2	0.0	1.2	9.6	4.3	13.9
비 닐 벗 기 기	3.9	1.7	5.6	0.6	0.1	0.7	4.5	1.8	6.3
기 타	1.7	1.3	3.0	0.2	0.2	0.4	1.9	1.5	3.4
합 계	147.6	104.2	251.8	7.9	42.0	49.9	155.5	146.2	301.7

시설감골

(기준 : 년/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
밑 거 림 주 기	2.1	1.7	3.8	0.6	0.0	0.6	2.7	1.7	4.4
웃 거 림 주 기	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.6
가지고르기·다듬기	7.2	0.3	7.5	7.9	0.0	7.9	15.1	0.3	15.4
가지다듬기 뒷처리 (바르는약 가지치우기)	4.6	4.4	9.0	0.3	0.0	0.3	4.9	4.4	9.3
경 운	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
정 지 (로 타 리)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
비 널 썩 우 기	1.9	0.0	1.9	18.9	0.0	18.9	20.8	0.0	20.8
온 도 관 리	21.9	8.6	30.5	0.0	0.0	0.0	21.9	8.6	30.5
눈 따기·순지르기 (여름가지 다듬기)	6.2	4.4	10.6	0.0	0.0	0.0	6.2	4.4	10.6
가 지 유 인	5.1	5.3	10.4	0.0	11.3	11.3	5.1	16.6	21.7
열 매 쉼 기	3.1	4.0	7.1	0.0	2.3	2.3	3.1	6.3	9.4
붕지썩우기/벗기기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
병 충 해 방 제	16.4	8.1	24.5	0.0	0.0	0.0	16.4	8.1	24.5
김 매 기	0.6	11.6	12.2	0.0	14.9	14.9	0.6	26.5	27.1
수 확	4.5	13.5	18.0	0.0	71.3	71.3	4.5	84.8	89.3
운 반 및 저 장	9.1	0.0	9.1	3.2	0.0	3.2	12.3	0.0	12.3
선 별 및 포 장	0.9	0.9	1.8	0.0	1.7	1.7	0.9	2.6	3.5
하우스설치 및 관리	2.2	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	2.2
비 널 벗 기 기	0.9	0.3	1.2	1.8	0.0	1.8	2.7	0.3	3.0
기 타	8.6	9.1	17.7	0.4	28.0	28.4	9.0	37.1	46.1
합 계	95.7	72.6	168.3	33.0	129.4	162.4	128.7	202.0	330.7

업연초

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
묘판준비 및 설치	0.7	0.5	1.2	0.0	0.0	0.0	0.7	0.5	1.2
묘 판 과 중	0.9	0.8	1.7	0.1	0.6	0.7	1.0	1.4	2.4
묘 판 관 리	1.8	1.8	3.6	0.0	0.1	0.1	1.8	1.9	3.7
숙 아 내 기	0.2	0.3	0.5	0.0	0.2	0.2	0.2	0.5	0.7
경 운 정 지	1.5	0.6	2.1	0.1	0.4	0.5	1.6	1.0	2.6
퇴비 및 밑거름주기	1.6	1.0	2.6	0.3	0.2	0.5	1.9	1.2	3.1
비닐피복 및 흙덮기	1.5	1.1	2.6	1.0	1.9	2.9	2.5	3.0	5.5
아 주 심 기	1.9	1.9	3.8	1.2	6.5	7.7	3.1	8.4	11.5
제 초 제 살 포	0.9	0.6	1.5	0.0	0.0	0.0	0.9	0.6	1.5
웃 거 림 주 기	0.4	0.3	0.7	0.0	0.1	0.1	0.4	0.4	0.8
병 충 해 방 제	1.6	1.2	2.8	0.1	0.1	0.2	1.7	1.3	3.0
김 매 기	0.8	1.3	2.1	0.3	1.5	1.8	1.1	2.8	3.9
물 관 리	0.4	0.3	0.7	0.0	0.1	0.1	0.4	0.4	0.8
수 확	9.8	9.9	19.7	4.4	14.2	18.6	14.2	24.1	38.3
건 조	6.4	4.2	10.6	0.1	1.2	1.3	6.5	5.4	11.9
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	6.4	7.1	13.5	1.2	11.4	12.6	7.6	18.5	26.1
운 반 및 저 장	1.9	1.0	2.9	0.4	0.5	0.9	2.3	1.5	3.8
기 타	0.5	0.5	1.0	0.0	0.5	0.5	0.5	1.0	1.5
합 계	39.5	34.6	74.1	9.1	39.7	48.8	48.6	74.3	122.9

인 삼

(기준 : 4년1기작/10a)

작업단계별	자가노력			고용노력			합 계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	1.5	1.0	2.5	0.1	0.2	0.3	1.6	1.2	2.8
묘판준비 및 설치	4.5	3.0	7.5	2.8	4.6	7.4	7.3	7.6	14.9
묘 판 과 중	2.3	2.3	4.6	2.4	10.3	12.7	4.7	12.6	17.3
묘 판 관 리	2.7	1.9	4.6	0.1	0.7	0.8	2.8	2.6	5.4
숙 아 내 기	0.5	0.6	1.1	0.0	0.7	0.7	0.5	1.3	1.8
경 운 정 지	9.2	0.8	10.0	2.4	0.2	2.6	11.6	1.0	12.6
퇴비 및 밑거름주기	6.3	2.5	8.8	1.4	0.3	1.7	7.7	2.8	10.5
비닐피복 및 흙덮기	5.2	3.9	9.1	1.6	4.2	5.8	6.8	8.1	14.9
아 주 심 기	5.8	5.2	11.0	2.3	19.2	21.5	8.1	24.4	32.5
제 초 제 살 포	2.9	1.9	4.8	0.1	0.2	0.3	3.0	2.1	5.1
웃 거 림 주 기	2.5	1.6	4.1	0.1	0.2	0.3	2.6	1.8	4.4
병 충 해 방 제	27.3	18.5	45.8	2.6	2.8	5.4	29.9	21.3	51.2
김 매 기	7.6	17.0	24.6	0.1	35.2	35.3	7.7	52.2	59.9
물 관 리	2.8	1.3	4.1	0.0	0.6	0.6	2.8	1.9	4.7
수 확	6.1	5.5	11.6	8.5	29.9	38.4	14.6	35.4	50.0
건 조	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
탈 곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
선 별 및 포 장	4.1	3.8	7.9	0.9	8.8	9.7	5.0	12.6	17.6
운 반 및 저 장	2.7	1.6	4.3	0.5	0.4	0.9	3.2	2.0	5.2
기 타	4.3	3.4	7.7	2.3	4.0	6.3	6.6	7.4	14.0
합 계	98.5	75.8	174.3	28.2	122.6	150.8	126.7	198.4	325.1

부록 : 작목별 10a당 소득분포

1. 맥주보리의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	4	8.9	8.9
100 ~ 150천원	12	26.7	35.6
150 ~ 200천원	8	17.8	53.3
200 ~ 250천원	8	17.8	71.1
250 ~ 300천원	10	22.2	93.3
300 ~ 350천원	2	4.4	97.8
350 ~ 400천원	0	0.0	97.8
400천원 이상	1	2.2	100.0
계	45	100.0	

2. 노지팥옥수수의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	7	8.3	8.3
400 ~ 600천원	17	20.2	28.5
600 ~ 800천원	26	31.0	59.5
800 ~ 1,000천원	15	17.9	77.3
1,000 ~ 1,200천원	14	16.7	94.0
1,200 ~ 1,400천원	4	4.8	98.8
1,400천원 이상	1	1.2	100.0
계	84	100.0	

3. 콩의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	10	8.3	8.3
100 ~ 200천원	8	6.7	15.0
200 ~ 300천원	19	15.8	30.8
300 ~ 400천원	17	14.2	45.0
400 ~ 500천원	21	17.5	62.5
500 ~ 600천원	21	17.5	80.0
600 ~ 700천원	16	13.3	93.3
700 ~ 800천원	2	1.7	95.0
800천원 이상	6	5.0	100.0
계	120	100.0	

4. 고구마의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	3	3.7	3.7
200 ~ 400천원	8	9.9	13.6
400 ~ 600천원	12	14.8	28.4
600 ~ 800천원	16	19.8	48.1
800 ~ 1,000천원	19	23.5	71.6
1,000 ~ 1,200천원	8	9.9	81.5
1,200 ~ 1,400천원	7	8.6	90.1
1,400 ~ 1,600천원	2	2.5	92.6
1,600천원 이상	6	7.4	100.0
계	81	100.0	

5. 봄감자의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	6	4.1	4.1
200 ~ 400천원	22	15.0	19.1
400 ~ 600천원	40	27.2	46.3
600 ~ 800천원	42	28.6	74.8
800 ~ 1,000천원	13	8.8	83.7
1,000 ~ 1,200천원	11	7.5	91.2
1,200 ~ 1,400천원	9	6.1	97.3
1,400천원 이상	4	2.7	100.0
계	147	100.0	

6. 가을감자의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	6	11.1	11.1
400 ~ 700천원	13	24.1	35.2
700 ~ 1,000천원	14	25.9	61.1
1,000 ~ 1,300천원	5	9.3	70.4
1,300 ~ 1,600천원	6	11.1	81.5
1,600 ~ 1,900천원	2	3.7	85.2
1,900 ~ 2,200천원	4	7.4	92.6
2,200천원 이상	4	7.4	100.0
계	54	100.0	

7. 노지봄무의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	1	1.8	1.8
200 ~ 400천원	10	17.5	19.3
400 ~ 600천원	11	19.3	38.6
600 ~ 800천원	18	31.6	70.2
800 ~ 1,000천원	10	17.5	87.8
1,000 ~ 1,200천원	2	3.5	91.3
1,200 ~ 1,400천원	1	1.8	93.0
1,400천원 이상	4	7.0	100.0
계	57	100.0	

8. 가을무의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	17	18.3	18.3
500 ~ 800천원	12	12.9	31.2
800 ~ 1,100천원	9	9.7	40.9
1,100 ~ 1,400천원	20	21.5	62.4
1,400 ~ 1,700천원	3	3.2	65.6
1,700 ~ 2,000천원	12	12.9	78.5
2,000 ~ 2,300천원	3	3.2	81.7
2,300 ~ 2,600천원	5	5.4	87.1
2,600 ~ 2,900천원	5	5.4	92.5
2,900천원 이상	7	7.5	100.0
계	93	100.0	

9. 고랭지무의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
300천원 미만	0	0.0	0.0
300 ~ 500천원	4	10.3	10.3
500 ~ 700천원	15	38.5	48.7
700 ~ 900천원	6	15.4	64.1
900 ~ 1,100천원	5	12.8	76.9
1,100 ~ 1,300천원	4	10.3	87.2
1,300 ~ 1,500천원	4	10.3	97.4
1,500 ~ 1,700천원	0	0.0	97.4
1,700천원 이상	1	2.6	100.0
계	39	100.0	

10. 노지봄배추의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	11	11.5	11.5
200 ~ 400천원	18	18.8	30.3
400 ~ 600천원	22	22.9	53.2
600 ~ 800천원	27	28.1	81.3
800 ~ 1,000천원	5	5.2	86.5
1,000 ~ 1,200천원	5	5.2	91.7
1,200 ~ 1,400천원	4	4.2	95.9
1,400 ~ 1,600천원	1	1.0	96.9
1,600천원 이상	3	3.1	100.0
계	96	100.0	

11. 가을배추의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	5	2.9	2.9
500 ~ 1000천원	23	13.2	16.1
1,000 ~ 1,500천원	26	14.9	31.1
1,500 ~ 2,000천원	37	21.3	52.3
2,000 ~ 2,500천원	23	13.2	65.5
2,500 ~ 3,000천원	18	10.3	75.9
3,000 ~ 3,500천원	15	8.6	84.5
3,500 ~ 4,000천원	4	2.3	86.8
4,000 ~ 4,500천원	9	5.2	92.0
4,500천원 이상	14	8.0	100.0
계	174	100.0	

12. 고랭지배추의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	1	1.4	1.4
200 ~ 500천원	12	16.7	18.1
500 ~ 800천원	20	27.8	45.8
800 ~ 1,100천원	19	26.4	72.2
1,100 ~ 1,400천원	12	16.7	88.9
1,400 ~ 1,700천원	3	4.2	93.1
1,700 ~ 2,000천원	0	0.0	93.1
2,000천원 이상	5	6.9	100.0
계	72	100.0	

13. 양배추의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	8	15.7	15.7
200 ~ 600천원	12	23.5	39.2
600 ~ 1,000천원	11	21.6	60.8
1,000 ~ 1,400천원	12	23.5	84.3
1,400 ~ 1,800천원	5	9.8	94.1
1,800 ~ 2,200천원	2	3.9	98.1
2,200 ~ 2,600천원	0	0.0	98.1
2,600천원 이상	1	2.0	100.0
계	51	100.0	

14. 대파의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
600천원 미만	1	1.8	1.8
600 ~ 900천원	1	1.8	3.6
900 ~ 1,200천원	8	14.0	17.6
1,200 ~ 1,500천원	2	3.5	21.1
1,500 ~ 1,800천원	8	14.0	35.1
1,800 ~ 2,100천원	8	14.0	49.2
2,100 ~ 2,400천원	8	14.0	63.2
2,400 ~ 2,700천원	9	15.8	79.0
2,700 ~ 3,000천원	6	10.5	89.5
3,000천원 이상	6	10.5	100.0
계	57	100.0	

15. 쪽파의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	2	3.2	3.2
500 ~ 1,000천원	7	11.1	14.3
1,000 ~ 1,500천원	16	25.4	39.7
1,500 ~ 2,000천원	15	23.8	63.5
2,000 ~ 2,500천원	10	15.9	79.4
2,500 ~ 3,000천원	4	6.3	85.7
3,000 ~ 3,500천원	1	1.6	87.3
3,500 ~ 4,000천원	3	4.8	92.1
4,000천원 이상	5	7.9	100.0
계	63	100.0	

16. 생강의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	18	37.5	37.5
100 ~ 400천원	8	16.7	54.2
400 ~ 700천원	1	2.1	56.3
700 ~ 1,000천원	8	16.7	72.9
1,000 ~ 1,300천원	2	4.2	77.1
1,300 ~ 1,600천원	5	10.4	87.5
1,600 ~ 1,900천원	3	6.3	93.8
1,900천원 이상	3	6.3	100.0
계	48	100.0	

17. 당근의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	6	15.4	15.4
500 ~ 1,000천원	7	17.9	33.3
1,000 ~ 1,500천원	11	28.2	61.6
1,500 ~ 2,000천원	2	5.1	66.7
2,000 ~ 2,500천원	6	15.4	82.1
2,500 ~ 3,000천원	3	7.7	89.8
3,000 ~ 3,500천원	0	0.0	89.8
3,500 ~ 4,000천원	0	0.0	89.8
4,000 ~ 4,500천원	1	2.6	92.3
4,500천원 이상	3	7.7	100.0
계	39	100.0	

18. 노지수박의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	2	3.7	3.7
400 ~ 700천원	12	22.2	25.9
700 ~ 1,000천원	3	5.6	31.5
1,000 ~ 1,300천원	9	16.7	48.1
1,300 ~ 1,600천원	9	16.7	64.8
1,600 ~ 1,900천원	4	7.4	72.2
1,900 ~ 2,200천원	8	14.8	87.0
2,200 ~ 2,500천원	4	7.4	94.4
2,500천원 이상	3	5.6	100.0
계	54	100.0	

19. 시설무의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
800천원 미만	2	6.1	6.1
800 ~ 900천원	7	21.2	27.3
900 ~ 1,000천원	6	18.2	45.5
1,000 ~ 1,100천원	9	27.3	72.8
1,100 ~ 1,200천원	4	12.1	84.9
1,200 ~ 1,300천원	4	12.1	97.0
1,300천원 이상	1	3.0	100.0
계	33	100.0	

20. 시설배추의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	6	33.3	33.3
200 ~ 400천원	4	22.2	55.5
400 ~ 600천원	1	5.6	61.1
600 ~ 800천원	1	5.6	66.6
800 ~ 1,000천원	0	0.0	66.6
1,000 ~ 1,200천원	4	22.2	88.9
1,200천원 이상	2	11.1	100.0
계	18	100.0	

21. 시설상추(치마)의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	1	1.1	1.1
1,000 ~ 2,000천원	4	4.4	5.5
2,000 ~ 3,000천원	14	15.6	21.1
3,000 ~ 4,000천원	34	37.8	58.9
4,000 ~ 5,000천원	18	20.0	78.9
5,000 ~ 6,000천원	11	12.2	91.1
6,000 ~ 7,000천원	6	6.7	97.8
7,000천원 이상	2	2.2	100.0
계	90	100.0	

22. 시설시금치의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
600천원 미만	3	14.3	14.3
600 ~ 800천원	3	14.3	28.6
800 ~ 1,000천원	5	23.8	52.4
1,000 ~ 1,200천원	3	14.3	66.7
1,200 ~ 1,400천원	4	19.0	85.7
1,400 ~ 1,600천원	1	4.8	90.5
1,600천원 이상	2	9.5	100.0
계	21	100.0	

23. 시설오이(촉성)의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	2	5.1	5.1
5,000 ~ 7,000천원	6	15.4	20.5
7,000 ~ 9,000천원	3	7.7	28.2
9,000 ~ 11,000천원	7	17.9	46.1
11,000 ~ 13,000천원	5	12.8	58.9
13,000 ~ 15,000천원	3	7.7	66.6
15,000 ~ 17,000천원	7	17.9	84.6
17,000 ~ 19,000천원	5	12.8	97.4
19,000천원 이상	1	2.6	100.0
계	39	100.0	

24. 시설오이(반촉성)의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	1	1.0	1.0
1,500 ~ 3,000천원	3	3.0	4.0
3,000 ~ 4,500천원	14	14.1	18.2
4,500 ~ 6,000천원	17	17.2	35.3
6,000 ~ 7,500천원	24	24.2	59.6
7,500 ~ 9,000천원	16	16.2	75.7
9,000 ~ 10,500천원	10	10.1	85.8
10,500 ~ 12,000천원	3	3.0	88.9
12,000 ~ 13,500천원	6	6.1	94.9
13,500천원 이상	5	5.1	100.0
계	99	100.0	

25. 시설토마토(촉성)의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
4,000천원 미만	5	15.2	15.2
4,000 ~ 5,000천원	2	6.1	21.3
5,000 ~ 6,000천원	8	24.2	45.5
6,000 ~ 7,000천원	1	3.0	48.5
7,000 ~ 8,000천원	3	9.1	57.6
8,000 ~ 9,000천원	5	15.2	72.8
9,000 ~ 10,000천원	2	6.1	78.8
10,000 ~ 11,000천원	2	6.1	84.9
11,000천원 이상	5	15.2	100.0
계	33	100.0	

26. 시설토마토(반촉성)의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	10	9.0	9.0
2,000 ~ 4,000천원	29	26.1	35.1
4,000 ~ 6,000천원	37	33.3	68.5
6,000 ~ 8,000천원	13	11.7	80.2
8,000 ~ 10,000천원	14	12.6	92.8
10,000 ~ 12,000천원	5	4.5	97.3
12,000 ~ 14,000천원	2	1.8	99.1
14,000천원 이상	1	0.9	100.0
계	111	100.0	

27. 시설방울토마토의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	3	3.4	3.4
1,500 ~ 3,000천원	7	8.0	11.4
3,000 ~ 4,500천원	8	9.2	20.6
4,500 ~ 6,000천원	14	16.1	36.7
6,000 ~ 7,500천원	21	24.1	60.9
7,500 ~ 9,000천원	16	18.4	79.3
9,000 ~ 10,500천원	12	13.8	93.1
10,500 ~ 12,000천원	2	2.3	95.4
12,000천원 이상	4	4.6	100.0
계	87	100.0	

28. 시설호박의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	7	9.0	9.0
1,500 ~ 2,500천원	9	11.5	20.5
2,500 ~ 3,500천원	17	21.8	42.3
3,500 ~ 4,500천원	17	21.8	64.1
4,500 ~ 5,500천원	13	16.7	80.8
5,500 ~ 6,500천원	6	7.7	88.5
6,500 ~ 7,500천원	3	3.8	92.3
7,500 ~ 8,500천원	1	1.3	93.6
8,500 ~ 9,500천원	4	5.1	98.7
9,500천원 이상	1	1.3	100.0
계	78	100.0	

29. 시설딸기(촉성)의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	0	0.0	0.0
2,000 ~ 4,000천원	12	9.8	9.8
4,000 ~ 6,000천원	24	19.5	29.3
6,000 ~ 8,000천원	33	26.8	56.1
8,000 ~ 10,000천원	30	24.4	80.5
10,000 ~ 12,000천원	12	9.8	90.2
12,000 ~ 14,000천원	6	4.9	95.1
14,000 ~ 16,000천원	3	2.4	97.6
16,000 ~ 18,000천원	2	1.6	99.2
18,000천원 이상	1	0.8	100.0
계	123	100.0	

30. 시설딸기(반촉성)의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
3,000천원 미만	3	3.6	3.6
3,000 ~ 5,000천원	19	22.6	26.2
5,000 ~ 7,000천원	29	34.5	60.7
7,000 ~ 9,000천원	17	20.2	81.0
9,000 ~ 11,000천원	7	8.3	89.3
11,000 ~ 13,000천원	6	7.1	96.5
13,000 ~ 15,000천원	2	2.4	98.8
15,000천원 이상	1	1.2	100.0
계	84	100.0	

31. 시설참외의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	1	1.0	1
1,000 ~ 2,000천원	14	14.6	15.6
2,000 ~ 3,000천원	17	17.7	33.3
3,000 ~ 4,000천원	30	31.3	64.5
4,000 ~ 5,000천원	19	19.8	84.3
5,000 ~ 6,000천원	5	5.2	89.5
6,000 ~ 7,000천원	2	2.1	91.6
7,000 ~ 8,000천원	3	3.1	94.8
8,000천원 이상	5	5.2	100.0
계	96	100.0	

32. 시설수박(반촉성)의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	12	10.3	10.3
1,500 ~ 2,000천원	26	22.2	32.5
2,000 ~ 2,500천원	27	23.1	55.6
2,500 ~ 3,000천원	28	23.9	79.5
3,000 ~ 3,500천원	10	8.5	88.1
3,500 ~ 4,000천원	9	7.7	95.8
4,000 ~ 4,500천원	4	3.4	99.2
4,500천원 이상	1	0.9	100.0
계	117	100.0	

33. 시설고추의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
4,000천원 미만	14	18.7	18.7
4,000 ~ 6,000천원	16	21.3	40.0
6,000 ~ 8,000천원	16	21.3	61.4
8,000 ~ 10,000천원	12	16.0	77.4
10,000 ~ 12,000천원	8	10.7	88.0
12,000 ~ 14,000천원	5	6.7	94.7
14,000 ~ 16,000천원	1	1.3	96.0
16,000 ~ 18,000천원	1	1.3	97.4
18,000 ~ 20,000천원	0	0.0	97.4
20,000천원 이상	2	2.7	100.0
계	75	100.0	

34. 사과 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	35	22.9	22.9
2,000 ~ 2,500천원	13	8.5	31.4
2,500 ~ 3,000천원	20	13.1	44.5
3,000 ~ 3,500천원	27	17.6	62.1
3,500 ~ 4,000천원	24	15.7	77.8
4,000 ~ 4,500천원	14	9.2	87.0
4,500 ~ 5,000천원	7	4.6	91.5
5,000 ~ 5,500천원	8	5.2	96.8
5,500 ~ 6,000천원	1	0.7	97.4
6,000천원 이상	4	2.6	100.0
계	153	100.0	

35. 배의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	16	7.4	7.4
1,000 ~ 1,500천원	16	7.4	14.8
1,500 ~ 2,000천원	35	16.2	31.0
2,000 ~ 2,500천원	52	24.1	55.1
2,500 ~ 3,000천원	40	18.5	73.6
3,000 ~ 3,500천원	22	10.2	83.8
3,500 ~ 4,000천원	17	7.9	91.7
4,000 ~ 4,500천원	9	4.2	95.8
4,500 ~ 5,000천원	5	2.3	98.1
5,000천원 이상	4	1.9	100.0
계	216	100.0	

36. 복숭아의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	5	3.6	3.6
500 ~ 1,000천원	12	8.7	12.3
1,000 ~ 1,500천원	13	9.4	21.7
1,500 ~ 2,000천원	34	24.6	46.4
2,000 ~ 2,500천원	26	18.8	65.2
2,500 ~ 3,000천원	25	18.1	83.3
3,000 ~ 3,500천원	10	7.2	90.6
3,500 ~ 4,000천원	7	5.1	95.6
4,000 ~ 4,500천원	5	3.6	99.3
4,500천원 이상	1	0.7	100.0
계	138	100.0	

37. 노지포도의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	14	7.0	7.0
1,500 ~ 2,000천원	28	13.9	20.9
2,000 ~ 2,500천원	16	8.0	28.9
2,500 ~ 3,000천원	31	15.4	44.3
3,000 ~ 3,500천원	39	19.4	63.7
3,500 ~ 4,000천원	21	10.4	74.2
4,000 ~ 4,500천원	12	6.0	80.1
4,500 ~ 5,000천원	8	4.0	84.1
5,000 ~ 5,500천원	11	5.5	89.6
5,500천원 이상	21	10.4	100.0
계	201	100.0	

38. 노지감귤의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	8	17.8	17.8
100 ~ 300천원	5	11.1	28.9
300 ~ 500천원	8	17.8	46.7
500 ~ 700천원	7	15.6	62.2
700 ~ 900천원	5	11.1	73.4
900천원 이상	12	26.7	100.0
계	45	100.0	

39. 단감의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	4	4.2	4.2
500 ~ 1,000천원	7	7.3	11.5
1,000 ~ 1,500천원	10	10.4	21.9
1,500 ~ 2,000천원	21	21.9	43.8
2,000 ~ 2,500천원	23	24.0	67.7
2,500 ~ 3,000천원	18	18.8	86.5
3,000 ~ 3,500천원	4	4.2	90.7
3,500천원 이상	9	9.4	100.0
계	96	100.0	

40. 시설포도의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	4	7.8	7.8
2,000 ~ 3,000천원	3	5.9	13.7
3,000 ~ 4,000천원	9	17.6	31.3
4,000 ~ 5,000천원	10	19.6	50.9
5,000 ~ 6,000천원	11	21.6	72.5
6,000 ~ 7,000천원	4	7.8	80.3
7,000 ~ 8,000천원	5	9.8	90.2
8,000 ~ 9,000천원	1	2.0	92.1
9,000천원 이상	4	7.8	100.0
계	51	100.0	

41. 시설감골의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	1	4.8	4.8
5,000 ~ 6,000천원	1	4.8	9.6
6,000 ~ 7,000천원	3	14.3	23.8
7,000 ~ 8,000천원	4	19.0	42.9
8,000 ~ 9,000천원	2	9.5	52.4
9,000 ~ 10,000천원	3	14.3	66.7
10,000 ~ 11,000천원	1	4.8	71.5
11,000천원 이상	6	28.6	100.0
계	21	100.0	

42. 엽연초의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	4	5.6	5.6
400 ~ 600천원	3	4.2	9.8
600 ~ 800천원	10	13.9	23.7
800 ~ 1,000천원	9	12.5	36.2
1,000 ~ 1,200천원	14	19.4	55.6
1,200 ~ 1,400천원	21	29.2	84.8
1,400 ~ 1,600천원	7	9.7	94.5
1,600 ~ 1,800천원	2	2.8	97.3
1,800천원 이상	2	2.8	100.0
계	72	100.0	

43. 인삼의 소득분포

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
4,000천원 미만	6	7.7	7.7
4,000 ~ 5,500천원	11	14.1	21.8
5,500 ~ 7,000천원	8	10.3	32.1
7,000 ~ 8,500천원	9	11.5	43.6
8,500 ~ 10,000천원	12	15.4	59.0
10,000 ~ 11,500천원	14	17.9	76.9
11,500 ~ 13,000천원	7	9.0	85.9
13,000 ~ 14,500천원	3	3.8	89.8
14,500 ~ 16,000천원	4	5.1	94.9
16,000천원 이상	4	5.1	100.0
계	78	100.0	

조사분석담당

○ 경 기

수원시(최민아), 성남시(김학숙), 고양시(송가영), 용인시(유옥자), 안산시(박선용), 의정부(김대수), 남양주(진선희), 평택시(김인숙), 시흥시(이현영), 화성시(엄순임), 파주시(한희정), 이천시(이상남), 김포시(정란이), 포천시(신계철), 광주시(김재득), 안성시(이종일), 의왕시(배영준), 양주시(박경숙), 여주군(최진수), 양평군(김봉순), 가평군(김창하), 연천군(김현주)

○ 강 원

춘천시(조성용), 원주시(박준석), 강릉시(정영환), 동해시(김수영), 태백시(최석배), 속초시(김창유), 삼척시(김백호), 홍천군(허남웅), 횡성군(정우용), 영월군(이용순), 평창군(원광식), 정선군(권우진), 철원군(이광현), 화천군(이승태), 양구군(최학순), 인제군(임선미), 고성군(박성주), 양양군(김소희)

○ 충 북

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

○ 충 남

천안시(한아름), 공주시(유인상), 보령시(양경환), 아산시(원동진) 서산시(이무원), 논산시(이영은), 계룡시(황희우), 금산군(손영철), 연기군(팽 조) 부여군(강예숙), 서천군(김상순), 청양군(김경아), 홍성군(김종만), 예산군(전태선), 태안군(김혜진), 당진군(허진욱)

○ 전 북

군산시(김길락), 익산시(이강욱), 정읍시(김선희), 남원시(정의균, 김정은), 김제시(최홍근), 완주군(양혜순), 진안군(박정호), 무주군(강혜경), 장수군(김은이), 임실군(박형우), 순창군(문형주), 고창군(전종준, 이형진), 부안군(이현경, 정혜란)

- 전 남
여수시(장미진), 순천시(이초아), 나주시(최명숙), 광양시(이남영), 담양군(신순호), 곡성군(정석곤), 구례군(박동수), 고흥군(방미경), 보성군(정안기), 화순군(김동익), 장흥군(박계현), 강진군(김재필), 해남군(김용주), 영암군(김순옥), 무안군(이귀석), 함평군(배철진), 영광군(양선영), 장성군(김관옥), 완도군(김성희), 진도군(곽성민),新安군(이향의)
- 경 북
포항시(손창섭), 경주시(김화정), 김천시(서경연), 안동시(이용덕), 구미시(정인숙), 영주시(박경석), 영천시(김성립), 상주시(송진익), 문경시(이진아), 경산시(김정연), 군위군(이정희), 의성군(최수정), 청송군(이주영), 영양군(권오철), 영덕군(박찬도), 청도군(김상훈), 고령군(윤진희), 성주군(박정숙), 칠곡군(황석재), 예천군(반문기), 봉화군(정인호), 울진군(오지은), 울릉군(김경원)
- 경 남
창원시(백영란), 마산시(제윤중), 진주시(윤근석), 진해시(정경희), 통영시(한정률), 사천시(서기태), 김해시(노영동), 밀양시(김창용), 거제시(성창규), 양산시(이신철), 의령군(박수창), 함안군(송혜정), 창녕군(김일식), 고성군(이수원), 남해군(김종훈), 하동군(정맹금), 산청군(정민호), 함양군(나경원), 거창군(조현득), 합천군(문경술)
- 제 주
제주시(김정훈), 서귀포시(강경안)
- 서 울 : 길용식
- 부 산 : 부산광역시(오순필), 기장군(허민숙)
- 대 구 : 대구광역시(이영주), 달성군(배효권)
- 인 천 : 인천광역시(정제섭,이희중), 강화군(강혜원,손은주), 옹진군(김윤정)
- 광 주 : 임한순
- 대 전 : 홍은경
- 울 산 : 김상구

