



발 간 등 록 번 호
11-1390000-004179-10
농업경영연구보고 제152호
2021. 9.

농업경영개선을 위한
2020 농축산물소득자료집



머 리 말

농업경영에서 가장 중요한 점은 안정적 소득을 통한 농업·농촌의 지속 가능성이라 할 수 있습니다. 지속 가능한 경영을 위해서는 농업경영체의 경영 성과를 비교하여 현재 본인의 위치를 진단하고 합리적인 경영계획을 수립하는 것이 중요합니다. 이를 위해서는 생산하고 있는 작목에 대한 수량, 가격, 경영비, 소득 등의 비교지표가 필요합니다.

이러한 요구에 따라 농촌진흥청에서는 1977년부터 농산물소득조사를 실시하여 『농축산물 소득자료집』을 발간하고 있으며, 2002년부터 공식 정부통계(제143002호)로 승인되어 정확도와 신뢰도를 공인받았습니다.

이번에 발간하는 자료집에는 2020년산 고구마, 배추, 사과 등 50개 작목의 단위면적당 생산량, 총수입, 경영비, 소득 및 노동시간 등을 수록하였습니다.

우리 청에서는 앞으로도 농장경영 설계와 진단 등 소득 증대를 위한 경영개선 연구·지도, 농업정책 의사결정 지원 및 영농손실보상 등의 기초 자료를 보다 신속하고 정확하게 제공할 수 있도록 최선을 다하겠습니다.

끝으로 코로나로 어려운 여건에서도 지난 1년간 농산물소득조사에 적극적으로 참여해 주신 농업경영인, 각 도농업기술원 및 시·군농업기술센터 담당자 여러분께 깊이 감사드리며 앞으로도 많은 관심과 조인을 부탁드립니다.

2021년 9월

농촌진흥청장 허 태 응

목 차

I. 농축산물 소득 조사개요	1
1. 목 적	3
2. 조사연혁	3
3. 조사분석개요	4
II. 작목별 소득현황	9
1. 농축산물 소득자료 총괄표	11
2. 소득동향	15
가. 식량작물	15
나. 노지채소	21
다. 시설채소	33
라. 노지과수	49
마. 시설과수	56
바. 화 훼	57
사. 특용·약용작물	58
III. 작목별 경영비 및 소득	61
IV. 작업단계별 노동시간	125
부록 1. 작목별 10a당 소득분포	177
부록 2. 작목별 규모별 소득	205
부록 3. 작목별 상대표준오차	217
부록 4. 작목별 소득기준 상위·하위농가 소득 비교	223

I. 농축산물 소득 조사개요

1. 목 적

작목별 소득을 조사·분석하여 농업경영체 경영진단 및 설계 등 농가소득 증대를 위한 농업경영 연구와 경영개선 지도를 위한 기초자료 제공

2. 조사연혁

- 1970년 : 국립농업경제연구소에서 「농축산물 표준수익성 조사분석」
- 1975년 : 농촌진흥청 농업경영연구소에서 최초 실시
- 1977년 : 농촌진흥청에서 「농축산물 표준소득」 조사분석
- 1978년 : 농촌진흥청 농업경영담당관실로 조사업무 이관
- 1979년 : 조사주기 변경(2년 → 1년)
- 1982년 : 조사항목 명칭변경(방제비 → 농약비)
- 1989년 : 조사항목 개편(축력비 폐지, 영농시설상각비로 통합신설)
- 1993년 : 작목기준에서 작형기준(축성, 반축성, 억제 등)으로 세분화
- 1994년 : 비목합계 변경(중간재비 계산에서 임차료 제외)
- 1998년 : 조사항목 개편(임차료 → 농기계, 시설, 토지임차료로 구분)
- 1999년 : 「농축산물 소득자료집」으로 명칭변경
- 2000년 : 1차 표본설계(서울대학교 통계연구소)
- 2001년 : 조사항목 신설(위탁영농비)
- 2002년 : 「농축산물 소득자료집」 통계 승인(제143002호, 43품목)
- 2007년 : 통계승인 품목확대(14품목, 노지시금치, 노지부추 등)
- 2007년 : 모집단 노후화로 인한 2차 표본설계(서울시립대학교)
- 2008년 : 품목이관 : 사과, 배 등(통계청) 더덕, 대추, 뽕은감 등(산림청)
- 2009년 : 품목 재이관(통계청 → 농촌진흥청) 사과, 배, 포도, 감귤 등
- 2010년 : 통계승인 작목수 확대(43작목→ 58작목)
- 2012년 : 신뢰성 제고를 위한 3차 표본설계(서울시립대학교)
- 2013년 : 경영기록 조사방법 도입(500농가)
- 2014년 : 경영기록 농가수 확대(500농가 → 1,000농가)
- 2016년 : 소득조사표 개편(사회통계적 변인 및 유통요인 등 추가)
- 2017년 : 표본대표성 확보를 위한 4차 표본설계(우석대학교)
- 2018년 : 경영기록 조사방법 전면 도입(5,300농가)
- 2020년 : 도광역조사 실시(전남·경북 2개소)

3. 조사분석개요

가. 표본의 선정

- 2015년 농업총조사 자료를 바탕으로 상대표준오차와 목표오차를 고려하여 작목별 표본수를 결정하고, 모집단 재배비율을 반영하여 도별로 표본수를 배분
- 도내 조사작목 재배면적에 비례한 확률비례추출에 의거, 조사 시군을 선정하고 표본수를 배분하며, 선정된 시·군 농업기술센터는 단순임의추출 또는 유의표본추출법으로 표본농가를 선정
- 작목전환, 전업, 폐업, 이사 등으로 조사가 불가능한 경우에 한하여 대표성이 저하되지 않는 범위 내에서 해당 지역의 동일규모 유사 농가로 대체

나. 조사작목 및 농가수 : 50작목 4,018농가

조사작목	농가	조사작목	농가	조사작목	농가
겉보리	51	노지쪽과	64	시설고추	98
쌀보리	57	노지생강	65	사과	159
밀	56	시설수박(반축성)	107	배	175
노지꽃옥수수	103	시설참외	102	복숭아	140
고구마	121	시설딸기	169	노지포도	179
봄감자	141	시설오이(축성)	51	노지감귤	51
가을감자	39	시설오이(반축성)	92	단감	73
노지수박	59	시설오이(억제)	39	참다래(키위)	55
노지가을무	68	시설호박	108	블루베리	103
노지고랭지무	50	시설토마토(축성)	55	자두	59
노지당근	55	시설토마토(반축성)	99	시설포도	71
노지봄배추	57	시설방울토마토	118	시설장미	35
노지가을배추	117	시설가지	57	참깨	50
노지고랭지배추	53	착색단고추(파프리카)	51	인삼(4년근)	73
노지시금치	48	시설시금치	35	오미자	93
노지양배추	65	시설상추	63	들깨	53
노지대파	79	시설부추	57		

다. 조사기간

- 동작물 : 2020년 8월까지
- 하작물 : 2021년 1월까지

라. 조사자 : 시·군 농업기술센터 농업경영 및 분야별 전문지도사

마. 총수입(조수입)및 비용산정 기준

(1) 총수입(조수입)

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

(2) 종자·종묘비

종자 혹은 종묘에 대한 투입 당시의 농가구입가격을 적용

(3) 비료비

무기질비료(보통비료)는 농가구입가격을 적용하고, 유기질비료(부산물비료)를 구입한 경우는 농가구입가격을 적용하고 자가제조 등 구입하지 않은 경우에는 비용가 또는 성분가를 적용

(4) 농약비

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

(5) 수도광열비

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

(6) 기타재료비

종묘, 비료, 농약, 수도광열비를 제외한 모든 재료의 비용. 농가구입가격을 적용하며, 자가생산물은 비용가를 적용

(7) 대농구, 영농시설상각비

감가상각비 계산은 정액법을 이용하였으며, 조사작목 비용부담비율 적용

(8) 수리·유지비(수선비)

대농기구·영농시설의 정상 유지를 위하여 수선한 비용

(9) 기타비용

투입비용 조사에서 어느 비목에도 계상되지 않는 비목으로 협회비, 작목반 회비, 전문서적 구입비, 보험료, 사무관리비 등

(10) 임차료

조사작물의 영농을 위하여 대농기구, 영농시설, 토지 등을 실제 임차하여 지불된 금액

(11) (농기계작업) 위탁영농비

조사작물 생산과정 중 일부 작업을 다른 사람에게 위탁한 경우의 그 비용

(12) 노동비

투입된 노동력을 자가노동과 고용노동으로 구분 계상하였으며, 고용노동비의 노임단가는 지역별 현금, 현물 및 급식비를 합산하여 적용. 자가노동비는 5~29인 규모 제조업 평균임금 적용 산출

(13) 조성비

과수원 등의 개원비에 육성비(손익분기점까지)를 합산하고 내용연수로 나누어 분할 계상

(14) 유동자본용역비

조사작물의 생산을 위하여 재배기간 중 투입된 유동자본재 자본액에 대한 이자비용. 유동자본액에 연간 이자율 5%를 곱한 후 산출계수 1/2를 곱하고 채포기간(월)을 12로 나눈 채포기간 비율을 곱하여 계상(유동자본액=경영비-대농기구·영농시설 감가상각비)

(15) 고정자본용역비

조사작물의 생산을 위하여 재배기간 중 투입된 고정자본재 자본액에 대한 이자비용. 고정자본재(대농기구, 영농시설)의 부분현재가에 조사작목부담 비율을 적용한 후 연간 이자율 5%를 곱하여 계상(부분현재가=신조가-(연간 감가상각비×사용년수))

(16) 토지자본용역비

조사작물의 생산을 위하여 투입된 자가토지의 사용에 대한 기회비용으로 인근의 동질 유사 토지에 대한 임차료를 적용하여 평가

(17) 중간재비

조사작물의 생산을 위해서 투입한 일체의 재료 비용

(18) 경영비

조사작물의 생산을 위해서 외부에서 구입하여 투입한 일체의 비용

(19) 생산비

조사작물의 생산을 위해서 소비한 일체의 비용으로, 경영비에 자가토지, 자가자본, 자가노동 비용을 합산한 금액

(20) 부가가치

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

(21) 소득

총수입에서 경영비를 차감한 잔액으로서 당해 작목 경영활동의 성과임

(22) 부가가치율

총수입에서 부가가치 비율

(23) 소득률

총수입에서 소득 비율

바. 자료 이용상 유의사항

- (1) 본 자료의 총수입(조수입)은 부산물가액을 포함하였음
- (2) 본 자료의 경영비는 타인자본이자를 계상하지 않음
- (3) 수록된 자료의 단위 미만은 반올림하였기 때문에 합계와 비목의 합이 일치하지 않을 수도 있음
- (4) 면적단위의 계산은 다음과 같음
 $10a(\text{아르}) = 1,000\text{m}^2$
 $1ha(\text{헥타아르}) = 10,000\text{m}^2$
- (5) 이 책에 사용한 부호는 다음과 같음
0.0 : 단위 미만
- : 조사결과 없음
- (6) 통계청에서 사용하는 생산비 비목별 용어를 2013년산 농축산물소득자료집 부터 사용함. 즉, 노력비를 노동비, 광열동력비와 수리비를 수도광열비, 제재료비를 기타재료비로 사용함

- (7) 자가노동비 단가는 통계청에서 2012년부터 5인~29인 제조업 평균임금 단가를 적용하고 있음. 우리 청에서 발간하는 2013년산 농축산물 소득자료집 부터 이를 적용하였으며 과도기적으로 2015년산까지 종전에 자가노동비는 조사지역에서 고용되는 인건비 수준을 적용한 자가노동비를 함께 수록 하였음. 아울러 생산비 산출도 통계청에서 적용한 자가노동비 단가를 적용한 생산비를 산출하였고 기존 방식에 따른 생산비를 함께 수록하였음
- (8) 규모별(구간별) 상대표준오차가 15% 이하인 작목에 대해 규모별 소득분석 자료를 수록하였음
- (9) 본 자료는 농업경영연구, 개별농가 및 법인의 경영상담·지도를 위한 참고 자료로 활용하고자 발간한 자료이므로 자료 이용에 유의하기 바람
- (10) 쌀, 마늘, 양파, 고추, 콩, 한우(번식우), 한우(비육우), 육우, 젓소, 비육돈, 육계, 산란계 등은 자료 이용 편의를 위하여 통계청에서 발표한 자료를 본 책자에 수록하였음

II. 작목별 소득현황

<식량작물>

겉보리	15	쌀보리	16	노지꽃옥수수	17
고구마	18	봄감자	19	가을감자	20

<노지채소>

노지수박	21	노지가을무	22	노지고랭지무	23
노지당근	24	노지봄배추	25	노지가을배추	26
노지고랭지배추	27	노지시금치	28	노지양배추	29
노지대파	30	노지쪽파	31	노지생강	32

<시설채소>

시설수박(반축성)	33	시설참외	34	시설딸기	35
시설오이(축성)	36	시설오이(반축성)	37	시설오이(억제)	38
시설호박	39	시설토마토(축성)	40	시설토마토(반축성)	41
시설방울토마토	42	시설가지	43	착색단고추(파프리카)	44
시설시금치	45	시설상추	46	시설부추	47
시설고추	48				

<노지과수>

사과	49	배	50	복숭아	51
노지포도	52	노지감귤	53	단감	54
참다래(키위)	55				

<시설과수>

시설포도	56
------	----

<화훼>

시설장미	57
------	----

<특용·약용작물>

참깨	58	인삼(4년근)	59	오미자	60
----	----	---------	----	-----	----

1. 농축산물 소득자료 총괄표

(기준 : 년 1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	총수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
식 량 작 물	겉 보 리	463	342,918	266,817	76,101	22.2
	쌀 보 리	406	479,994	290,869	189,124	39.4
	밀	294	291,715	233,227	58,488	20.0
	노지팥옥수수	2,899(개)	1,594,683	731,258	863,425	54.1
	고 구 마	1,515	3,456,606	1,632,174	1,824,432	52.8
	봄 감 자	2,271	2,039,543	1,185,492	854,051	41.9
	가을감자	1,533	2,182,753	1,316,887	865,867	39.7
	평 균	-	1,789,417	941,150	848,267	47.4
노 지 채 소	노지수박	4,273	3,844,725	1,991,279	1,853,446	48.2
	노지가을무	6,168	2,346,947	1,117,386	1,229,561	52.4
	노지고랭지무	6,396	3,480,762	1,467,239	2,013,522	57.8
	노지당근	3,726	4,024,269	2,141,367	1,882,902	46.8
	노지봄배추	7,552	2,174,295	997,529	1,176,766	54.1
	노지가을배추	6,490	2,661,351	1,148,867	1,512,484	56.8
	노지고랭지배추	6,219	2,743,161	1,477,101	1,266,060	46.2
	노지시금치	1,190	3,077,493	1,051,402	2,026,090	65.8
	노지양배추	6,502	2,487,204	1,292,507	1,194,697	48.0
	노지대파	3,192	3,511,459	1,392,701	2,118,758	60.3
	노지쪽파	1,698	6,311,104	1,915,364	4,395,740	69.7
	노지생강	1,568	7,315,846	3,952,043	3,363,804	46.0
평 균	-	3,626,588	1,639,115	1,987,473	54.8	

(기준 : 년 1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	총수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
시설채소	시설수박(반축성)	4,654	5,690,183	2,839,175	2,851,008	50.1
	시설참외	3,725	9,650,311	4,989,783	4,660,528	48.3
	시설딸기	3,080	23,161,751	13,228,506	9,933,244	42.9
	시설오이(축성)	15,436	28,922,838	16,296,344	12,626,494	43.7
	시설오이(반축성)	9,581	14,351,408	6,838,685	7,512,723	52.3
	시설오이(억제)	4,116	6,591,805	3,607,887	2,983,918	45.3
	시설호박	7,979	13,879,611	7,077,524	6,802,087	49.0
	시설토마토(축성)	11,520	23,325,600	13,584,110	9,741,490	41.8
	시설토마토(반축성)	7,769	18,469,253	9,468,572	9,000,681	48.7
	시설방울토마토	4,979	16,992,353	10,416,868	6,575,485	38.7
	시설가지	11,880	23,699,096	13,547,873	10,151,223	42.8
	착색단고추(파프리카)	12,453	35,266,891	28,473,446	6,793,445	19.3
	시설시금치	1,419	3,068,087	1,799,644	1,268,444	41.3
	시설상추	3,548	9,804,632	4,992,152	4,812,480	49.1
	시설부추	4,018	9,274,074	5,273,250	4,000,824	43.1
	시설고추	4,918	16,636,019	7,988,604	8,647,415	52.0
평 균	-	16,302,028	9,233,475	7,068,553	43.4	
노지과수	사 과	2,004	6,216,673	3,001,070	3,215,603	51.7
	배	1,981	5,511,224	2,603,574	2,907,650	52.8
	복숭아	1,068	3,770,676	2,012,039	1,758,637	46.6
	노지포도	1,407	8,917,039	2,933,836	5,983,202	67.1
	노지감귤	2,939	3,604,819	1,449,542	2,155,277	59.8
	단 감	1,419	3,170,487	1,538,033	1,632,455	51.5
	참다래(키위)	1,320	5,120,834	2,401,260	2,719,573	53.1
	블루베리	406	7,589,352	3,333,800	4,255,552	56.1
	자 두	851	3,320,939	1,636,708	1,684,231	50.7
	평 균	-	5,786,253	2,512,935	3,273,318	56.6

(기준 : 년 1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	총수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
시설 과수	시설포도	1,649	16,560,704	6,201,932	10,358,772	62.6
화훼	시설장미	74,783(본)	27,074,175	20,840,019	6,234,157	23.0
특용 약용 작물	참 깨	46	1,033,606	491,399	542,207	52.5
	인 삼 (4년근)	613	14,607,497	5,923,699	8,683,798	59.4
	오 미 자	403	3,563,152	1,760,708	1,802,443	50.6
	들 깨	81	945,943	397,057	548,886	58.0
	평 균	-	5,574,482	2,385,836	3,188,646	57.2

※ 전체 소득률 : 47.3%

(기준 : 년 1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	총수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
통계청 농산물 생산비 조 사 작 목	쌀	483	1,216,248	484,522	731,727	60.2
	마 늘	1,432	3,749,035	1,796,421	1,952,614	52.1
	양 파	7,962	4,285,139	1,805,655	2,479,485	57.9
	고 추	193	4,568,889	1,479,573	3,089,316	67.6
	콩	147	809,514	297,268	512,246	63.3
통계청 축산물 생산비 조 사 작 목	한우(번식우) (년/두당)	0.75(두)	3,184,192	1,816,747	1,367,445	42.9
	한우(비육우) (회/두당)	779	9,386,546	8,196,061	1,190,485	12.7
	육 우 (회/두당)	735	4,788,981	4,411,655	377,326	7.9
	젖 소 (년/두당)	9,392.4(L)	10,656,922	6,846,248	3,810,674	35.8
	비 육 돈 (회/두당)	114.0	362,028	299,302	62,726	17.3
	산 란 계 (년/수)	297(개)	31,153	27,335	3,818	12.3
	육 계 (회/10수)	16.1	20,021	18,769	1,252	6.3

2. 소득동향

가. 식량작물

(1) 겉보리

- 2020년산 겉보리 10a당 총수입은 342,918원으로 전년 대비 21.8% 감소
 - 전년대비 수량이 11.2% 하락하고, 가격이 11.9% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 266,817원으로 전년 대비 8.9% 감소
 - 유기질비료비, 대농구상각비 등이 증가했으나, 종자비, 임차료, 고용노동비 등 감소
- 10a당 소득은 76,101원으로 전년 대비 47.7% 감소
 - 총수입 감소액이 경영비 감소액보다 많아 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	342,918	438,275	523,277	-95,357	-21.8
- 수 량	463	521	451	-58	-11.2
- 가 격	741	841	1,193	-100	-11.9
□ 10a당 경영비	266,817	292,846	280,849	-26,029	-8.9
- 종 자 비	26,223	32,928	28,849	-6,705	-20.4
- 무기질비료비	28,897	34,561	33,519	-5,664	-16.4
- 유기질비료비	11,687	6,133	13,370	5,554	90.6
- 농 약 비	9,052	12,050	7,647	-2,998	-24.9
- 수 도 광 열 비	17,862	17,567	15,063	295	1.7
- 기 타 재 료 비	5,093	5,702	5,897	-609	-10.7
- 소 농 구 비	669	108	436	561	519.4
- 대농구상각비	99,234	94,384	100,378	4,851	5.1
- 영농시설상각비	4,332	7,530	6,154	-3,198	-42.5
- 수 리 · 유 지 비	5,624	14,291	9,625	-8,667	-60.6
- 기 타 요 금	49	-	2,932	49	-
- 농기계시설임차료	1,684	5,982	7,404	-4,298	-71.8
- 토 지 임 차 료	41,445	43,452	30,798	-2,007	-4.6
- 위 탁 영 농 비	11,477	8,822	10,914	2,655	30.1
- 고 용 노 동 비	3,488	9,338	2,493	-5,850	-62.6
□ 10a당 소득	76,101	145,429	250,623	-69,328	-47.7

(2) 쌀보리

- 2020년산 쌀보리 10a당 총수입은 479,994원으로 전년 대비 7.1% 감소
 - 가격은 6.5% 상승했으나, 수량은 12.7% 감소하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 290,869원으로 전년 대비 6.1% 증가
 - 종자비, 비료비 등이 감소했으나, 감가상각비, 위탁영농비, 농약비 등 증가
- 10a당 소득은 189,124원으로 전년 대비 22.0% 감소
 - 총수입이 감소하고 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	479,994	516,824	456,154	-36,830	-7.1
- 수 량	406	465	369	-59	-12.7
- 가 격	1,180	1,108	1,189	72	6.5
□ 10a당 경영비	290,869	274,269	259,378	16,600	6.1
- 종 자 비	32,313	33,647	32,133	-1,334	-4.0
- 무기질비료비	35,083	35,942	36,925	-859	-2.4
- 유기질비료비	7,602	10,838	11,274	-3,236	-29.9
- 농 약 비	12,145	10,218	10,134	1,927	18.9
- 수 도 광 열 비	10,449	13,356	11,650	-2,907	-21.8
- 기 타 재 료 비	5,524	5,509	4,810	15	0.3
- 소 농 구 비	359	96	171	263	275.0
- 대농구상각비	90,745	78,719	79,739	12,026	15.3
- 영농시설상각비	10,670	6,641	4,632	4,029	60.7
- 수 리 · 유 지 비	4,697	5,243	5,171	-546	-10.4
- 기 타 요 금	195	191	145	4	2.3
- 농기계·시설임차료	4,660	8,856	6,517	-4,196	-47.4
- 토 지 임 차 료	37,835	37,040	30,827	795	2.1
- 위 탁 영 농 비	32,159	20,568	19,744	11,591	56.4
- 고 용 노 동 비	6,435	7,403	3,846	-968	-13.1
□ 10a당 소득	189,124	242,556	191,805	-53,432	-22.0

(3) 노지팥옥수수

- 2020년산 노지팥옥수수 10a당 총수입은 1,594,683원으로 전년 대비 5.8% 감소
 - 가격이 0.2% 상승했으나 수량은 5.8% 감소하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 731,258원으로 전년 대비 15.1% 증가
 - 농약비 등이 감소했으나 대농구상각비, 기타재료비, 비료비, 고용노동비 등 증가
- 10a당 소득은 836,425원으로 전년 대비 18.3% 감소
 - 총수입은 감소하고 경영비는 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, 개, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	1,594,683	1,692,107	1,670,155	-97,424	-5.8
- 수 량	2,899	3,076	3,031	-177	-5.8
- 가 격	548	547	547	1	0.2
□ 10a당 경영비	731,258	635,559	597,846	95,699	15.1
- 종 자 비	41,105	35,843	36,041	5,262	14.7
- 무기질비료비	49,240	43,315	47,051	5,925	13.7
- 유기질비료비	118,815	102,843	92,027	15,972	15.5
- 농 약 비	22,983	23,999	21,949	-1,016	-4.2
- 수 도 광 열 비	36,263	33,797	18,867	2,466	7.3
- 기 타 재 료 비	99,109	82,604	77,012	16,505	20.0
- 소 농 구 비	2,473	3,356	2,454	-883	-26.3
- 대농구상각비	125,218	99,791	115,989	25,427	25.5
- 영농시설상각비	48,333	46,225	37,751	2,108	4.6
- 수 리 · 유 지 비	12,118	12,752	13,273	-634	-5.0
- 기 타 요 금	7,410	2,491	3,590	4,919	197.5
- 농기계·시설임차료	3,902	6,566	5,286	-2,664	-40.6
- 토 지 임 차 료	58,523	52,650	44,843	5,873	11.2
- 위 탁 영 농 비	7,779	4,949	5,088	2,830	57.2
- 고 용 노 동 비	97,987	84,377	81,732	13,610	16.1
□ 10a당 소득	863,425	1,056,549	1,027,397	-193,124	-18.3

(4) 고구마

- 2020년산 고구마 10a당 총수입은 3,456,606원으로 전년 대비 22.2% 증가
 - 수량이 4.6% 감소하고 가격은 30.2% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,632,174원으로 전년 대비 18.0% 증가
 - 수도광열비 등을 제외하고, 고용노동비, 종자비, 기타재료비, 토지임차료 등 증가
- 10a당 소득은 1,824,432원으로 전년 대비 26.2% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,456,606	2,828,803	2,949,610	586,646	22.2
- 수 량	1,515	1,588	1,635	-73	-4.6
- 가 격	2,254	1,731	1,773	523	30.2
□ 10a당 경영비	1,632,174	1,383,228	1,351,441	248,946	18.0
- 종 자 비	304,192	259,480	244,219	44,712	17.2
- 무기질비료비	60,566	52,534	54,066	8,032	15.3
- 유기질비료비	72,413	57,485	56,123	14,928	26.0
- 농 약 비	26,389	24,912	26,929	1,477	5.9
- 수 도 광 열 비	42,042	44,926	37,897	-2,884	-6.4
- 기 타 재 료 비	161,101	136,252	136,796	24,849	18.2
- 소 농 구 비	4,261	1,763	3,578	2,498	141.7
- 대농구상각비	132,465	120,837	115,521	11,628	9.6
- 영농시설상각비	74,898	71,442	64,820	3,456	4.8
- 수 리 · 유 지 비	18,937	23,235	25,420	-4,298	-18.5
- 기 타 요 금	6,143	3,148	5,999	2,995	95.1
- 농기계·시설임차료	13,025	13,312	10,821	-287	-2.2
- 토 지 임 차 료	169,769	140,736	137,447	29,033	20.6
- 위 탁 영 농 비	41,819	22,095	21,506	19,724	89.3
- 고 용 노 동 비	504,155	411,072	385,328	93,083	22.6
□ 10a당 소득	1,824,432	1,445,575	1,666,971	378,857	26.2

(5) 봄감자

- 2020년산 봄감자 10a당 총수입은 2,039,543원으로 전년 대비 10.2% 증가
 - 수량은 1.3%, 가격은 8.7% 증가하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,185,492원으로 전년 대비 1.8% 증가
 - 농약비, 유기질비료비 등이 감소했으나, 고용노동비, 감가상각비, 토지 임차료 등 증가
- 10a당 소득은 854,051원으로 전년 대비 24.4% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,039,543	1,851,178	2,036,423	188,365	10.2
- 수 량	2,271	2,241	2,236	30	1.3
- 가 격	898	826	914	72	8.7
□ 10a당 경영비	1,185,492	1,164,388	1,122,860	21,104	1.8
- 종 자 비	202,818	221,825	213,394	-19,007	-8.6
- 무기질비료비	70,848	68,142	65,474	2,706	4.0
- 유기질비료비	130,696	141,989	144,896	-11,293	-8.0
- 농 약 비	39,934	49,622	40,546	-9,688	-19.5
- 수도광열비	27,191	24,812	21,470	2,379	9.6
- 기타재료비	114,341	114,119	114,120	222	0.2
- 소 농 구 비	1,752	2,479	2,673	-727	-29.3
- 대농구상각비	150,011	143,221	136,441	6,790	4.7
- 영농시설상각비	34,593	22,399	27,580	12,194	54.4
- 수리·유지비	13,694	11,147	20,210	2,547	22.9
- 기 타 요 금	2,114	707	1,276	1,407	199.1
- 농기계·시설임차료	4,880	8,295	9,221	-3,415	-41.2
- 토지임차료	78,470	67,148	57,274	11,322	16.9
- 위탁영농비	12,943	22,411	12,630	-9,468	-42.2
- 고용노동비	301,206	266,072	248,443	35,134	13.2
□ 10a당 소득	854,051	686,790	898,787	167,261	24.4

(6) 가을감자

- 2020년산 가을감자 10a당 총수입은 1,717,403원으로 전년 대비 27.1% 증가
 - 수량은 2.3%, 가격은 24.3% 증가하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,316,887원으로 전년 대비 2.4% 증가
 - 감가상각비, 토지임차료 등이 감소했으나, 기타재료비, 수도광열비, 고용노동비 등 증가
- 10a당 소득은 865,867원으로 전년 대비 101.0% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,182,753	1,717,403	2,176,527	465,350	27.1
- 수 량	1,533	1,499	1,641	34	2.3
- 가 격	1,424	1,146	1,336	278	24.3
□ 10a당 경영비	1,316,887	1,286,534	1,211,942	30,353	2.4
- 종 자 비	328,780	318,738	305,477	10,042	3.2
- 무기질비료비	103,687	119,564	101,605	-15,877	-13.3
- 유기질비료비	98,692	85,194	85,313	13,498	15.8
- 농 약 비	73,061	50,939	65,832	22,122	43.4
- 수도 광 열 비	44,585	26,573	21,707	18,012	67.8
- 기 타 재 료 비	104,142	75,755	77,286	28,387	37.5
- 소 농 구 비	2,775	-	147	2,775	-
- 대농구상각비	150,237	199,353	151,406	-49,116	-24.6
- 영농시설상각비	39,431	48,416	22,963	-8,985	-18.6
- 수리·유지비	19,959	10,885	8,814	9,074	83.4
- 기 타 요 금	11,566	11,365	6,820	201	1.8
- 농기계시설임차료	2,958	2,024	2,545	934	46.2
- 토 지 임 차 료	62,994	87,290	90,769	-24,296	-27.8
- 위 탁 영 농 비	23,360	17,571	13,204	5,789	32.9
- 고 용 노 동 비	250,660	232,867	243,632	17,793	7.6
□ 10a당 소득	865,867	430,870	994,613	434,997	101.0

나. 노지채소

(1) 노지수박

- 2020년산 노지수박 10a당 총수입은 3,844,725원으로 전년 대비 9.2% 증가
 - 수량이 2.4% 감소했으나, 가격이 11.9% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,991,279원으로 전년 대비 22.0% 증가
 - 영농시설상각비 등이 감소했으나 고용노동비, 농약비, 비료비, 토지 임차료 등 증가
- 10a당 소득은 1,853,446원으로 전년 대비 1.8% 감소
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 적어 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,844,725	3,519,215	3,584,012	325,510	9.2
- 수 량	4,273	4,378	4,238	-105	-2.4
- 가 격	900	804	830	96	11.9
□ 10a당 경영비	1,991,279	1,631,568	1,479,633	359,711	22.0
- 종 자 비	280,051	246,303	211,170	33,748	13.7
- 무기질비료비	104,721	82,591	88,188	22,130	26.8
- 유기질비료비	168,234	132,373	125,705	35,861	27.1
- 농 약 비	226,732	174,054	153,102	52,678	30.3
- 수도 광 열 비	49,949	28,113	24,843	21,836	77.7
- 기 타 재 료 비	181,371	131,165	143,838	50,206	38.3
- 소 농 구 비	4,150	1,521	1,758	2,629	172.8
- 대농구상각비	155,459	149,377	110,957	6,082	4.1
- 영농시설상각비	11,174	18,449	17,067	-7,275	-39.4
- 수리·유지비	16,493	20,345	22,460	-3,852	-18.9
- 기 타 요 금	2,064	2,197	1,282	-133	-6.1
- 농기계시설임차료	8,202	11,064	7,613	-2,862	-25.9
- 토지임차료	135,528	87,767	89,015	47,761	54.4
- 위탁영농비	30,603	12,992	14,047	17,611	135.6
- 고용노동비	616,547	533,256	466,932	83,291	15.6
□ 10a당 소득	1,853,446	1,887,647	2,046,941	-34,201	-1.8

(2) 노지가을무

- 2020년산 노지가을무 10a당 총수입은 2,346,947원으로 전년 대비 20.9% 감소
 - 수량이 18.9% 증가했으나 가격이 32.4% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,117,386원으로 전년 대비 1.5% 감소
 - 고용노동비, 종자비, 토지임차료 등이 증가했으나, 감가상각비, 유기질 비료비 등 감소
- 10a당 소득은 1,229,561원으로 전년 대비 32.9% 감소
 - 경영비 감소액보다 총수입 감소액이 많아 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,346,947	2,965,824	2,698,859	-618,877	-20.9
- 수 량	6,168	5,188	5,286	980	18.9
- 가 격	380	562	501	-182	-32.4
□ 10a당 경영비	1,117,386	1,134,614	1,027,000	-17,228	-1.5
- 종 자 비	102,909	67,976	72,151	34,933	51.4
- 무기질비료비	72,701	67,574	72,304	5,127	7.6
- 유기질비료비	60,020	93,495	106,531	-33,475	-35.8
- 농 약 비	82,095	87,182	96,612	-5,087	-5.8
- 수도광열비	47,541	68,281	43,781	-20,740	-30.4
- 기타재료비	60,344	69,371	65,187	-9,027	-13.0
- 소 농 구 비	3,074	801	1,069	2,273	283.8
- 대농구상각비	127,414	185,996	174,641	-58,582	-31.5
- 영농시설상각비	24,018	53,409	52,513	-29,391	-55.0
- 수리·유지비	33,920	13,721	27,676	20,199	147.2
- 기 타 요 금	4,901	7,490	2,407	-2,589	-34.6
- 농기계·시설임차료	5,300	2,889	5,546	2,411	83.5
- 토 지 임 차 료	104,097	70,647	75,657	33,450	47.3
- 위 탁 영 농 비	23,406	19,128	13,900	4,278	22.4
- 고 용 노 동 비	365,647	326,653	217,619	38,994	11.9
□ 10a당 소득	1,229,561	1,831,211	1,620,207	-601,650	-32.9

(3) 노지고랭지무

- 2020년산 노지고랭지무 10a당 총수입은 3,480,762원으로 전년 대비 40.3% 증가
 - 수량은 2.4% 감소했으나 가격이 43.9% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,467,239원으로 전년 대비 15.3% 증가
 - 농약비, 영농시설상각비 등이 감소했으나 고용노동비, 토지임차료, 위탁 영농비 등 증가
- 10a당 소득은 2,013,522원으로 전년 대비 66.7% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,480,762	2,480,256	2,609,020	1,000,506	40.3
- 수 량	6,396	6,556	6,808	-160	-2.4
- 가 격	544	378	370	166	43.9
□ 10a당 경영비	1,467,239	1,272,185	1,261,363	195,054	15.3
- 종 자 비	117,343	122,890	127,853	-5,547	-4.5
- 무기질비료비	92,246	79,425	118,610	12,821	16.1
- 유기질비료비	148,395	148,731	147,408	-336	-0.2
- 농 약 비	153,971	200,537	172,182	-46,566	-23.2
- 수도광열비	26,901	31,424	23,056	-4,523	-14.4
- 기타재료비	82,977	53,420	53,411	29,557	55.3
- 소 농 구 비	619	874	450	-255	-29.2
- 대농구상각비	182,334	164,264	139,117	18,070	11.0
- 영농시설상각비	36,325	43,857	14,792	-7,532	-17.2
- 수리·유지비	5,384	23,531	36,990	-18,147	-77.1
- 기 타 요 금	2,553	29	57	2,524	8,703.4
- 농기계·시설임차료	6,128	4,245	8,095	1,883	44.4
- 토 지 임 차 료	189,486	113,784	159,704	75,702	66.5
- 위 탁 영 농 비	88,322	34,548	28,213	53,774	155.7
- 고 용 노 동 비	334,254	250,626	204,213	83,628	33.4
□ 10a당 소득	2,013,522	1,208,071	1,358,654	805,451	66.7

(4) 노지당근

- 2020년산 노지당근 10a당 총수입은 4,024,269원으로 전년 대비 13.8% 증가
 - 수량이 12.0% 감소했으나 가격이 29.3% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 2,141,367원으로 전년 대비 0.7% 증가
 - 대농구상각비, 고용노동비 등이 감소했으나, 위탁영농비, 농약비, 수도 광열비 등 증가
- 10a당 소득은 1,882,902원으로 전년 대비 33.5% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	4,024,269	3,537,440	3,300,116	486,829	13.8
- 수 량	3,726	4,234	3,797	-508	-12.0
- 가 격	1,080	835	850	245	29.3
□ 10a당 경영비	2,141,367	2,126,669	1,806,246	14,698	0.7
- 종 자 비	227,312	212,629	198,841	14,683	6.9
- 무기질비료비	114,174	119,029	110,689	-4,855	-4.1
- 유기질비료비	151,236	126,310	138,917	24,926	19.7
- 농 약 비	94,873	70,449	89,926	24,424	34.7
- 수도 광 열 비	57,559	37,140	37,331	20,419	55.0
- 기 타 재 료 비	208,956	194,717	179,242	14,239	7.3
- 소 농 구 비	630	442	1,110	188	42.5
- 대농구상각비	184,624	264,410	173,112	-79,786	-30.2
- 영농시설상각비	122,248	115,744	23,967	6,504	5.6
- 수 리 · 유 지 비	32,397	27,918	25,806	4,479	16.0
- 기 타 요 금	3,311	4,786	1,734	-1,475	-30.8
- 농기계·시설임차료	10,996	9,881	6,326	1,115	11.3
- 토 지 임 차 료	192,717	197,842	183,557	-5,125	-2.6
- 위 탁 영 농 비	92,278	37,893	51,261	54,385	143.5
- 고 용 노 동 비	648,058	707,479	601,354	-59,421	-8.4
□ 10a당 소득	1,882,902	1,410,771	1,372,092	472,131	33.5

(5) 노지봄배추

- 2020년산 노지봄배추 10a당 총수입은 2,174,295원으로 전년 대비 20.3% 증가
 - 수량이 3.2%, 가격이 16.6% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 997,529원으로 전년 대비 5.3% 감소
 - 비료비 대농구상각비 등이 증가했으나 영농시설상각비, 토지임차료, 농약비 등 감소
- 10a당 소득은 1,176,766원으로 전년 대비 56.1% 증가
 - 총수입은 증가하고 경영비는 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,174,295	1,807,294	2,013,296	367,001	20.3
- 수 량	7,552	7,318	7,629	234	3.2
- 가 격	288	247	262	41	16.6
□ 10a당 경영비	997,529	1,053,380	990,953	-55,851	-5.3
- 종 묘 비	90,780	94,335	94,511	-3,555	-3.8
- 무기질비료비	110,669	87,623	96,030	23,046	26.3
- 유기질비료비	107,486	94,182	113,713	13,304	14.1
- 농 약 비	104,711	120,868	98,083	-16,157	-13.4
- 수도광열비	21,502	27,406	27,172	-5,904	-21.5
- 기타재료비	101,631	101,140	80,284	491	0.5
- 소 농 구 비	1,064	206	1,820	858	416.5
- 대농구상각비	120,778	112,389	119,645	8,389	7.5
- 영농시설상각비	20,486	47,940	49,801	-27,454	-57.3
- 수리·유지비	6,764	32,890	31,575	-26,126	-79.4
- 기 타 요 금	1,754	114	1,173	1,640	1,438.6
- 농기계·시설임차료	10,809	7,453	7,228	3,356	45.0
- 토 지 임 차 료	73,351	94,189	78,857	-20,838	-22.1
- 위 탁 영 농 비	11,326	7,455	8,509	3,871	51.9
- 고 용 노 동 비	214,417	225,190	161,493	-10,773	-4.8
□ 10a당 소득	1,176,766	753,914	1,020,740	422,852	56.1

(6) 노지가을배추

- 2020년산 노지가을배추 10a당 총수입은 2,661,351원으로 전년 대비 15.1% 감소
 - 수량은 14.5% 증가했으나 가격이 25.9% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,148,867원으로 전년 대비 6.5% 증가
 - 유기질비료비, 농약비 등이 감소했으나, 고용노동비, 종묘비, 영농시설상각비 등 증가
- 10a당 소득은 1,512,484원으로 전년 대비 26.4% 감소
 - 총수입은 감소하고 경영비 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,661,351	3,134,018	2,849,014	-472,667	-15.1
- 수 량	6,490	5,669	6,692	821	14.5
- 가 격	410	553	422	-143	-25.9
□ 10a당 경영비	1,148,867	1,078,868	969,984	69,999	6.5
- 종 묘 비	114,818	90,439	83,143	24,379	27.0
- 무기질비료비	96,612	89,797	88,553	6,815	7.6
- 유기질비료비	100,445	135,613	106,084	-35,168	-25.9
- 농 약 비	124,631	142,659	104,673	-18,028	-12.6
- 수도광열비	37,581	35,208	20,588	2,373	6.7
- 기타재료비	90,762	96,689	88,823	-5,927	-6.1
- 소 농 구 비	3,750	1,326	2,033	2,424	182.8
- 대농구상각비	143,524	144,729	133,690	-1,205	-0.8
- 영농시설상각비	47,030	38,224	33,952	8,806	23.0
- 수리·유지비	13,685	22,144	23,337	-8,459	-38.2
- 기 타 요 금	3,337	3,698	2,183	-361	-9.8
- 농기계·시설임차료	6,113	2,807	7,592	3,306	117.8
- 토지임차료	78,582	71,722	70,238	6,860	9.6
- 위탁영농비	18,918	12,639	9,721	6,279	49.7
- 고용노동비	269,078	191,174	196,836	77,904	40.8
□ 10a당 소득	1,512,484	2,055,150	1,821,209	-542,666	-26.4

(7) 노지고랭지배추

- 2020년산 노지고랭지배추 10a당 총수입은 2,743,161원으로 전년 대비 30.4% 증가
 - 수량은 16.1% 증가하고 가격은 12.5% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,477,101원으로 전년 대비 11.7% 증가
 - 유기질비료비, 농약비 등이 감소했으나 토지임차료, 감가상각비, 종묘비 등 증가
- 10a당 소득은 1,266,060원으로 전년 대비 62.1% 증가
 - 경영비 증가액이 총수입 증가액보다 적어 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,743,161	2,103,618	2,389,349	639,543	30.4
- 수 량	6,219	5,356	5,640	863	16.1
- 가 격	441	392	418	49	12.5
□ 10a당 경영비	1,477,101	1,322,468	1,206,286	154,633	11.7
- 종 묘 비	119,371	90,241	82,987	29,130	32.3
- 무기질비료비	165,493	137,687	159,182	27,806	20.2
- 유기질비료비	159,576	190,955	137,430	-31,379	-16.4
- 농 약 비	211,161	228,160	228,306	-16,999	-7.5
- 수도광열비	39,188	32,787	22,982	6,401	19.5
- 기타재료비	45,818	50,685	51,031	-4,867	-9.6
- 소 농 구 비	3,348	1,894	2,004	1,454	76.8
- 대농구상각비	138,866	88,012	88,173	50,854	57.8
- 영농시설상각비	27,120	21,092	18,268	6,028	28.6
- 수리·유지비	17,204	23,350	18,506	-6,146	-26.3
- 기 타 요 금	2,815	784	1,115	2,031	259.1
- 농기계시설임차료	3,467	5,542	15,684	-2,075	-37.4
- 토지임차료	146,817	92,736	89,400	54,081	58.3
- 위탁영농비	62,360	47,082	25,093	15,278	32.4
- 고용노동비	334,500	311,460	246,221	23,040	7.4
□ 10a당 소득	1,266,060	781,150	1,222,330	484,910	62.1

(8) 노지시금치

- 2020년산 노지시금치 10a당 총수입은 3,077,493원으로 전년 대비 16.1% 증가
 - 수량은 1.8% 증가하고, 가격은 14.0% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,051,402원으로 전년 대비 14.3% 감소
 - 비료비, 종자비, 기타재료비 등이 증가했으나, 고용노동비, 감가상각비, 농약비 등 감소
- 10a당 소득은 2,026,090원으로 전년 대비 42.3% 증가
 - 총수입은 증가하고 경영비는 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,077,493	2,651,581	2,490,278	425,912	16.1
- 수 량	1,190	1,169	1,047	21	1.8
- 가 격	2,586	2,268	2,360	318	14.0
□ 10a당 경영비	1,051,402	1,227,279	886,039	-175,877	-14.3
- 종 자 비	86,203	81,255	74,989	4,948	6.1
- 무기질비료비	63,125	57,640	62,090	5,485	9.5
- 유기질비료비	171,396	166,512	153,519	4,884	2.9
- 농 약 비	23,027	30,283	36,921	-7,256	-24.0
- 수도광열비	34,709	34,669	25,254	40	0.1
- 기타재료비	107,499	101,955	82,148	5,544	5.4
- 소 농 구 비	6,037	3,594	3,391	2,443	68.0
- 대농구상각비	197,606	273,866	161,278	-76,260	-27.8
- 영농시설상각비	38,162	41,226	35,459	-3,064	-7.4
- 수리·유지비	16,644	19,286	20,438	-2,642	-13.7
- 기 타 요 금	4,388	5,070	1,993	-682	-13.5
- 농기계·시설임차료	2,929	402	3,005	2,527	628.6
- 토지임차료	46,167	45,589	41,442	578	1.3
- 위탁영농비	9,719	17,452	9,234	-7,733	-44.3
- 고용노동비	243,791	348,482	198,310	-104,691	-30.0
□ 10a당 소득	2,026,090	1,424,302	1,530,217	601,788	42.3

(9) 노지양배추

- 2020년산 노지양배추 10a당 총수입은 2,487,204원으로 전년 대비 16.5% 증가
 - 가격이 12.0% 하락했으나 수량이 32.4% 증가하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,292,507원으로 전년 대비 4.3% 감소
 - 종묘비, 비료비, 농약비 등이 증가했으나 감가상각비, 고용노동비 등 감소
- 10a당 소득은 1,194,697원으로 전년 대비 52.3% 증가
 - 총수입이 증가하고 경영비가 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,487,204	2,134,902	2,134,274	352,302	16.5
- 수 량	6,502	4,912	5,422	1,590	32.4
- 가 격	383	435	404	-52	-12.0
□ 10a당 경영비	1,292,507	1,350,272	1,086,296	-57,765	-4.3
- 종 묘 비	96,108	70,937	57,071	25,171	35.5
- 무기질비료비	115,463	108,804	111,564	6,659	6.1
- 유기질비료비	164,761	157,031	122,627	7,730	4.9
- 농 약 비	150,573	135,800	141,458	14,773	10.9
- 수도광열비	34,763	31,711	20,647	3,052	9.6
- 기 타 재 료 비	65,937	59,456	69,453	6,481	10.9
- 소 농 구 비	1,826	485	1,155	1,341	276.5
- 대농구상각비	127,989	195,896	157,453	-67,907	-34.7
- 영농시설상각비	53,408	103,675	54,331	-50,267	-48.5
- 수리·유지비	18,659	11,575	12,450	7,084	61.2
- 기 타 요 금	5,915	3,327	1,118	2,588	77.8
- 농기계시설임차료	2,784	5,451	5,079	-2,667	-48.9
- 토지임차료	104,296	90,993	87,963	13,303	14.6
- 위탁영농비	47,031	35,917	20,680	11,114	30.9
- 고용노동비	302,996	339,214	228,448	-36,218	-10.7
□ 10a당 소득	1,194,697	784,630	983,185	410,067	52.3

(10) 노지대과

- 2020년산 노지대과 10a당 총수입은 3,511,459원으로 전년 대비 24.0% 증가
 - 수량이 3.6% 감소했으나, 가격이 28.7% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,392,701원으로 전년 대비 6.5% 증가
 - 고용노동비, 토지임차료 등이 감소했으나, 종자비, 감가상각비, 농약비 등 증가
- 10a당 소득은 2,118,758원으로 전년 대비 39.1% 증가
 - 경영비 증가액보다 총수입 증가액이 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,511,459	2,831,026	3,295,350	680,433	24.0
- 수 량	3,192	3,312	3,427	-120	-3.6
- 가 격	1,100	855	981	245	28.7
□ 10a당 경영비	1,392,701	1,308,039	1,392,161	84,662	6.5
- 종 자 비	164,090	92,341	85,433	71,749	77.7
- 무기질비료비	106,214	101,171	101,259	5,043	5.0
- 유기질비료비	129,965	139,308	146,280	-9,343	-6.7
- 농 약 비	144,203	127,011	164,195	17,192	13.5
- 수도광열비	36,726	40,536	34,372	-3,810	-9.4
- 기 타 재 료 비	83,985	81,680	72,116	2,305	2.8
- 소 농 구 비	3,258	1,974	2,481	1,284	65.0
- 대농구상각비	162,466	138,147	140,530	24,319	17.6
- 영농시설상각비	48,134	43,550	44,353	4,584	10.5
- 수리·유지비	20,687	18,536	35,023	2,151	11.6
- 기 타 요 금	1,742	616	2,924	1,126	182.8
- 농기계·시설임차료	5,315	3,680	5,775	1,635	44.4
- 토지임차료	123,420	134,879	139,536	-11,459	-8.5
- 위탁영농비	29,974	12,006	12,815	17,968	149.7
- 고용노동비	332,548	372,604	408,753	-40,056	-10.8
□ 10a당 소득	2,118,758	1,522,988	1,901,976	595,770	39.1

(11) 노지쪽과

- 2020년산 노지쪽과 10a당 총수입은 6,311,104원으로 전년 대비 72.4% 증가
 - 수량이 6.3% 증가, 가격은 62.3% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,915,364원으로 전년 대비 17.7% 증가
 - 영농시설상각비, 위탁영농비 등이 감소했으나, 고용노동비, 대농구상각비, 종자비 등 증가
- 10a당 소득은 4,395,740원으로 전년 대비 116.2% 증가
 - 경영비 증가액보다 총수입 증가액이 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	6,311,104	3,659,691	3,848,485	2,651,413	72.4
- 수 량	1,698	1,597	2,024	101	6.3
- 가 격	3,711	2,286	2,007	1,425	62.3
□ 10a당 경영비	1,915,364	1,626,907	1,661,727	288,457	17.7
- 종 자 비	515,688	472,038	514,145	43,650	9.2
- 무기질비료비	94,691	86,083	112,735	8,608	10.0
- 유기질비료비	135,942	112,917	111,590	23,025	20.4
- 농 약 비	87,554	68,580	86,218	18,974	27.7
- 수도광열비	89,777	53,092	21,404	36,685	69.1
- 기타재료비	139,112	121,421	118,479	17,691	14.6
- 소 농 구 비	3,313	3,240	1,615	73	2.3
- 대농구상각비	228,170	175,910	167,366	52,260	29.7
- 영농시설상각비	57,339	69,589	61,442	-12,250	-17.6
- 수리·유지비	14,565	40,343	14,445	-25,778	-63.9
- 기타요금	7,120	9,424	2,443	-2,304	-24.4
- 농기계·시설임차료	122	4,526	5,038	-4,404	-97.3
- 토지임차료	63,916	38,229	63,672	25,687	67.2
- 위탁영농비	12,542	33,491	22,969	-20,949	-62.6
- 고용노동비	465,515	338,025	297,592	127,490	37.7
□ 10a당 소득	4,395,740	2,032,784	2,308,222	2,362,956	116.2

(12) 노지생강

- 2020년산 노지생강 10a당 총수입은 7,315,846원으로 전년 대비 1.3% 증가
 - 수량이 10.5% 증가했으나 가격이 9.2% 하락하여 총수입이 소폭 증가함
- 10a당 경영비는 3,952,043원으로 전년 대비 27.8% 증가
 - 유기질비료비, 기타재료비 등이 감소했으나 종자비, 고용노동비, 감가상각비 등 증가
- 10a당 소득은 3,363,804원으로 전년 대비 18.6% 감소
 - 경영비 증가액이 총수입 증가액보다 많아 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	7,315,846	7,224,562	5,529,785	91,284	1.3
- 수 량	1,568	1,419	1,469	149	10.5
- 가 격	4,610	5,079	3,984	-469	-9.2
□ 10a당 경영비	3,952,043	3,092,973	2,450,578	859,070	27.8
- 종 자 비	1,546,021	1,057,084	930,598	488,937	46.3
- 무기질비료비	193,808	134,105	116,957	59,703	44.5
- 유기질비료비	220,007	247,831	208,189	-27,824	-11.2
- 농 약 비	194,340	134,409	97,682	59,931	44.6
- 수도광열비	57,537	38,974	28,034	18,563	47.6
- 기타재료비	187,451	189,273	125,549	-1,822	-1.0
- 소 농 구 비	8,546	4,555	5,958	3,991	87.6
- 대농구상각비	231,462	185,767	176,077	45,695	24.6
- 영농시설상각비	173,916	101,210	64,525	72,706	71.8
- 수리·유지비	14,668	20,423	18,206	-5,755	-28.2
- 기 타 요 금	4,660	7,915	3,039	-3,255	-41.1
- 농기계·시설임차료	4,809	3,788	11,112	1,021	27.0
- 토지임차료	128,409	129,776	104,926	-1,367	-1.1
- 위탁영농비	26,842	18,383	4,456	8,459	46.0
- 고용노동비	959,567	819,481	569,929	140,086	17.1
□ 10a당 소득	3,363,804	4,131,588	3,067,754	-767,784	-18.6

다. 시설채소

(1) 시설수박(반축성)

- 2020년산 시설수박(반축성) 10a당 총수입은 5,690,183원으로 전년 대비 3.1% 증가
 - 수량이 0.4% 감소했으나 가격이 3.6% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 2,839,175원으로 전년 대비 15.0% 증가
 - 무기질비료비, 농약비 등은 감소했으나 영농시설상각비, 고용노동비, 기타 재료비 등 증가
- 10a당 소득은 2,851,008원으로 전년 대비 6.5% 감소
 - 총수입 증가액보다 경영비 증가액이 많아 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	5,690,183	5,517,545	5,530,777	172,638	3.1
- 수 량	4,654	4,673	5,045	-19	-0.4
- 가 격	1,223	1,181	1,116	42	3.6
□ 10a당 경영비	2,839,175	2,469,271	2,455,804	369,904	15.0
- 종 묘 비	442,468	429,256	409,384	13,212	3.1
- 무기질비료비	114,869	119,932	123,848	-5,063	-4.2
- 유기질비료비	214,799	184,106	202,866	30,693	16.7
- 농 약 비	107,355	109,123	114,332	-1,768	-1.6
- 수 도 광 열 비	62,943	58,865	52,225	4,078	6.9
- 기 타 재 료 비	495,320	443,199	443,774	52,121	11.8
- 소 농 구 비	5,687	2,364	2,590	3,323	140.6
- 대농구상각비	239,754	219,450	176,592	20,304	9.3
- 영농시설상각비	563,092	382,289	384,565	180,803	47.3
- 수리·유지비	32,980	39,705	46,589	-6,725	-16.9
- 기 타 요 금	23,476	6,330	5,400	17,146	270.9
- 농기계·시설임차료	8,529	17,219	17,860	-8,690	-50.5
- 토지임차료	124,560	98,937	116,164	25,623	25.9
- 위탁영농비	10,882	18,295	13,612	-7,413	-40.5
- 고용노동비	392,460	340,200	329,914	52,260	15.4
□ 10a당 소득	2,851,008	3,048,274	3,067,854	-197,266	-6.5

(2) 시설참외

- 2020년산 시설참외 10a당 총수입은 9,650,311원으로 전년 대비 5.3% 감소
 - 수량은 4.8%감소하고 가격은 0.6% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 4,989,783원으로 전년 대비 13.6% 증가
 - 무기질비료비, 농약비 등이 감소했으나, 감가상각비, 기타재료비, 고용노동비 등 증가
- 10a당 소득은 4,660,528원으로 전년 대비 19.6% 감소
 - 총수입은 감소하고 경영비는 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	9,650,311	10,192,174	9,934,908	-541,863	-5.3
- 수 량	3,725	3,912	4,080	-187	-4.8
- 가 격	2,590	2,605	2,422	-15	-0.6
□ 10a당 경영비	4,989,783	4,393,825	3,869,899	595,958	13.6
- 종 료 비	330,875	231,143	271,938	99,732	43.1
- 무기질비료비	273,752	381,873	350,637	-108,121	-28.3
- 유기질비료비	346,433	268,573	278,922	77,860	29.0
- 농 약 비	259,111	263,538	243,021	-4,427	-1.7
- 수 도 광 열 비	148,292	147,141	114,929	1,151	0.8
- 기 타 재 료 비	1,373,815	1,207,024	1,132,664	166,791	13.8
- 소 농 구 비	11,963	12,488	6,356	-525	-4.2
- 대농구상각비	321,803	317,171	271,380	4,632	1.5
- 영농시설상각비	688,781	435,735	390,503	253,046	58.1
- 수 리 · 유 지 비	57,323	126,555	81,327	-69,232	-54.7
- 기 타 요 금	49,077	60,001	4,690	-10,924	-18.2
- 농기계·시설임차료	37,744	18,040	29,252	19,704	109.2
- 토 지 임 차 료	281,096	282,620	266,403	-1,524	-0.5
- 위 탁 영 농 비	123,557	63,385	8,150	60,172	94.9
- 고 용 노 동 비	686,161	578,537	398,291	107,624	18.6
□ 10a당 소득	4,660,528	5,798,349	5,968,524	-1,137,821	-19.6

(3) 시설딸기

- 2020년산 시설딸기 10a당 총수입은 23,161,751원으로 전년 대비 4.1% 증가
 - 수량이 10.6% 감소했으나 가격이 16.4% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 13,228,506원으로 전년 대비 3.8% 증가
 - 기타재료비, 유기질비료비 등은 감소했으나 종묘비, 영농시설상각비, 고용노동비 등 증가
- 10a당 소득은 9,933,244원으로 전년 대비 4.4% 증가
 - 경영비 증가액보다 총수입 증가액이 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	23,161,751	22,254,894	22,010,181	906,857	4.1
- 수 량	3,080	3,445	3,414	-365	-10.6
- 가 격	7,498	6,444	6,334	1,054	16.4
□ 10a당 경영비	13,228,506	12,744,633	10,794,294	483,873	3.8
- 종 묘 비	2,951,526	2,616,639	2,279,964	334,887	12.8
- 무기질비료비	617,023	522,776	486,129	94,247	18.0
- 유기질비료비	122,403	206,930	218,165	-84,527	-40.8
- 농 약 비	460,945	421,375	377,807	39,570	9.4
- 수 도 광 열 비	1,267,926	1,205,514	1,108,438	62,412	5.2
- 기 타 재 료 비	2,336,325	2,574,906	2,158,115	-238,581	-9.3
- 소 농 구 비	14,794	9,459	11,682	5,335	56.4
- 대농구상각비	496,841	495,240	288,209	1,601	0.3
- 영농시설상각비	2,571,741	2,336,478	1,808,942	235,263	10.1
- 수 리 · 유 지 비	66,834	110,885	95,534	-44,051	-39.7
- 기 타 요 금	100,121	87,742	44,082	12,379	14.1
- 농기계·시설임차료	30,314	10,657	8,066	19,657	184.5
- 토 지 임 차 료	311,420	361,013	324,412	-49,593	-13.7
- 위 탁 영 농 비	18,724	60,340	55,143	-41,616	-69.0
- 고 용 노 동 비	1,861,569	1,724,681	1,603,803	136,888	7.9
□ 10a당 소득	9,933,244	9,510,261	11,113,969	422,983	4.4

(4) 시설오이(축성)

- 2020년산 시설오이(축성) 10a당 총수입은 28,922,838원으로 전년 대비 6.5% 증가
 - 수량이 1.2% 감소했으나 가격이 7.9% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 16,296,344원으로 전년 대비 8.5% 증가
 - 영농시설상각비, 위탁영농비 등은 감소했으나, 기타재료비, 비료비, 수도 광열비 등 증가
- 10a당 소득은 12,626,494원으로 전년 대비 4.1% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	28,922,838	27,149,297	28,511,956	1,773,541	6.5
- 수 량	15,436	15,628	16,366	-192	-1.2
- 가 격	1,873	1,736	1,736	137	7.9
□ 10a당 경영비	16,296,344	15,014,789	15,058,264	1,281,555	8.5
- 종 묘 비	1,234,518	1,276,248	1,228,936	-41,730	-3.3
- 무기질비료비	797,827	620,706	630,294	177,121	28.5
- 유기질비료비	1,146,964	897,346	940,983	249,618	27.8
- 농 약 비	759,970	663,245	619,670	96,725	14.6
- 수 도 광 열 비	3,257,564	3,007,635	3,300,410	249,929	8.3
- 기 타 재 료 비	2,990,421	2,410,994	2,597,402	579,427	24.0
- 소 농 구 비	23,870	18,172	14,900	5,698	31.4
- 대농구상각비	1,406,248	1,126,738	1,202,138	279,510	24.8
- 영농시설상각비	2,566,366	2,988,041	2,176,032	-421,675	-14.1
- 수 리 · 유 지 비	130,315	155,406	178,040	-25,091	-16.1
- 기 타 요 금	155,861	75,089	34,386	80,772	107.6
- 농기계·시설임차료	14,559	24,829	11,091	-10,270	-41.4
- 토 지 임 차 료	240,921	274,943	331,240	-34,022	-12.4
- 위 탁 영 농 비	4,412	46,610	7,715	-42,198	-90.5
- 고 용 노 동 비	1,566,528	1,428,789	1,559,809	137,739	9.6
□ 10a당 소득	12,626,494	12,134,508	13,367,517	491,986	4.1

(5) 시설오이(반축성)

- 2020년산 시설오이(반축성) 10a당 총수입은 14,351,408원으로 전년 대비 13.0% 증가
 - 수량은 8.1% 감소했으나 가격이 23.0% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 6,838,685원으로 전년 대비 6.5% 증가
 - 유기질비료비, 고용노동비 등이 감소했으나 기타재료비, 영농시설상각비 등 증가
- 10a당 소득은 7,512,723원으로 전년 대비 19.7% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	14,351,408	12,696,725	13,309,059	1,654,683	13.0
- 수 량	9,581	10,424	10,503	-843	-8.1
- 가 격	1,498	1,218	1,277	280	23.0
□ 10a당 경영비	6,838,685	6,422,297	6,406,910	416,388	6.5
- 종 묘 비	821,282	799,504	816,868	21,778	2.7
- 무기질비료비	408,058	356,108	340,901	51,950	14.6
- 유기질비료비	322,625	353,343	362,003	-30,718	-8.7
- 농 약 비	442,503	441,668	403,922	835	0.2
- 수 도 광 열 비	1,106,053	1,039,720	1,169,868	66,333	6.4
- 기 타 재 료 비	972,455	770,831	881,612	201,624	26.2
- 소 농 구 비	8,772	2,403	3,422	6,369	265.0
- 대농구상각비	443,863	388,780	333,456	55,083	14.2
- 영농시설상각비	1,181,932	1,091,579	1,079,737	90,353	8.3
- 수리·유지비	49,463	69,737	81,185	-20,274	-29.1
- 기 타 요 금	19,675	57,294	17,359	-37,619	-65.7
- 농기계·시설임차료	13,343	3,311	16,469	10,032	303.0
- 토지임차료	221,700	213,730	232,149	7,970	3.7
- 위탁영농비	5,891	3,675	4,308	2,216	60.3
- 고용노동비	821,068	830,614	692,984	-9,546	-1.1
□ 10a당 소득	7,512,723	6,274,428	6,916,934	1,238,295	19.7

(6) 시설오이(억제)

- 2020년산 시설오이(억제) 10a당 총수입은 6,591,805원으로 전년 대비 10.1% 감소
 - 가격은 8.8% 상승했으나 수량은 17.4% 감소하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 3,607,887원으로 전년 대비 11.3% 감소
 - 고용노동비, 토지임차료 등이 증가했으나, 수도광열비, 기타재료비, 비료비 등 감소
- 10a당 소득은 2,983,918원으로 전년 대비 8.6% 감소
 - 경영비증가액은 감소했으나 총수입 증가액이 줄어 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	6,591,805	7,329,758	7,541,222	-737,953	-10.1
- 수 량	4,116	4,984	5,200	-868	-17.4
- 가 격	1,601	1,471	1,428	130	8.8
□ 10a당 경영비	3,607,887	4,065,662	3,781,632	-457,775	-11.3
- 종 료 비	694,968	693,030	705,395	1,938	0.3
- 무기질비료비	260,578	276,927	267,273	-16,349	-5.9
- 유기질비료비	137,726	246,292	237,199	-108,566	-44.1
- 농 약 비	241,729	237,051	211,371	4,678	2.0
- 수 도 광 열 비	235,039	382,043	310,193	-147,004	-38.5
- 기 타 재 료 비	463,650	586,099	594,615	-122,449	-20.9
- 소 농 구 비	10,164	2,054	3,676	8,110	394.8
- 대농구상각비	232,273	264,639	203,817	-32,366	-12.2
- 영농시설상각비	585,209	699,775	658,200	-114,566	-16.4
- 수 리 · 유 지 비	17,204	20,038	31,098	-2,834	-14.1
- 기 타 요 금	9,810	3,618	594	6,192	171.1
- 농기계·시설임차료	487	1,933	2,229	-1,446	-74.8
- 토 지 임 차 료	148,675	111,168	137,111	37,507	33.7
- 위 탁 영 농 비	0	1,103	4,760	-1,103	-100.0
- 고 용 노 동 비	570,373	539,891	363,231	30,482	5.6
□ 10a당 소득	2,983,918	3,264,096	3,815,818	-280,178	-8.6

(7) 시설호박

- 2020년산 시설호박 10a당 총수입은 13,879,611원으로 전년 대비 44.3% 증가
 - 수량이 0.9% 증가하고 가격이 43.0% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 7,077,524원으로 전년 대비 20.4% 증가
 - 무기질비료비, 농약비 등이 감소했으나, 기타재료비, 고용노동비, 수도 광열비 등 증가
- 10a당 소득은 6,802,087원으로 전년 대비 82.0% 증가
 - 경영비 증가액보다 총수입 증가액이 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	13,879,611	9,616,402	11,139,945	4,263,209	44.3
- 수 량	7,979	7,906	7,950	73	0.9
- 가 격	1,739	1,216	1,356	523	43.0
□ 10a당 경영비	7,077,524	5,879,319	5,641,401	1,198,205	20.4
- 종 료 비	369,422	291,560	297,578	77,862	26.7
- 무기질비료비	296,757	320,548	294,513	-23,791	-7.4
- 유기질비료비	437,167	353,543	394,241	83,624	23.7
- 농 약 비	214,760	246,213	227,925	-31,453	-12.8
- 수 도 광 열 비	1,099,916	866,264	829,203	233,652	27.0
- 기 타 재 료 비	1,721,322	1,241,139	1,227,100	480,183	38.7
- 소 농 구 비	9,623	6,319	4,508	3,304	52.3
- 대농구상각비	365,062	359,270	313,891	5,792	1.6
- 영농시설상각비	888,291	849,735	860,882	38,556	4.5
- 수 리 · 유 지 비	51,977	67,573	70,979	-15,596	-23.1
- 기 타 요 금	75,420	17,208	5,693	58,212	338.3
- 농기계·시설임차료	21,479	10,074	26,213	11,405	113.2
- 토 지 임 차 료	325,545	293,460	280,725	32,085	10.9
- 위 탁 영 농 비	18,929	14,683	14,667	4,246	28.9
- 고 용 노 동 비	1,181,854	941,730	590,892	240,124	25.5
□ 10a당 소득	6,802,087	3,737,083	5,623,640	3,065,004	82.0

(8) 시설토마토(축성)

- 2020년산 시설토마토(축성) 10a당 총수입은 23,325,600원으로 전년 대비 7.7% 감소
 - 수량이 3.0% 감소하고 가격이 4.8% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 13,584,110원으로 전년 대비 12.6% 감소
 - 농기계·시설임차료를 제외한 고용노동비, 감가상각비, 기타재료비, 비료비 등 감소
- 10a당 소득은 9,741,490원으로 전년 대비 0.1% 감소
 - 총수입 감소액과 경영비 감소액이 큰 차이가 없어 소득이 소폭 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	23,325,600	25,283,473	24,501,595	-1,957,873	-7.7
- 수 량	11,520	11,874	11,698	-354	-3.0
- 가 격	2,025	2,126	2,046	-101	-4.8
□ 10a당 경영비	13,584,110	15,536,842	13,281,930	-1,952,732	-12.6
- 종 료 비	1,105,750	1,261,450	1,126,874	-155,700	-12.3
- 무기질비료비	721,045	864,940	779,526	-143,895	-16.6
- 유기질비료비	258,772	305,741	422,678	-46,969	-15.4
- 농 약 비	257,188	294,068	248,591	-36,880	-12.5
- 수 도 광 열 비	2,483,801	2,604,364	2,495,882	-120,563	-4.6
- 기 타 재 료 비	2,762,324	2,961,435	2,922,006	-199,111	-6.7
- 소 농 구 비	10,758	12,495	12,029	-1,737	-13.9
- 대농구상각비	543,368	650,880	714,786	-107,512	-16.5
- 영농시설상각비	3,009,241	3,430,231	1,964,398	-420,990	-12.3
- 수 리 · 유 지 비	145,864	187,486	141,641	-41,622	-22.2
- 기 타 요 금	87,652	82,283	59,921	5,369	6.5
- 농기계·시설임차료	3,722	191	793	3,531	1,848.7
- 토 지 임 차 료	480,478	481,298	465,915	-820	-0.2
- 위 탁 영 농 비	5,018	107,424	54,846	-102,406	-95.3
- 고 용 노 동 비	1,709,129	2,292,557	1,922,068	-583,428	-25.4
□ 10a당 소 득	9,741,490	9,746,631	10,697,324	-5,141	-0.1

(9) 시설토마토(반축성)

- 2020년산 시설토마토(반축성) 10a당 총수입은 18,469,253원으로 전년 대비 15.9% 증가
 - 수량이 1.3% 증가하고 가격이 15.8% 상승하여 총수입이 상승함
- 10a당 경영비는 9,468,572원으로 전년 대비 9.1% 증가
 - 영농시설상각비, 유기질비료비 등은 감소했으나 수도광열비, 기타재료비 등 증가
- 10a당 소득은 9,000,681원으로 전년 대비 24.1% 증가함
 - 경영비 증가액 보다 총수입 증가액이 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	18,469,253	15,928,784	16,088,211	2,540,469	15.9
- 수 량	7,769	7,668	8,149	101	1.3
- 가 격	2,364	2,042	1,983	322	15.8
□ 10a당 경영비	9,468,572	8,674,995	8,030,441	793,577	9.1
- 종 묘 비	1,143,130	1,060,163	1,133,049	82,967	7.8
- 무기질비료비	602,513	475,861	460,379	126,652	26.6
- 유기질비료비	246,899	339,911	311,541	-93,012	-27.4
- 농 약 비	264,511	270,528	249,393	-6,017	-2.2
- 수 도 광 열 비	1,579,825	1,148,107	1,374,049	431,718	37.6
- 기 타 재 료 비	1,633,087	1,433,798	1,209,085	199,289	13.9
- 소 농 구 비	20,273	8,703	7,808	11,570	132.9
- 대농구상각비	650,741	469,010	433,896	181,731	38.7
- 영농시설상각비	1,706,830	1,938,693	1,302,485	-231,863	-12.0
- 수 리 · 유 지 비	104,277	92,073	117,667	12,204	13.3
- 기 타 요 금	42,835	19,389	17,500	23,446	120.9
- 농기계·시설임차료	9,525	12,500	14,465	-2,975	-23.8
- 토 지 임 차 료	224,248	208,015	200,314	16,233	7.8
- 위 탁 영 농 비	3,370	8,761	7,385	-5,391	-61.5
- 고 용 노 동 비	1,236,508	1,189,534	1,085,215	46,974	3.9
□ 10a당 소득	9,000,681	7,253,789	8,107,861	1,746,892	24.1

(10) 시설방울토마토

- 2020년산 시설방울토마토 10a당 총수입은 16,992,353원으로 전년 대비 2.5% 증가
 - 수량은 11.2% 감소했으나 가격이 15.4% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 10,416,868원으로 전년 대비 4.5% 감소
 - 고용노동비, 기타재료비 등이 증가했으나, 수도광열비, 비료비, 종묘비 등 감소
- 10a당 소득은 6,575,486원으로 전년 대비 15.9% 증가
 - 총수입은 증가하고 경영비는 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	16,992,353	16,582,654	15,756,292	409,699	2.5
- 수 량	4,979	5,607	5,601	-628	-11.2
- 가 격	3,412	2,957	2,830	455	15.4
□ 10a당 경영비	10,416,868	10,908,179	9,834,331	-491,311	-4.5
- 종 묘 비	1,270,037	1,352,275	1,228,473	-82,238	-6.1
- 무기질비료비	507,082	595,780	583,647	-88,698	-14.9
- 유기질비료비	198,833	215,968	217,827	-17,135	-7.9
- 농 약 비	195,611	262,700	217,755	-67,089	-25.5
- 수 도 광 열 비	1,636,673	2,112,298	1,872,837	-475,625	-22.5
- 기 타 재 료 비	1,856,282	1,799,330	1,652,884	56,952	3.2
- 소 농 구 비	14,963	6,505	5,181	8,458	130.0
- 대농구상각비	444,205	510,306	464,744	-66,101	-13.0
- 영농시설상각비	1,903,588	1,951,284	1,542,734	-47,696	-2.4
- 수 리 · 유 지 비	57,501	31,918	62,400	25,583	80.2
- 기 타 요 금	124,238	80,701	41,952	43,537	53.9
- 농기계시설임차료	14,791	5,880	13,369	8,911	151.5
- 토 지 임 차 료	246,033	241,065	204,833	4,968	2.1
- 위 탁 영 농 비	32,054	20,153	11,739	11,901	59.1
- 고 용 노 동 비	1,914,977	1,722,015	1,595,251	192,962	11.2
□ 10a당 소득	6,575,486	5,674,476	5,984,365	901,010	15.9

(11) 시설가지

- 2020년산 시설가지 10a당 총수입은 23,699,096원으로 전년 대비 12.2% 증가
 - 수량은 0.3% 증가하고 가격은 11.9% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 13,547,873원으로 전년 대비 12.5% 증가
 - 감가상각비, 토지임차료 등이 감소했으나, 고용노동비, 기타재료비, 수도 광열비 등 증가
- 10a당 소득은 10,151,223원으로 전년 대비 11.7% 증가
 - 경영비 증가액보다 총수입 증가액이 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	23,699,096	21,127,063	20,850,564	2,572,033	12.2
- 수 량	11,880	11,842	11,333	38	0.3
- 가 격	1,995	1,783	1,823	212	11.9
□ 10a당 경영비	13,547,873	12,043,017	11,593,909	1,504,856	12.5
- 종 묘 비	537,917	473,613	458,907	64,304	13.6
- 무기질비료비	654,105	567,221	577,933	86,884	15.3
- 유기질비료비	348,078	387,183	472,677	-39,105	-10.1
- 농 약 비	649,427	672,112	669,104	-22,685	-3.4
- 수 도 광 열 비	2,385,935	2,268,799	2,908,464	117,136	5.2
- 기 타 재 료 비	2,681,366	2,250,482	2,067,023	430,884	19.1
- 소 농 구 비	32,264	8,874	9,087	23,390	263.6
- 대농구상각비	504,673	516,754	448,789	-12,081	-2.3
- 영농시설상각비	2,603,173	2,658,640	2,077,438	-55,467	-2.1
- 수 리 · 유 지 비	80,371	127,724	121,191	-47,353	-37.1
- 기 타 요 금	42,947	22,750	26,332	20,197	88.8
- 농기계시설임차료	37,303	5,045	16,456	32,258	639.4
- 토 지 임 차 료	172,953	226,480	237,031	-53,527	-23.6
- 위 탁 영 농 비	1,914	1,310	1,764	604	46.1
- 고 용 노 동 비	2,815,445	1,856,029	1,342,263	959,416	51.7
□ 10a당 소득	10,151,223	9,084,046	9,300,933	1,067,177	11.7

(12) 착색단고추(파프리카)

- 2020년산 착색단고추 10a당 총수입은 35,266,891원으로 전년 대비 5.7% 증가
 - 수량은 3.0% 감소하고 가격이 8.9% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 28,473,446원으로 전년 대비 5.7% 증가
 - 영농시설상각비, 위탁영농비 등이 감소했으나, 고용노동비, 기타재료비 등 증가
- 10a당 소득은 6,793,445원으로 전년 대비 5.3% 증가
 - 경영비 증가액보다 총수입 증가액이 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	35,266,891	33,380,434	36,226,086	1,886,457	5.7
- 수 량	12,453	12,838	13,172	-385	-3.0
- 가 격	2,832	2,600	2,703	232	8.9
□ 10a당 경영비	28,473,446	26,927,133	26,172,895	1,546,313	5.7
- 종 묘 비	2,071,294	1,800,132	2,038,200	271,162	15.1
- 무기질비료비	2,037,285	2,077,248	1,902,514	-39,963	-1.9
- 유기질비료비	8,411	54,670	90,070	-46,259	-84.6
- 농 약 비	872,417	957,307	1,006,247	-84,890	-8.9
- 수 도 광 열 비	6,340,955	6,053,562	6,138,761	287,393	4.7
- 기 타 재 료 비	5,360,917	4,707,851	4,317,704	653,066	13.9
- 소 농 구 비	15,008	8,411	13,847	6,597	78.4
- 대농구상각비	1,721,356	1,436,789	1,033,483	284,567	19.8
- 영농시설상각비	4,665,960	4,954,960	4,322,222	-289,000	-5.8
- 수 리 · 유 지 비	302,906	742,822	375,137	-439,916	-59.2
- 기 타 요 금	276,777	124,073	107,674	152,704	123.1
- 농기계·시설임차료	77,035	173,695	30,827	-96,660	-55.6
- 토 지 임 차 료	299,853	302,626	269,755	-2,773	-0.9
- 위 탁 영 농 비	12,180	156,506	307,043	-144,326	-92.2
- 고 용 노 동 비	4,411,090	3,376,481	3,562,326	1,034,609	30.6
□ 10a당 소득	6,793,445	6,453,301	10,917,994	340,144	5.3

(13) 시설시금치

- 2020년산 시설시금치 10a당 총수입은 3,068,087원으로 전년 대비 0.7% 증가
 - 수량은 7.1% 감소했으나 가격은 8.4% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,799,644원으로 전년 대비 2.5% 감소
 - 토지임차료, 무기질비료비 등이 증가했으나, 영농시설상각비, 유기질비료비 등 감소
- 10a당 소득은 1,268,444원으로 전년 대비 5.5% 증가
 - 총수입은 증가하고 경영비는 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,068,087	3,047,147	3,181,603	20,940	0.7
- 수 량	1,419	1,527	1,653	-108	-7.1
- 가 격	2,163	1,995	1,918	168	8.4
□ 10a당 경영비	1,799,644	1,845,342	1,786,462	-45,698	-2.5
- 종 자 비	104,322	90,112	96,703	14,210	15.8
- 무기질비료비	66,270	35,602	40,213	30,668	86.1
- 유기질비료비	159,308	198,040	185,309	-38,732	-19.6
- 농 약 비	42,230	38,535	34,396	3,695	9.6
- 수도 광 열 비	63,345	43,269	37,930	20,076	46.4
- 기 타 재 료 비	194,136	193,347	225,723	789	0.4
- 소 농 구 비	5,324	4,557	4,553	767	16.8
- 대농구상각비	209,195	230,236	150,513	-21,041	-9.1
- 영농시설상각비	255,670	377,508	333,355	-121,838	-32.3
- 수리·유지비	63,962	42,217	35,393	21,745	51.5
- 기 타 요 금	18,002	10,297	3,410	7,705	74.8
- 농기계시설임차료	209	15,076	3,418	-14,867	-98.6
- 토지임차료	155,815	107,309	119,170	48,506	45.2
- 위탁영농비	395	4,140	9,879	-3,745	-90.5
- 고용노동비	461,459	455,099	431,559	6,360	1.4
□ 10a당 소득	1,268,444	1,201,805	1,386,602	66,639	5.5

(14) 시설상추

- 2020년산 시설상추 10a당 총수입은 9,804,632원으로 전년 대비 27.7% 증가
 - 수량이 13.3% 증가하고 가격이 12.7% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 4,992,152원으로 전년 대비 18.4% 증가
 - 농기계·시설임차료 등이 감소했으나, 기타재료비, 종묘비, 고용노동비 등 증가
- 10a당 소득은 4,812,480원으로 전년 대비 39.1% 증가
 - 경영비 증가액보다 총수입 증가액이 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	9,804,632	7,676,203	9,169,838	2,128,429	27.7
- 수 량	3,548	3,131	3,620	417	13.3
- 가 격	2,764	2,452	2,454	312	12.7
□ 10a당 경영비	4,992,152	4,216,775	4,473,263	775,377	18.4
- 종 묘 비	337,977	228,589	220,962	109,388	47.9
- 무기질비료비	131,321	115,283	102,564	16,038	13.9
- 유기질비료비	272,111	260,931	266,306	11,180	4.3
- 농 약 비	95,589	75,035	91,707	20,554	27.4
- 수도 광 열 비	233,438	162,490	159,834	70,948	43.7
- 기 타 재 료 비	1,042,174	785,932	841,315	256,242	32.6
- 소 농 구 비	9,061	3,334	8,110	5,727	171.8
- 대농구상각비	285,438	240,390	267,081	45,048	18.7
- 영농시설상각비	788,889	693,101	702,372	95,788	13.8
- 수리·유지비	69,557	101,121	89,156	-31,564	-31.2
- 기 타 요 금	26,505	3,771	5,171	22,734	602.9
- 농기계·시설임차료	714	25,086	15,317	-24,372	-97.2
- 토 지 임 차 료	288,898	198,168	207,410	90,730	45.8
- 위 탁 영 농 비	0	15,841	447	-15,841	-100.0
- 고 용 노 동 비	1,410,479	1,307,703	922,294	102,776	7.9
□ 10a당 소득	4,812,480	3,459,429	4,493,259	1,353,051	39.1

(15) 시설부추

- 2020년산 시설부추 10a당 총수입은 9,274,074원으로 전년 대비 5.6% 증가
 - 수량이 5.1% 감소했으나 가격이 11.3% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 5,273,250원으로 전년 대비 4.7% 증가
 - 고용노동비, 비료비 등이 감소했으나, 감가상각비, 기타재료비, 위탁영농비 등 증가
- 10a당 소득은 4,000,824원으로 전년 대비 6.9% 증가
 - 총수입은 증가하고 경영비는 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	9,274,074	8,778,212	9,852,383	495,862	5.6
- 수 량	4,018	4,232	4,867	-214	-5.1
- 가 격	2,308	2,074	2,038	234	11.3
□ 10a당 경영비	5,273,250	5,034,554	5,285,180	238,696	4.7
- 종 료 비	208,130	205,305	181,877	2,825	1.4
- 무기질비료비	159,248	233,940	226,114	-74,692	-31.9
- 유기질비료비	474,704	494,573	589,473	-19,869	-4.0
- 농 약 비	121,204	131,025	144,490	-9,821	-7.5
- 수 도 광 열 비	198,276	195,327	200,114	2,949	1.5
- 기 타 재 료 비	1,021,172	952,761	989,526	68,411	7.2
- 소 농 구 비	15,125	10,482	12,238	4,643	44.3
- 대 농 구 상 각 비	258,956	149,443	189,533	109,513	73.3
- 영 농 시 설 상 각 비	1,013,089	540,365	728,188	472,724	87.5
- 수 리 · 유 지 비	74,077	110,945	75,925	-36,868	-33.2
- 기 타 요 금	35,744	11,369	14,758	24,375	214.4
- 농 기 계 시 설 임 차 료	4,822	6,415	21,005	-1,593	-24.8
- 토 지 임 차 료	462,769	510,806	407,832	-48,037	-9.4
- 위 탁 영 농 비	17,654	4,747	5,442	12,907	271.9
- 고 용 노 동 비	1,208,279	1,477,052	1,551,389	-268,773	-18.2
□ 10a당 소 득	4,000,824	3,743,658	4,489,574	257,166	6.9

(16) 시설고추

- 2020년산 시설고추 10a당 총수입은 16,636,019원으로 전년 대비 15.8% 증가
 - 수량이 9.6% 증가하고 가격이 5.6% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 7,988,604원으로 전년 대비 13.6% 증가
 - 대농구상각비 등이 감소했으나, 기타재료비, 고용노동비, 비료비 등 증가
- 10a당 소득은 8,647,415원으로 전년 대비 17.8% 증가
 - 경영비 증가액보다 총수입 증가액이 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	16,636,019	14,372,142	15,853,867	2,263,877	15.8
- 수 량	4,918	4,487	4,655	431	9.6
- 가 격	3,382	3,202	3,285	180	5.6
□ 10a당 경영비	7,988,604	7,031,662	7,981,986	956,942	13.6
- 종 묘 비	545,127	524,096	522,155	21,031	4.0
- 무기질비료비	354,046	237,507	260,028	116,539	49.1
- 유기질비료비	423,589	387,143	436,500	36,446	9.4
- 농 약 비	536,039	429,680	454,177	106,359	24.8
- 수 도 광 열 비	1,467,417	1,400,270	1,695,003	67,147	4.8
- 기 타 재 료 비	1,123,602	885,809	1,183,125	237,793	26.8
- 소 농 구 비	6,142	4,957	8,950	1,185	23.9
- 대농구상각비	383,626	459,099	428,816	-75,473	-16.4
- 영농시설상각비	1,422,458	1,169,317	1,290,830	253,141	21.6
- 수리·유지비	81,548	57,874	84,921	23,674	40.9
- 기 타 요 금	44,179	92,721	39,046	-48,542	-52.4
- 농기계·시설임차료	3,889	7,658	6,661	-3,769	-49.2
- 토 지 임 차 료	228,231	231,537	233,671	-3,306	-1.4
- 위 탁 영 농 비	16,384	9,083	15,053	7,301	80.4
- 고 용 노 동 비	1,352,328	1,134,913	1,190,104	217,415	19.2
□ 10a당 소득	8,647,415	7,340,479	8,268,523	1,306,936	17.8

라. 노지과수

(1) 사과

- 2020년산 사과 10a당 총수입은 6,216,673원으로 전년 대비 16.9% 증가
 - 수량은 11.7% 감소했으나 가격이 33.0% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 3,001,070원으로 전년 대비 12.2% 증가
 - 기타재료비, 고용노동비 등이 감소했으나, 감가상각비, 농약비, 조성비 등 증가
- 10a당 소득은 3,215,603원으로 전년 대비 21.7% 증가
 - 경영비 증가액보다 총수입 증가액이 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	6,216,673	5,316,740	5,513,189	899,933	16.9
- 수 량	2,004	2,269	2,365	-265	-11.7
- 가 격	3,092	2,325	2,307	767	33.0
□ 10a당 경영비	3,001,070	2,674,282	2,442,910	326,788	12.2
- 무기질비료비	65,519	48,541	63,691	16,978	35.0
- 유기질비료비	111,338	75,421	121,677	35,917	47.6
- 농 약 비	441,868	351,193	376,037	90,675	25.8
- 수 도 광 열 비	133,262	114,464	92,110	18,798	16.4
- 기 타 재 료 비	294,519	334,088	327,106	-39,569	-11.8
- 소 농 구 비	8,490	8,598	8,260	-108	-1.3
- 대농구상각비	451,075	365,676	335,399	85,399	23.4
- 영농시설상각비	240,423	198,676	157,208	41,747	21.0
- 수 리 · 유 지 비	56,988	55,213	53,955	1,775	3.2
- 조 성 비	409,188	324,137	277,590	85,051	26.2
- 기 타 요 금	81,392	64,269	40,155	17,123	26.6
- 농기계시설임차료	9,830	8,899	6,273	931	10.5
- 토 지 임 차 료	56,791	72,015	56,066	-15,224	-21.1
- 위 탁 영 농 비	2,785	3,512	2,373	-727	-20.7
- 고 용 노 동 비	637,601	649,580	511,901	-11,979	-1.8
□ 10a당 소득	3,215,603	2,642,457	3,070,279	573,146	21.7

(2) 배

- 2020년산 배 10a당 총수입은 5,511,224원으로 전년 대비 4.1% 감소
 - 가격은 26.3% 상승했으나 수량이 23.5% 감소하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 2,603,574원으로 전년 대비 6.1% 감소
 - 감가상각비, 농약비 등이 증가했으나, 고용노동비, 기타재료비, 수도 광열비 등 감소
- 10a당 소득은 2,907,650원으로 전년 대비 2.2% 감소
 - 경영비 감소액보다 총수입 감소액이 많아 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	5,511,224	5,745,885	5,538,896	-234,661	-4.1
- 수 량	1,981	2,590	2,772	-609	-23.5
- 가 격	2,744	2,173	1,937	571	26.3
□ 10a당 경영비	2,603,574	2,773,186	2,588,298	-169,612	-6.1
- 무기질비료비	74,629	79,268	78,377	-4,639	-5.9
- 유기질비료비	152,270	158,664	159,414	-6,394	-4.0
- 농 약 비	330,767	318,137	309,224	12,630	4.0
- 수 도 광 열 비	116,480	127,733	110,040	-11,253	-8.8
- 기 타 재 료 비	531,081	563,862	571,695	-32,781	-5.8
- 소 농 구 비	6,128	6,535	5,678	-407	-6.2
- 대농구상각비	349,392	326,687	286,131	22,705	7.0
- 영농시설상각비	234,032	190,870	173,522	43,162	22.6
- 수 리 · 유 지 비	34,202	59,914	56,532	-25,712	-42.9
- 조 성 비	93,494	101,766	106,225	-8,272	-8.1
- 기 타 요 금	41,134	51,927	31,231	-10,793	-20.8
- 농기계시설임차료	11,110	15,784	15,229	-4,674	-29.6
- 토 지 임 차 료	124,425	108,982	88,025	15,443	14.2
- 위 탁 영 농 비	2,385	4,602	4,971	-2,217	-48.2
- 고 용 노 동 비	502,046	658,454	577,936	-156,408	-23.8
□ 10a당 소득	2,907,650	2,972,699	2,905,433	-65,049	-2.2

(3) 복숭아

- 2020년산 복숭아 10a당 총수입은 3,770,676원으로 전년 대비 13.7% 감소
 - 수량이 17.3% 감소하고 가격이 4.4% 상승하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 2,012,039원으로 전년 대비 6.6% 증가
 - 기타재료비, 토지임차료 등이 감소했으나, 감가상각비, 비료비, 농약비 등 증가
- 10a당 소득은 1,758,637원으로 전년 대비 29.1% 감소
 - 총수입이 감소하고 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,770,676	4,367,747	4,818,328	-597,071	-13.7
- 수 량	1,068	1,292	1,511	-224	-17.3
- 가 격	3,525	3,375	3,239	150	4.4
□ 10a당 경영비	2,012,039	1,887,326	1,743,064	124,713	6.6
- 무기질비료비	51,357	40,177	48,797	11,180	27.8
- 유기질비료비	124,093	100,441	121,420	23,652	23.5
- 농 약 비	266,377	241,951	241,559	24,426	10.1
- 수 도 광 열 비	74,735	72,323	70,529	2,412	3.3
- 기 타 재 료 비	317,920	365,189	348,539	-47,269	-12.9
- 소 농 구 비	8,010	5,903	5,323	2,107	35.7
- 대농구상각비	401,824	368,944	315,240	32,880	8.9
- 영농시설상각비	184,735	122,531	112,773	62,204	50.8
- 수 리 · 유 지 비	34,587	33,879	34,181	708	2.1
- 조 성 비	124,959	124,542	111,246	417	0.3
- 기 타 요 금	28,251	24,203	13,717	4,048	16.7
- 농기계·시설임차료	19,237	5,459	4,601	13,778	252.4
- 토 지 임 차 료	62,754	68,474	60,226	-5,720	-8.4
- 위 탁 영 농 비	3,570	2,768	1,142	802	29.0
- 고 용 노 동 비	309,632	310,544	268,196	-912	-0.3
□ 10a당 소득	1,758,637	2,480,421	3,099,703	-721,784	-29.1

(4) 노지포도

- 2020년산 노지포도 10a당 총수입은 8,917,039원으로 전년 대비 24.3% 증가
 - 수량은 8.9% 감소했으나 가격은 37.8% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 2,933,836원으로 전년 대비 16.2% 증가
 - 토지임차료 등을 제외한 감가상각비, 고용노동비, 비료비, 농약비 등 증가
- 10a당 소득은 5,983,202원으로 전년 대비 28.8% 증가
 - 경영비 증가액보다 총수입 증가액이 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	8,917,039	7,171,229	6,014,944	1,745,810	24.3
- 수 량	1,407	1,545	1,673	-138	-8.9
- 가 격	6,308	4,579	3,537	1,729	37.8
□ 10a당 경영비	2,933,836	2,525,492	2,143,377	408,344	16.2
- 무기질비료비	131,543	83,737	87,948	47,806	57.1
- 유기질비료비	176,850	139,544	143,875	37,306	26.7
- 농 약 비	171,470	134,676	127,516	36,794	27.3
- 수 도 광 열 비	100,510	79,301	79,937	21,209	26.7
- 기 타 재 료 비	552,273	533,077	513,748	19,196	3.6
- 소 농 구 비	11,502	11,220	9,328	282	2.5
- 대농구상각비	215,046	162,049	126,119	52,997	32.7
- 영농시설상각비	496,308	362,207	303,793	134,101	37.0
- 수리·유지비	39,422	45,977	35,339	-6,555	-14.3
- 조 성 비	372,237	371,957	327,027	280	0.1
- 기 타 요 금	34,728	20,692	11,861	14,036	67.8
- 농기계·시설임차료	5,459	2,593	2,258	2,866	110.5
- 토 지 임 차 료	77,439	82,224	66,968	-4,785	-5.8
- 위 탁 영 농 비	1,095	252	1,597	843	334.5
- 고 용 노 동 비	547,956	495,986	338,441	51,970	10.5
□ 10a당 소득	5,983,202	4,645,737	3,847,668	1,337,465	28.8

(5) 노지감귤

- 2020년산 노지감귤 10a당 총수입은 3,604,819원으로 전년 대비 13.7% 증가
 - 수량이 14.2% 감소했으나 가격이 32.2% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,449,542원으로 전년 대비 3.5% 감소
 - 기타재료비, 위탁영농비 등이 증가했으나, 고용노동비, 수도광열비, 감가상각비 등 감소
- 10a당 소득은 2,155,277원으로 전년 대비 29.1% 증가
 - 총수입이 증가하고 경영비가 하락하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,604,819	3,171,456	3,548,526	433,363	13.7
- 수 량	2,939	3,424	3,209	-2,919	-14.2
- 가 격	1,215	919	1,132	-3,127	32.2
□ 10a당 경영비	1,449,542	1,501,526	1,148,341	-51,984	-3.5
- 무기질비료비	66,782	68,723	74,847	-1,941	-2.8
- 유기질비료비	64,236	70,242	71,738	-6,006	-8.6
- 농 약 비	303,550	293,194	272,463	10,356	3.5
- 수 도 광 열 비	49,242	66,172	31,145	-16,930	-25.6
- 기 타 재 료 비	150,139	97,384	86,784	52,755	54.2
- 소 농 구 비	5,059	5,262	9,620	-203	-3.9
- 대농구상각비	155,048	160,479	69,513	-5,431	-3.4
- 영농시설상각비	29,428	31,559	23,522	-2,131	-6.8
- 수 리 · 유 지 비	10,050	17,484	7,066	-7,434	-42.5
- 조 성 비	53,210	44,809	45,140	8,401	18.7
- 기 타 요 금	5,187	6,083	7,261	-896	-14.7
- 농기계시설임차료	2,032	2,678	1,621	-646	-24.1
- 토 지 임 차 료	101,055	112,132	101,737	-11,077	-9.9
- 위 탁 영 농 비	31,618	3,544	2,913	28,074	792.2
- 고 용 노 동 비	422,908	521,780	371,843	-98,872	-18.9
□ 10a당 소득	2,155,277	1,669,931	2,295,715	485,346	29.1

(6) 단감

- 2020년산 단감 10a당 총수입은 3,170,487원으로 전년 대비 6.4% 증가
 - 수량이 12.6% 감소하고 가격이 21.9% 증가하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,538,033원으로 전년 대비 2.6% 증가
 - 고용노동비, 기타재료비 등이 감소했으나, 감가상각비, 농약비, 비료비 등 증가
- 10a당 소득은 1,632,455원으로 전년 대비 10.3% 증가
 - 경영비 증가액보다 총수입 감소액 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,170,487	2,978,802	2,938,178	191,685	6.4
- 수 량	1,419	1,624	1,805	-205	-12.6
- 가 격	2,234	1,833	1,679	401	21.9
□ 10a당 경영비	1,538,033	1,499,211	1,431,105	38,822	2.6
- 무기질비료비	51,491	43,794	48,112	7,697	17.6
- 유기질비료비	120,569	105,463	122,266	15,106	14.3
- 농 약 비	137,308	111,145	114,143	26,163	23.5
- 수 도 광 열 비	66,395	48,932	55,183	17,463	35.7
- 기 타 재 료 비	251,947	276,510	271,228	-24,563	-8.9
- 소 농 구 비	8,507	4,354	3,351	4,153	95.4
- 대농구상각비	195,148	141,956	125,496	53,192	37.5
- 영농시설상각비	121,834	116,756	111,774	5,078	4.3
- 수 리 · 유 지 비	32,605	23,549	24,880	9,056	38.5
- 조 성 비	58,768	45,154	54,836	13,614	30.2
- 기 타 요 금	31,981	14,375	5,475	17,606	122.5
- 농기계·시설임차료	4,203	4,241	3,279	-38	-0.9
- 토 지 임 차 료	69,531	65,042	51,807	4,489	6.9
- 위 탁 영 농 비	4,114	3,140	1,196	974	31.0
- 고 용 노 동 비	383,631	494,801	441,357	-111,170	-22.5
□ 10a당 소 득	1,632,455	1,479,590	1,507,073	152,865	10.3

(7) 참다래(키위)

- 2020년산 참다래 10a당 총수입은 5,120,834원으로 전년 대비 4.0% 감소
 - 가격이 14.1% 상승했으나 수량이 16.5% 감소하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 2,401,260원으로 전년 대비 9.5% 증가
 - 무기질비료비, 농약비 등이 감소했으나 기타재료비, 감가상각비, 고용노동비 등 증가
- 10a당 소득은 2,719,573원으로 전년 대비 13.4% 감소
 - 총수입이 감소하고 경영비가 상승하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	5,120,834	5,334,084	5,220,115	-213,250	-4.0
- 수 량	1,320	1,580	1,732	-260	-16.5
- 가 격	3,820	3,347	3,017	473	14.1
□ 10a당 경영비	2,401,260	2,192,426	2,155,620	208,834	9.5
- 무기질비료비	44,211	55,957	65,548	-11,746	-21.0
- 유기질비료비	205,463	188,122	224,771	17,341	9.2
- 농 약 비	72,821	81,712	72,683	-8,891	-10.9
- 수 도 광 열 비	98,313	75,859	64,196	22,454	29.6
- 기 타 재 료 비	341,964	282,772	305,727	59,192	20.9
- 소 농 구 비	12,036	4,490	7,800	7,546	168.1
- 대농구상각비	180,451	141,464	143,929	38,987	27.6
- 영농시설상각비	615,908	597,217	551,873	18,691	3.1
- 수리·유지비	34,304	32,513	29,054	1,791	5.5
- 조 성 비	360,464	355,484	298,221	4,980	1.4
- 기 타 요 금	30,133	20,039	12,150	10,094	50.4
- 농기계·시설임차료	19,671	9,129	9,121	10,542	115.5
- 토지임차료	43,477	41,355	28,092	2,122	5.1
- 위탁영농비	18,517	20,749	9,979	-2,232	-10.8
- 고용노동비	323,528	285,565	295,219	37,963	13.3
□ 10a당 소득	2,719,573	3,141,658	3,050,439	-422,085	-13.4

마. 시설과수

(1) 시설포도

- 2020년산 시설포도 10a당 총수입은 16,560,704원으로 전년 대비 30.9% 증가
 - 수량이 8.8% 증가하고 가격이 20.3% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 6,201,932원으로 전년 대비 22.9% 증가
 - 토지임차료, 기타재료비 등이 감소했으나 감가상각비, 조성비, 비료비 등 증가
- 10a당 소득은 10,358,772원으로 전년 대비 36.1% 증가
 - 경영비 증가액보다 총수입 증가액이 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	16,560,704	12,654,862	9,794,676	3,905,842	30.9
- 수 량	1,649	1,516	1,764	133	8.8
- 가 격	10,044	8,347	5,469	1,697	20.3
□ 10a당 경영비	6,201,932	5,045,532	4,390,544	1,156,400	22.9
- 무기질비료비	221,483	117,228	122,606	104,255	88.9
- 유기질비료비	278,538	214,358	205,951	64,180	29.9
- 농 약 비	181,963	186,904	103,519	-4,941	-2.6
- 수 도 광 열 비	870,562	825,207	830,262	45,355	5.5
- 기 타 재 료 비	747,443	759,050	663,893	-11,607	-1.5
- 소 농 구 비	14,781	10,004	6,472	4,777	47.8
- 대농구상각비	370,785	239,309	260,693	131,476	54.9
- 영농시설상각비	1,691,025	1,371,534	1,004,218	319,491	23.3
- 수 리 · 유 지 비	203,413	81,002	57,118	122,411	151.1
- 조 성 비	971,967	644,517	625,843	327,450	50.8
- 기 타 요 금	40,147	26,261	10,173	13,886	52.9
- 농기계·시설임차료	4,494	1,333	6,580	3,161	237.1
- 토 지 임 차 료	60,672	155,683	77,653	-95,011	-61.0
- 위 탁 영 농 비	2,886	854	69	2,032	237.9
- 고 용 노 동 비	541,772	412,287	305,516	129,485	31.4
□ 10a당 소득	10,358,772	7,609,330	5,435,289	2,749,442	36.1

바. 화훼

(1) 시설장미

- 2020년산 시설장미 10a당 총수입은 27,074,175원으로 전년 대비 18.6% 감소
 - 수량은 5.9% 감소하고 가격은 13.4% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 20,840,019원으로 전년 대비 8.9% 감소
 - 기타재료비, 토지임차료 등을 제외한 고용노동비, 영농시설상각비, 수도광열비 등 감소
- 10a당 소득은 6,234,157원으로 전년 대비 39.8% 감소
 - 경영비는 감소했으나 총수입이 감소하여 소득이 감소함

(단위 : 원, 본, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	27,074,175	33,244,986	32,646,984	-6,170,811	-18.6
- 수 량	74,783	79,469	90,113	-4,686	-5.9
- 가 격	362	418	353	-56	-13.4
□ 10a당 경영비	20,840,019	22,883,441	22,561,562	-2,043,422	-8.9
- 종 묘 비	1,104,621	1,338,155	2,325,837	-233,534	-17.5
- 무기질비료비	1,538,484	1,686,663	1,596,036	-148,179	-8.8
- 유기질비료비		194,839	245,897	-194,839	-100.0
- 농 약 비	1,312,840	1,464,433	1,598,226	-151,593	-10.4
- 수 도 광 열 비	5,863,712	6,164,298	6,548,632	-300,586	-4.9
- 기 타 재 료 비	2,458,414	2,012,962	1,855,358	445,452	22.1
- 소 농 구 비	32,730	29,433	22,732	3,297	11.2
- 대농구상각비	693,058	686,046	659,626	7,012	1.0
- 영농시설상각비	4,605,888	5,078,266	4,375,041	-472,378	-9.3
- 수 리 · 유 지 비	149,070	219,375	246,638	-70,305	-32.0
- 기 타 요 금	39,985	219,664	186,588	-179,679	-81.8
- 농기계·시설임차료		45,536	42,689	-45,536	-100.0
- 토 지 임 차 료	640,614	454,676	412,343	185,938	40.9
- 위 탁 영 농 비	20,571	-	-	20,571	-
- 고 용 노 동 비	2,380,030	3,289,095	1,969,977	-909,065	-27.6
□ 10a당 소득	6,234,157	10,361,545	10,164,381	-4,127,388	-39.8

사. 특용·약용작물

(1) 참깨

- 2020년산 참깨 10a당 총수입은 1,033,606원으로 전년 대비 11.7% 감소
 - 가격은 37.0% 상승했으나 수량이 36.1% 감소하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 491,399원으로 전년 대비 3.1% 감소
 - 고용노동비, 영농시설상각비 등이 증가했으나, 대농구상각비, 종자비 등 감소
- 10a당 소득은 542,207원으로 전년 대비 18.3% 감소
 - 경영비는 감소했으나 총수입이 감소하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구분	2020 (A)	2019 (B)	평년	증감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	1,033,606	1,170,407	1,206,071	-136,801	-11.7
- 수량	46	72	69	-26	-36.1
- 가격	22,365	16,330	17,334	6,035	37.0
□ 10a당 경영비	491,399	506,882	478,147	-15,483	-3.1
- 종자비	27,364	44,918	26,761	-17,554	-39.1
- 무기질비료비	26,152	25,391	24,258	761	3.0
- 유기질비료비	39,043	51,159	46,595	-12,116	-23.7
- 농약비	44,095	39,849	37,758	4,246	10.7
- 수도광열비	17,686	16,101	17,095	1,585	9.8
- 기타재료비	42,362	42,812	48,235	-450	-1.1
- 소농구비	3,698	2,638	3,499	1,060	40.2
- 대농구상각비	107,509	143,777	114,291	-36,268	-25.2
- 영농시설상각비	26,451	13,542	19,317	12,909	95.3
- 수리·유지비	5,774	7,192	17,012	-1,418	-19.7
- 기타요금	4,503	3,373	1,897	1,130	33.5
- 농기계시설임차료	945	1,159	5,013	-214	-18.5
- 토지임차료	29,294	32,157	32,702	-2,863	-8.9
- 위탁영농비	21,278	15,732	6,425	5,546	35.3
- 고용노동비	95,246	67,084	65,677	28,162	42.0
□ 10a당 소득	542,207	663,525	750,861	-121,318	-18.3

(2) 인삼(4년근)

- 2020년산 인삼(4년근) 10a당 총수입은 14,607,497원으로 전년 대비 12.1% 감소
 - 수량이 6.6% 감소하고 가격이 5.7% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 5,923,699원으로 전년 대비 23.8% 감소함
 - 고용노동비, 영농시설상각비 등이 증가했으나, 대농구상각비, 기타재료비 등 감소
- 10a당 소득은 8,683,798원으로 전년 대비 1.8% 감소
 - 경영비는 감소했으나 총수입도 하락하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	14,607,497	16,614,256	17,883,536	-2,006,759	-12.1
- 수 량	613	656	666	-43	-6.6
- 가 격	23,834	25,281	26,790	-1,447	-5.7
□ 10a당 경영비	5,923,699	7,771,931	7,464,123	-1,848,232	-23.8
- 종 묘 비	403,399	395,970	606,673	7,429	1.9
- 무기질비료비	89,433	166,520	99,974	-77,087	-46.3
- 유기질비료비	447,371	486,811	500,506	-39,440	-8.1
- 농 약 비	313,236	573,138	596,249	-259,902	-45.3
- 수 도 광 열 비	150,131	184,358	173,739	-34,227	-18.6
- 기 타 재 료 비	439,330	894,613	880,640	-455,283	-50.9
- 소 농 구 비	9,648	3,080	4,590	6,568	213.2
- 대농구상각비	1,529,126	2,067,573	1,667,703	-538,447	-26.0
- 영농시설상각비	348,644	312,113	234,306	36,531	11.7
- 수 리 · 유 지 비	59,072	166,989	160,771	-107,917	-64.6
- 기 타 요 금	24,085	27,018	19,048	-2,933	-10.9
- 농기계시설임차료	13,851	20,489	44,726	-6,638	-32.4
- 토 지 임 차 료	733,989	1,131,175	982,282	-397,186	-35.1
- 위 탁 영 농 비	7,477	38,684	60,259	-31,207	-80.7
- 고 용 노 동 비	1,354,907	1,303,401	1,231,860	51,506	4.0
□ 10a당 소득	8,683,798	8,842,325	10,541,312	-158,527	-1.8

(3) 오미자

- 2020년산 오미자 10a당 총수입은 3,563,152원으로 전년 대비 0.4% 증가
 - 수량은 8.3% 증가했으나 가격은 3.7% 하락하여 총수입이 소폭 증가함
- 10a당 경영비는 1,760,708원으로 전년 대비 3.4% 증가
 - 영농시설상각비, 조성비 등이 감소했으나, 고용노동비, 토지임차료, 농약비 등 증가
- 10a당 소득은 1,802,443원으로 전년 대비 2.4% 감소
 - 총수입은 감소하고 경영비는 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2020 (A)	2019 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,563,152	3,549,235	3,950,417	13,917	0.4
- 수 량	403	372	454	31	8.3
- 가 격	8,816	9,158	8,681	-342	-3.7
□ 10a당 경영비	1,760,708	1,702,712	1,653,257	57,996	3.4
- 무기질비료비	77,021	61,326	76,164	15,695	25.6
- 유기질비료비	187,638	195,234	216,224	-7,596	-3.9
- 농 약 비	126,262	113,499	111,365	12,763	11.2
- 수 도 광 열 비	53,478	62,431	36,141	-8,953	-14.3
- 기 타 재 료 비	163,330	193,388	162,351	-30,058	-15.5
- 소 농 구 비	8,951	6,325	6,323	2,626	41.5
- 대농구상각비	153,037	164,570	76,796	-11,533	-7.0
- 영농시설상각비	209,390	283,347	112,269	-73,957	-26.1
- 수리·유지비	22,436	21,525	24,465	911	4.2
- 조 성 비	278,715	318,696	294,473	-39,981	-12.5
- 기 타 요 금	10,934	10,165	7,854	769	7.6
- 농기계·시설임차료	3,469	4,154	2,935	-685	-16.5
- 토 지 임 차 료	86,942	50,622	59,981	36,320	71.7
- 위 탁 영 농 비	4,241	-	2,419	4,241	-
- 고 용 노 동 비	374,864	217,429	430,743	157,435	72.4
□ 10a당 소 득	1,802,443	1,846,523	2,341,934	-44,080	-2.4

Ⅲ. 작목별 경영비 및 소득

<식량작물>

겉보리	63	쌀보리	64	밀	65
노지꽃옥수수	66	고구마	67	봄감자	68
가을감자	69				

<노지채소>

노지수박	70	노지가을무	71	노지고랭지무	72
노지당근	73	노지봄배추	74	노지가을배추	75
노지고랭지배추	76	노지시금치	77	노지양배추	78
노지대파	79	노지쪽파	80	노지생강	81

<시설채소>

시설수박(반축성)	82	시설참외	83	시설딸기	84
시설오이(축성)	85	시설오이(반축성)	86	시설오이(억제)	87
시설호박	88	시설토마토(축성)	89	시설토마토(반축성)	90
시설방울토마토	91	시설가지	92	착색단고추(파프리카)	93
시설시금치	94	시설상추	95	시설부추	96
시설고추	97				

<노지과수>

사과	98	배	99	복숭아	100
노지포도	101	노지감귤	102	단감	103
참다래(키위)	104	블루베리	105	자두	106

<시설과수>

시설포도	107
------------	-----

<화훼>

시설장미	108
------------	-----

<특용·약용작물>

참깨	109	인삼(4년근)	110	오미자	111
들깨	112				

<통계청 농산물 생산비 조사작목>

쌀	113	마늘	114	양파	115
고추	116	콩	117		

<통계청 축산물 생산비 조사작목>

한우(번식우)	118	한우(비육우)	119	육우	120
젖소	121	비육돈	122	산란계	123
육계	124				

결 보 리

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	463kg	741	342,918	상품화율 99.5%		
	부 산 물 가 액			-			
	계			342,918			
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	25.7kg	1,019		
			중 자				
			중 묘				
			보 통(무기질)비료비				28,897
			부 산물(유기질)비료비				11,687
			농 약 비				9,052
			수 도 광 열 비				17,862
			기 타 재 료 비				5,093
			소 농 구 비				669
			대 농 구 상 각 비				99,234
	영 농 시 설 상 각 비	4,332					
	수 리 · 유 지 비	5,624					
	기 타 비 용	49					
	계			208,722			
	비	임 위 고	차 탁 용	료 [농기계·시설 토 지			1,684
영 농 비						41,445	
노 동 비				0.2시간		11,477	
남				0.2시간	14,674	3,488	
여				0.0시간	10,703		
계			266,817				
비	자 유 고 토	가 동 자 본 자 본	노 동 비	6.0시간		117,307	
			남	5.5시간	19,548		
			여	0.5시간	19,548		
			본 용 역 비			3,042	
			본 용 역 비			16,112	
본 용 역 비			40,649				
계			443,927				
부 소 부 소	가 가 가 가	가 가 가 가	치			134,197	
			득			76,101	
			율 (%)			39.1	
			률 (%)			22.2	

쌀 보 리

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금 액(원)	비 고		
총 수 입	주 산 물 가 액	406kg	1,180	479,293	상품화율 98.1%		
	부 산 물 가 액			701			
	계			479,994			
생 영 산 비	경 제 비	중 자 · 종 묘 비	23.6kg	1,368	32,313		
		중 자					
		중 묘					
		보 통(무기질)비료비					35,083
		부 산물(유기질)비료비					7,602
		농 약 비					12,145
		수 도 광 열 비					10,449
		기 타 재 료 비					5,524
		소 농 구 비					359
		대 농 구 상 각 비					90,745
		영 농 시 설 상 각 비					10,670
	수 리 · 유 지 비	4,697					
기 타 비 용	195						
계			209,781				
비	임 차 료	농 기계 · 시설 토 지		4,660			
		위 탁 영 농 비		37,835			
		고 용 노 동 비	0.4시간		32,159		
		남 여	0.4시간	14,768	6,435		
			-시간	11,566			
		계			290,869		
비	자 가 노 동 비	남 여	3.6시간		69,589		
			3.1시간	19,548			
			0.5시간	19,548			
		유 동 자 본 용 역 비			3,424		
		고 정 자 본 용 역 비			23,741		
		토 지 자 본 용 역 비			56,543		
계			444,167				
부 소 부 소	가 가 치 득			270,212			
	가 가 치			189,124			
	가 가 치 율 (%)			56.3			
	득 륜 (%)			39.4			

밀

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고					
총수입	주 산 물 가 액	294kg	987	290,239	상품화율 98.9%					
	부 산 물 가 액			1,476						
	계			291,715						
생 산 비	경 제 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	29.0kg	895					
			중 자							
			종 묘							
			보 통(무기질)비료비				29,215			
			부 산물(유기질)비료비				10,095			
			농 약 비				8,048			
			수 도 광 열 비				11,663			
			기 타 재 료 비				1,916			
			소 농 구 비				84			
			대 농 구 상 각 비				65,126			
	영 농 시 설 상 각 비	5,991								
	수 리 · 유 지 비	10,883								
기 타 비 용	1,793									
계			170,729							
비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	위 탁 영 농 비	0.2시간	13,998					
			고 용 노 동 비							
			남							
			여							
			계						233,227	
비	자 가 노 동 비	남 여	유 동 자 본 용 역 비	3.4시간	19,548					
			고 정 자 본 용 역 비							
			토 지 자 본 용 역 비							
			계						66,636	
			유 동 자 본 용 역 비				2,876			
			고 정 자 본 용 역 비				15,072			
토 지 자 본 용 역 비	47,318									
계			365,128							
부 소 부 소	가 가 치 득	가 가 치 율 (%)	치 득 률 (%)			120,986				
						58,488				
						41.5				
						20.0				

노지팥옥수수

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고					
총수입	주 산 물 가 액	2,899개	548	1,588,164	상품화율 95.7%					
	부 산 물 가 액			6,520						
	계			1,594,683						
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	1.6kg	26,020					
			중 자							
			중 묘							
			보 통(무기질)비료비				49,240			
			부 산물(유기질)비료비				118,815			
			농 약 비				22,983			
			수 도 광 열 비				36,263			
			기 타 재 료 비				99,109			
			소 농 구 비				2,473			
			대 농 구 상 각 비				125,218			
	영 농 시 설 상 각 비	48,333								
	수 리 · 유 지 비	12,118								
	기 타 비 용	7,410								
	계			563,067						
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	위 탁 영 농 비	8.9시간	12,915				
고 용 노 동 비										
남										
여										
계									731,258	
비	자 가 노 동 비	남 여	유 동 자 본 용 역 비	50.7시간	19,548					
			고 정 자 본 용 역 비							
			토 지 자 본 용 역 비							
			계						990,476	
			유 동 자 본 용 역 비				6,355			
			고 정 자 본 용 역 비				27,825			
토 지 자 본 용 역 비	84,260									
계			1,840,174							
부 소 부 소	가 가 치 득	가 가 치 율 (%)	득 률 (%)			1,031,616				
						863,425				
						64.7				
						54.1				

고 구 마

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고
총수입	주 산 물 가 액	1,515kg	2,254	3,415,449	상품화율 95.2%
	부 산 물 가 액			41,156	
	계			3,456,606	
생 산 비	경 제 비	중 자 · 종 묘 비			304,192
		중 자	34.6kg	2,188	
		중 묘	3,205주	71	
		보 통(무기질)비료비			60,566
		부 산물(유기질)비료비			72,413
		농 약 비			26,389
		수 도 광 열 비			42,042
		기 타 재 료 비			161,101
		소 농 구 비			4,261
		대 농 구 상 각 비			132,465
	영 농 시 설 상 각 비			74,898	
	수 리 · 유 지 비			18,937	
	기 타 비 용			6,143	
	계			903,406	
	비	임 차 료	농기계·시설 토 지		
위 탁 영 농 비					169,769
고 용 노 동 비			42.9시간		41,819
남 여			9.9시간	13,487	504,155
계			32.9시간	10,732	
비	자 가 노 동 비	남	43.5시간		850,061
		남	26.1시간	19,548	
		여	17.4시간	19,548	
		유 동 자 본 용 역 비			21,676
		고 정 자 본 용 역 비			54,508
토 지 자 본 용 역 비			104,378		
계			2,662,796		
부 소 부 소	가 가 치			2,553,200	
	가 가 치			1,824,432	
	가 가 치 율 (%)			73.9	
	득 륜 (%)			52.8	

봄 감 자

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	2,271kg	898	2,039,543	상품화율 92.7%		
	부 산 물 가 액			-			
	계			2,039,543			
생 영 산 비	경 제 비	중 자 · 종 묘 비	129.3kg	1,569	202,818		
		중 자 묘					
		보 통(무기질)비료비			70,848		
		부 산물(유기질)비료비			130,696		
		농 약 비			39,934		
		수 도 광 열 비			27,191		
		기 타 재 료 비			114,341		
		소 농 구 비			1,752		
		대 농 구 상 각 비			150,011		
		영 농 시 설 상 각 비			34,593		
	수 리 · 유 지 비	13,694					
	기 타 비 용	2,114					
	계			787,992			
	비	임 차 료	농기계·시설 토 지			4,880	
			위 탁 영 농 비			78,470	
고 용 노 동 비			25.4시간		12,943		
남 여			7.9시간	13,938	301,206		
계			17.4시간	10,689		1,185,492	
비	자 가 노 동 비	남	29.7시간		580,032		
		남	18.5시간	19,548			
		여	11.2시간	19,548			
	유 동 자 본 용 역 비			10,716			
	고 정 자 본 용 역 비			36,489			
토 지 자 본 용 역 비			67,763				
계			1,880,492				
부 소 부 소	가 가 치			1,251,551			
	가 가 치			854,051			
	가 가 치 율 (%)			61.4			
	득 륜 (%)			41.9			

가을감자

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고				
총수입	주 산 물 가 액	1,533kg	1,424	2,182,753	상품화율 95.5%				
	부 산 물 가 액			-					
	계			2,182,753					
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	230.4kg	1,427		328,780		
			중 자 묘						
			보 통(무기질)비료비				103,687		
			부 산물(유기질)비료비				98,692		
			농 약 비				73,061		
			수 도 광 열 비				44,585		
			기 타 재 료 비				104,142		
			소 농 구 비				2,775		
			대 농 구 상 각 비				150,237		
			영 농 시 설 상 각 비				39,431		
	수 리 · 유 지 비	19,959							
	기 타 비 용	11,566							
	계			976,914					
	비	임 위 고	차 탁 용	료 영 노 동 남 여				농기계·시설 토지	2,958
								23,360	
21.4시간								250,660	
6.5시간								14,888	
14.9시간								9,936	
계		1,316,887							
비	자 고 토	가 정 지	노 자 자				동 비	548,543	
							남	16.8시간	19,548
							여	11.2시간	19,548
							유 동 자 본 용 역 비	12,852	
							고 정 자 본 용 역 비	38,656	
토 지 자 본 용 역 비	100,706								
계		2,017,644							
부 소 부 소	가 가 가 가	가 가 가 가	치 치 치 치				가 치	1,205,839	
							득	865,867	
							율 (%)	55.2	
							률 (%)	39.7	

노지수박

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고
총수입	주 산 물 가 액	4,273kg	900	3,844,725	상품화율 99.6%
	부 산 물 가 액			-	
	계			3,844,725	
생 영 산 비	경 재 영 비	중 자 · 종 묘 비			280,051
		중 자	93.7g	281	
		중 묘	481주	527	
		보 통(무기질)비료비			104,721
		부 산물(유기질)비료비			168,234
		농 약 비			226,732
		수 도 광 열 비			49,949
		기 타 재 료 비			181,371
		소 농 구 비			4,150
		대 농 구 상 각 비			155,459
	영 농 시 설 상 각 비			11,174	
	수 리 · 유 지 비			16,493	
	기 타 비 용			2,064	
	계			1,200,399	
	비	임 차 료	농기계·시설 토 지		
위 탁 영 농 비					135,528
고 용 노 동 비			49.5시간		30,603
남 여			13.5시간	13,735	616,547
계			36.0시간	11,606	1,991,279
비	자 가 노 동 비	남	36.4시간		712,408
		남	21.7시간	19,548	
		여	14.7시간	19,548	
	유 동 자 본 용 역 비			17,726	
	고 정 자 본 용 역 비			42,451	
토 지 자 본 용 역 비			72,226		
계			2,836,090		
부 소 부 소	가 가 치			2,644,326	
	가 가 치			1,853,446	
	가 가 치 율 (%)			68.8	
소 득 륜 (%)			48.2		

노지가을무

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고
총수입	주 산 물 가 액	6,168kg	380	2,346,616	상품화율 98%
	부 산 물 가 액			331	
	계			2,346,947	
생 영 산 비	경 재 영 비	중 자 · 종 묘 비	792.7g 4주	128	102,909
		중 자		333	
		중 묘			
		보 통(무기질)비료비		72,701	
		부 산물(유기질)비료비	60,020		
		농 약 비	82,095		
		수 도 광 열 비	47,541		
		기 타 재 료 비	60,344		
		소 농 구 비	3,074		
		대 농 구 상 각 비	127,414		
	영 농 시 설 상 각 비	24,018			
	수 리 · 유 지 비	33,920			
	기 타 비 용	4,901			
	계			618,936	
	비	임 차 료 위 탁 고 용	[농기계·시설 토 지		5,300
				104,097	
영 농 비			23,406		
노 동 비			28.6시간 11.3시간 17.2시간	14,313 11,254	
남 여					
계					
비	자 가 노 동 비	남	25.8시간 19.0시간 6.8시간	19,548 19,548	503,995
		여			
		유 동 자 본 용 역 비	8,343		
	고 정 자 본 용 역 비	25,679			
	토 지 자 본 용 역 비	77,884			
계			1,733,287		
부 소 부 소	가 가 치			1,728,011	
	가 가 치			1,229,561	
	가 가 치 율 (%)			73.6	
소 득 륜 (%)			52.4		

노지고랭지무

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	6,396kg	544	3,480,762	상품화율 100%	
	부 산 물 가 액			-		
	계			3,480,762		
생 산 비	경 제 비	중 자 · 종 묘 비			117,343	
		중 자	164.0g	648		
		중 묘	1,141주	10		
		보 통(무기질)비료비			92,246	
		부 산물(유기질)비료비			148,395	
		농 약 비			153,971	
		수 도 광 열 비			26,901	
		기 타 재 료 비			82,977	
		소 농 구 비			619	
		대 농 구 상 각 비			182,334	
		영 농 시 설 상 각 비			36,325	
		수 리 · 유 지 비			5,384	
		기 타 비 용			2,553	
		계			849,049	
		비	임 차 료	농기계·시설 토 지		
위 탁 영 농 비					189,486	
고 용 노 동 비	25.7시간				88,322	
남 여	11.7시간			15,080	334,254	
계	14.0시간			11,158	1,467,239	
비	자 가 노 동 비	남 여	15.2시간		297,650	
		유 동 자 본 용 역 비	10.2시간	19,548		
		고 정 자 본 용 역 비	5.0시간	19,548		
		토 지 자 본 용 역 비			11,261	
		계			36,002	
부 소 부 소	가 가 치 율 (%)	가 가 치 률 (%)			268,619	
			계			2,080,772
						2,631,713
				2,013,522		
				75.6		
				57.8		

노지당근

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고					
총수입	주 산 물 가 액	3,726kg	1,080	4,024,269	상품화율 100%					
	부 산 물 가 액			-						
	계			4,024,269						
생 산 비	경 제 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	466.4g	487	227,312				
			종 자							
			종 묘							
			보 통(무기질)비료비				114,174			
			부산물(유기질)비료비				151,236			
			농 약 비				94,873			
			수 도 광 열 비				57,559			
			기 타 재 료 비				208,956			
			소 농 구 비				630			
			대 농 구 상 각 비				184,624			
	영 농 시 설 상 각 비	122,248								
	수 리 · 유 지 비	32,397								
	기 타 비 용	3,311								
	계			1,197,318						
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	위 탁 영 농 비	55.1시간	15,658	10,996			
고 용 노 동 비				192,717						
남				92,278						
여				648,058						
계									2,141,367	
비	자 가 노 동 비	남	유 동 자 본 용 역 비	36.0시간	19,548	703,492				
			고 정 자 본 용 역 비				24.6시간			
			토 지 자 본 용 역 비				11.4시간			
			계						3,167,578	
			부 가 가 치						2,826,951	
소 가 가 치			1,882,902							
부 가 가 치 율 (%)			70.2							
소 득 륜 륜 (%)			46.8							

노지봄배추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고
총수입	주 산 물 가 액	7,552kg	288	2,174,295	상품화율 100%
	부 산 물 가 액			-	
	계			2,174,295	
생 영 산 비	경 제 비	중 자 · 종 묘 비		90,780	
		중 자	23.6g	1,462	
		중 묘	1,079주	52	
		보 통(무기질)비료비			110,669
		부 산물(유기질)비료비			107,486
		농 약 비			104,711
		수 도 광 열 비			21,502
		기 타 재 료 비			101,631
		소 농 구 비			1,064
		대 농 구 상 각 비			120,778
	영 농 시 설 상 각 비			20,486	
	수 리 · 유 지 비			6,764	
	기 타 비 용			1,754	
	계			687,627	
	비	임 차 료	농기계·시설 토 지		10,809
위 탁 영 농 비				73,351	
고 용 노 동 비			18.7시간		11,326
남			8.6시간	13,474	214,417
여			10.1시간	9,976	
계			997,529		
비	자 가 노 동 비	남	31.5시간		614,533
		남	20.0시간	19,205	
		여	11.5시간	19,205	
	유 동 자 본 용 역 비			7,507	
	고 정 자 본 용 역 비			18,533	
토 지 자 본 용 역 비			94,930		
계			1,733,033		
부 소 부 소	가 가 치			1,486,668	
	가 가 치			1,176,766	
	가 가 치 율 (%)			68.4	
	득 륜 (%)			54.1	

노지가을배추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고
총수입	주 산 물 가 액	6,490kg	410	2,661,351	상품화율 97.3%
	부 산 물 가 액			-	
	계			2,661,351	
생 영 산 비	경 재 영 비	중 자 · 종 묘 비			114,818
		중 자	175.1g	147	
		중 묘	1,262주	71	
		보 통(무기질)비료비			96,612
		부 산물(유기질)비료비			100,445
		농 약 비			124,631
		수 도 광 열 비			37,581
		기 타 재 료 비			90,762
		소 농 구 비			3,750
		대 농 구 상 각 비			143,524
	영 농 시 설 상 각 비			47,030	
	수 리 · 유 지 비			13,685	
	기 타 비 용			3,337	
	계			776,175	
	비	임 차 료	농기계·시설 토 지		
위 탁 영 농 비					78,582
고 용 노 동 비			21.6시간		18,918
남			9.8시간	14,369	269,078
여			11.8시간	11,094	
계			1,148,867		
비	자 가 노 동 비	남	42.2시간		824,448
		남	27.1시간	19,548	
		여	15.1시간	19,548	
	유 동 자 본 용 역 비			8,810	
	고 정 자 본 용 역 비			36,934	
토 지 자 본 용 역 비			67,684		
계			2,086,743		
부 소 부 소	가 가 치			1,885,175	
	가 가 치			1,512,484	
	가 가 치 율 (%)			70.8	
	득 륜 (%)			56.8	

노지고랭지배추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고
총수입	주 산 물 가 액	6,219kg	441	2,743,161	상품화율 99.6%
	부 산 물 가 액			-	
	계			2,743,161	
생 영 산 비	경 제 비	중 자 · 종 묘 비			119,371
		중 자	98.6g	445	
		중 묘	1,755주	43	
		보 통(무기질)비료비			165,493
		부 산물(유기질)비료비			159,576
		농 약 비			211,161
		수 도 광 열 비			39,188
		기 타 재 료 비			45,818
		소 농 구 비			3,348
		대 농 구 상 각 비			138,866
	영 농 시 설 상 각 비			27,120	
	수 리 · 유 지 비			17,204	
	기 타 비 용			2,815	
	계			929,958	
	비	임 차 료	농기계·시설 토 지		
위 탁 영 농 비					146,817
고 용 노 동 비			26.4시간		62,360
남 여			8.1시간	15,566	334,500
여			18.3시간	11,060	
계			1,477,101		
비	자 가 노 동 비	남	23.6시간		460,624
		남	15.9시간	19,548	
		여	7.6시간	19,548	
	유 동 자 본 용 역 비			12,236	
	고 정 자 본 용 역 비			23,077	
토 지 자 본 용 역 비			155,060		
계			2,128,098		
부 소 부 소	가 가 치			1,813,203	
	가 가 치			1,266,060	
	가 가 치 율 (%)			66.1	
	득 륜 (%)			46.2	

노지시금치

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	1,190kg	2,586	3,077,493	상품화율 98.7%		
	부 산 물 가 액			-			
	계			3,077,493			
생 영 비 산 비	경 재 비	중 간	종 자 · 종 묘 비	1.9kg	45,873		
			중 자				
			중 묘				
			보 통(무기질)비료비				86,203
			부산물(유기질)비료비				63,125
			농 약 비				171,396
			수 도 광 열 비				23,027
			기 타 재 료 비				34,709
			소 농 구 비				107,499
			대 농 구 상 각 비				6,037
	영 농 시 설 상 각 비	197,606					
	수 리 · 유 지 비	38,162					
	기 타 비 용	16,644					
	계			748,796			
	비	임 위 고	차 탁 용	농기계·시설 토 지	23.0시간		2,929
영 농 비				46,167			
노 동 비				9,719			
남				243,791			
여				12,370			
계			9,622	1,051,402			
비	자 고 토	가 정 지	노 동 비	118.0시간		2,306,712	
			남			62.9시간	19,548
			여			55.1시간	19,548
			유 동 자 본 용 역 비			11,556	
			고 정 자 본 용 역 비			59,147	
토 지 자 본 용 역 비	76,889						
계				3,505,705			
부 소 부 소	가 가 가 가	가 가 가 가	치 치 치 치			2,328,697	
						득	2,026,090
						율 (%)	75.7
						률 (%)	65.8

노지양배추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	6,502kg	383	2,487,204	상품화율 99.7%	
	부 산 물 가 액			-		
	계			2,487,204		
생 영 산 비	경 재 영 비	중 자 · 종 묘 비			96,108	
		중 자	14.2g	2,827		
		중 묘	1,145주	49		
		보 통(무기질)비료비			115,463	
		부 산물(유기질)비료비			164,761	
		농 약 비			150,573	
		수 도 광 열 비			34,763	
		기 타 재 료 비			65,937	
		소 농 구 비			1,826	
		대 농 구 상 각 비			127,989	
	영 농 시 설 상 각 비			53,408		
	수 리 · 유 지 비			18,659		
	기 타 비 용			5,915		
	계			835,401		
	비	임 차 료 위 탁 영 농 비 고 용 노 동 비 남 여	농기계·시설 토 지		2,784	
				104,296		
			26.1시간		47,031	
			10.7시간	13,790	302,996	
			15.4시간	10,850		
계			1,292,507			
비	자 가 노 동 비 남 여		22.4시간		438,556	
			16.1시간	19,548		
			6.3시간	19,548		
	유 동 자 본 용 역 비			13,464		
	고 정 자 본 용 역 비			26,826		
토 지 자 본 용 역 비			77,404			
계			1,848,758			
부 소 부 소	가 가 치			1,651,803		
	가 가 치			1,194,697		
	가 가 치 율 (%)			66.4		
	득 륜 (%)			48.0		

노지대파

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고
총수입	주 산 물 가 액	3,192kg	1,100	3,511,459	상품화율 99.6%
	부 산 물 가 액			-	
	계			3,511,459	
생 영 산 비	경 재 영 비	중 자 · 종 묘 비			164,090
		중 자	258.3g	226	
		중 묘	3,629주	29	
		보 통(무기질)비료비			106,214
		부 산물(유기질)비료비			129,965
		농 약 비			144,203
		수 도 광 열 비			36,726
		기 타 재 료 비			83,985
		소 농 구 비			3,258
		대 농 구 상 각 비			162,466
	영 농 시 설 상 각 비			48,134	
	수 리 · 유 지 비			20,687	
	기 타 비 용			1,742	
	계			901,469	
	비	임 차 료	농기계·시설 토 지		
위 탁 영 농 비					123,420
고 용 노 동 비			27.8시간		29,974
남 여			8.2시간	14,256	332,548
계			19.6시간	11,190	
비	자 가 노 동 비	남 여	62.3시간		1,217,754
		유 동 자 본 용 역 비	34.3시간	19,548	
		고 정 자 본 용 역 비	28.0시간	19,548	
		토 지 자 본 용 역 비			20,642
		계			40,388
부 소 부 소	가 가 치 율(%)	가 가 치 륜 (%)			190,648
		계			2,862,133
		부 가 가 치 륜 (%)			2,609,990
부 소	가 가 치 륜 (%)	가 가 치 륜 (%)			2,118,758
		부 가 가 치 륜 (%)			74.3
부 소	가 가 치 륜 (%)	가 가 치 륜 (%)			60.3
		부 가 가 치 륜 (%)			

노지쪽파

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고				
총수입	주 산 물 가 액	1,698kg	3,711	6,301,729	상품화율 99.7%				
	부 산 물 가 액			9,375					
	계			6,311,104					
생 산 비	경 제 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	233.4kg	2,209		515,688		
			종 자						
			종 묘						
			보 통(무기질)비료비						94,691
			부 산물(유기질)비료비						135,942
			농 약 비						87,554
			수 도 광 열 비						89,777
			기 타 재 료 비						139,112
			소 농 구 비						3,313
			대 농 구 상 각 비						228,170
	영 농 시 설 상 각 비			57,339					
	수 리 · 유 지 비			14,565					
	기 타 비 용			7,120					
	계			1,373,270					
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	위 탁 영 농 비	41.6시간	14,516		122	
고 용 노 동 비				63,916					
남				12,542					
여				465,515					
계				1,915,364					
비	자 가 노 동 비	남 여	유 동 자 본 용 역 비	96.3시간	19,548		1,882,109		
			고 정 자 본 용 역 비				45.5시간		
			토 지 자 본 용 역 비				50.7시간		
			계				16,313		
			계				38,146		
계	167,416								
계	4,019,348								
부 소 부 소	가 가 치			4,937,834					
	가 가 치			4,395,740					
	득 륜 (%)			78.2					
소 득 륜 (%)			69.7						

노지생강

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고					
총수입	주 산 물 가 액	1,568kg	4,610	7,229,360	상품화율 97.8%					
	부 산 물 가 액			86,486						
	계			7,315,846						
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	205.5kg 22주	7,429 850					
			종 자							
			종 묘							
			보 통(무기질)비료비				193,808			
			부산물(유기질)비료비				220,007			
			농 약 비				194,340			
			수 도 광 열 비				57,537			
			기 타 재 료 비				187,451			
			소 농 구 비				8,546			
			대 농 구 상 각 비				231,462			
	영 농 시 설 상 각 비			173,916						
	수 리 · 유 지 비			14,668						
	기 타 비 용			4,660						
	계			2,832,416						
	비	임 위 고	차 탁 용	료 영 노	80.0시간	15,508				
[농기계·시설 토 지								임 차 료		4,809
								위 탁 영 농 비		128,409
								고 용 노 동 비		26,842
								남 여	18.6시간 61.5시간	11,142
계			3,952,043							
비	자 고 토	가 정 지	노 자 자	93.9시간 57.2시간 36.7시간	19,548 19,548					
							가 노 동 비		1,835,078	
							남 여			
							유 동 자 본 용 역 비		56,930	
							고 정 자 본 용 역 비		130,769	
토 지 자 본 용 역 비		164,847								
계			6,139,666							
부 소 부 소	가 가 가 가	가 가 가 가	치 치 치 치							
							부 가 가 치		4,483,430	
							소 가 가 치		3,363,804	
							부 가 가 치 율 (%)		61.3	
소 가 가 치 율 (%)		46.0								

시설수박(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고				
총수입	주 산 물 가 액	4,654kg	1,223	5,690,183	상품화율 99%				
	부 산 물 가 액			-					
	계			5,690,183					
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	692주	639	442,468			
			종 자						
			종 묘						
			보 통(무기질)비료비						114,869
			부 산물(유기질)비료비						214,799
			농 약 비						107,355
			수 도 광 열 비						62,943
			기 타 재 료 비						495,320
			소 농 구 비						5,687
			대 농 구 상 각 비						239,754
	영 농 시 설 상 각 비			563,092					
	수 리 · 유 지 비			32,980					
	기 타 비 용			23,476					
	계			2,302,744					
	비	임 위 고	차 탁 용	료 영 노 동 남 여	35.1시간		8,529		
토 지							124,560		
영 농 비							10,882		
노 동 비							392,460		
남 여							13,964		
계			2,839,175						
비	자 고 토	가 정 지	노 자 자	78.6시간		1,535,619			
						동 남		19,548	
						동 여		19,548	
						본 용 역 비		22,785	
						본 용 역 비		114,473	
본 용 역 비	218,916								
계			4,730,968						
부 소 부 소	가 가 득	가 가 득	치 치 률			3,387,439			
						치		2,851,008	
						율 (%)		59.5	
소	률 (%)	50.1							

시설참외

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총 수 입	주 산 물 가 액	3,725kg	2,590	9,648,876	상품화율 98.3%	
	부 산 물 가 액			1,436		
	계			9,650,311		
생 영 산 비	경 재 영 비	중 자 · 중 묘 비		330,875		
		중 자	35.0g	1,791		
		중 묘	406주	661		
		보 통(무기질)비료비			273,752	
		부 산 물(유기질)비료비			346,433	
		농 약 비			259,111	
		수 도 광 열 비			148,292	
		기 타 재 료 비			1,373,815	
		소 농 구 비			11,963	
		대 농 구 상 각 비			321,803	
	영 농 시 설 상 각 비			688,781		
	수 리 · 유 지 비			57,323		
	기 타 비 용			49,077		
	계			3,861,225		
	비	임 차 료 [농기계·시설 토 지			37,744	
		위 탁 영 농 비			281,096	
		고 용 노 동 비	53.5시간		123,557	
남		14.1시간	14,542	686,161		
여		39.4시간	11,170			
계				4,989,783		
비	자 가 노 동 비	249.5시간		4,877,796		
	남	150.1시간	19,548			
	여	99.4시간	19,548			
	유 동 자 본 용 역 비			79,852		
	고 정 자 본 용 역 비			116,681		
토 지 자 본 용 역 비			275,444			
계			10,339,556			
부 소 부 소	가 가 치			5,789,086		
	가 가 치			4,660,528		
	가 가 치 율 (%)			60.0		
	득 륜 (%)			48.3		

시설딸기

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	3,080kg	7,498	23,093,671	상품화율 98.8%		
	부 산 물 가 액			68,080			
	계			23,161,751			
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간	종 자 · 종 묘 비			2,951,526	
			종 자	78.2g	20		
			종 묘	7,588주	389		
		비	보 통(무기질)비료비			617,023	
			부 산물(유기질)비료비			122,403	
			농 약 비			460,945	
			수 도 광 열 비			1,267,926	
			기 타 재 료 비			2,336,325	
			소 농 구 비			14,794	
			대 농 구 상 각 비			496,841	
	영 농 시 설 상 각 비			2,571,741			
	수 리 · 유 지 비			66,834			
	기 타 비 용			100,121			
	계			11,006,480			
	비	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지			30,314
						311,420	
위 탁 영 농 비					18,724		
고 용 노 동 비			192.6시간		1,861,569		
남 여			42.5시간 150.1시간	12,244 9,595			
계			13,228,506				
비	비	자 가 노 동 비		462.2시간		9,034,251	
			남	269.8시간	19,548		
			여	192.4시간	19,548		
		유 동 자 본 용 역 비			202,864		
		고 정 자 본 용 역 비			625,100		
토 지 자 본 용 역 비			296,134				
계			23,386,855				
부 소 부 소	부 소 부 소	가 가 치			12,155,271		
		가 가 치			9,933,244		
		가 가 치 율 (%)			52.5		
		득 륜 (%)			42.9		

시설오이(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고				
총수입	주 산 물 가 액	15,436kg	1,873	28,915,485	상품화율 99.8%				
	부 산 물 가 액			7,353					
	계			28,922,838					
생 산 비	경 제 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	2,738주	451	1,234,518			
			종 자						
			종 묘						
			보 통(무기질)비료비				797,827		
			부 산물(유기질)비료비				1,146,964		
			농 약 비				759,970		
			수 도 광 열 비				3,257,564		
			기 타 재 료 비				2,990,421		
			소 농 구 비				23,870		
			대 농 구 상 각 비				1,406,248		
	영 농 시 설 상 각 비	2,566,366							
	수 리 · 유 지 비	130,315							
	기 타 비 용	155,861							
	계			14,469,925					
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	위 탁 영 농 비	138.7시간	13,799	14,559		
고 용 노 동 비				240,921					
남				54.5시간				4,412	
여				84.2시간				1,566,528	
계									16,296,344
비	자 가 노 동 비	남 여	유 동 자 본 용 역 비	600.1시간	19,548	11,729,884			
			고 정 자 본 용 역 비				350.2시간		
			토 지 자 본 용 역 비				249.8시간	19,548	
			계						233,353
			계						1,009,286
계			246,647						
계			29,515,515						
부 소 부 소	가 가 치			14,452,913					
	가 가 치			12,626,494					
	득 륜 (%)			50.0					
소 득 륜 (%)			43.7						

시설오이(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고
총수입	주 산 물 가 액	9,581kg	1,498	14,351,408	상품화율 99%
	부 산 물 가 액			-	
	계			14,351,408	
생 영 산 비	경 재 영 비	중 자 · 종 묘 비			821,282
		중 자	3.5g	1,942	
		중 묘	1,756주	464	
		보 통(무기질)비료비			408,058
		부 산물(유기질)비료비			322,625
		농 약 비			442,503
		수 도 광 열 비			1,106,053
		기 타 재 료 비			972,455
		소 농 구 비			8,772
		대 농 구 상 각 비			443,863
	영 농 시 설 상 각 비			1,181,932	
	수 리 · 유 지 비			49,463	
	기 타 비 용			19,675	
	계			5,776,681	
	비	임 차 료	농기계·시설 토 지		
위 탁 영 농 비					221,700
고 용 노 동 비			81.8시간		5,891
남 여			41.1시간	11,901	821,068
계			40.7시간	9,698	
비	자 가 노 동 비	남 여	265.5시간		5,189,227
		유 동 자 본 용 역 비	168.9시간	19,548	
		고 정 자 본 용 역 비	96.5시간	19,548	
		토 지 자 본 용 역 비			65,712
		계			193,293
부 소 부 소	가 가 치 득	유 동 자 본 용 역 비			316,365
		고 정 자 본 용 역 비			65,712
		토 지 자 본 용 역 비			193,293
계			12,603,282		
부 소 부 소	가 가 치 득	유 동 자 본 용 역 비			8,574,726
		고 정 자 본 용 역 비			7,512,723
		토 지 자 본 용 역 비			59.7
계			52.3		

시설오이(억제)

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	4,116kg	1,601	6,591,805	상품화율 96.1%	
	부 산 물 가 액			-		
	계			6,591,805		
생 산 비	경 제 비	종 자 · 종 묘 비			694,968	
		종 자	2.4g	936		
		종 묘	1,486주	466		
		보 통(무기질)비료비			260,578	
		부 산물(유기질)비료비			137,726	
		농 약 비			241,729	
		수 도 광 열 비			235,039	
		기 타 재 료 비			463,650	
		소 농 구 비			10,164	
		대 농 구 상 각 비			232,273	
		영 농 시 설 상 각 비			585,209	
		수 리 · 유 지 비			17,204	
		기 타 비 용			9,810	
	계			2,888,351		
	비	임 차 료	농기계·시설 토 지			487
			위 탁 영 농 비			148,675
			고 용 노 동 비	52.3시간		570,373
			남 여	34.8시간	12,164	
				17.6시간	10,004	
	계			3,607,887		
	비	자 가 노 동 비	남	218.9시간		4,279,692
			남	131.6시간	19,548	
여			87.3시간	19,548		
유 동 자 본 용 역 비				25,676		
고 정 자 본 용 역 비				172,674		
토 지 자 본 용 역 비			251,757			
계			8,337,686			
부 소 부 소	가 가 치			3,703,454		
	가 가 치			2,983,918		
	가 가 치 율 (%)			56.2		
	득 륜 (%)			45.3		

시설호박

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	7,979kg	1,739	13,876,072	상품화율 99.1%	
	부 산 물 가 액			3,539		
	계			13,879,611		
생 영 산 비	경 재 영 비	중 자 · 종 묘 비			369,422	
		중 자	15.2g	751		
		중 묘	1,040주	344		
		보 통(무기질)비료비			296,757	
		부 산 물(유기질)비료비			437,167	
		농 약 비			214,760	
		수 도 광 열 비			1,099,916	
		기 타 재 료 비			1,721,322	
		소 농 구 비			9,623	
		대 농 구 상 각 비			365,062	
	영 농 시 설 상 각 비			888,291		
	수 리 · 유 지 비			51,977		
	기 타 비 용			75,420		
	계			5,529,717		
	비	임 차 료 위 탁 고 용	농기계·시설 토지		21,479	
영농비				325,545		
노동비			122.7시간		18,929	
남			48.3시간	12,217	1,181,854	
여			74.4시간	9,596		
계			7,077,524			
비	자 가 노 동 비	남	259.5시간		5,072,184	
		남	155.5시간	19,548		
		여	104.0시간	19,548		
	유 동 자 본 용 역 비			100,835		
	고 정 자 본 용 역 비			208,878		
토 지 자 본 용 역 비			205,071			
계			12,664,491			
부 소 부 소	가 가 치	가		8,349,893		
		치		6,802,087		
	가			60.2		
	치			49.0		

시설토마토(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	11,520kg	2,025	23,325,600	상품화율 95.8%	
	부 산 물 가 액			-		
	계			23,325,600		
생 영 산 비	경 재 영 비	중 자 · 종 묘 비			1,105,750	
		중 자	5.7g	41,130		
		중 묘	1,764주	494		
		보 통(무기질)비료비			721,045	
		부 산물(유기질)비료비			258,772	
		농 약 비			257,188	
		수 도 광 열 비			2,483,801	
		기 타 재 료 비			2,762,324	
		소 농 구 비			10,758	
		대 농 구 상 각 비			543,368	
		영 농 시 설 상 각 비			3,009,241	
		수 리 · 유 지 비			145,864	
		기 타 비 용			87,652	
		계			11,385,763	
		비	임 차 료 위 탁 고 용	농기계·시설 토 지		3,722
영 농 비				480,478		
노 동 비	175.7시간				5,018	
남	52.7시간			13,229	1,709,129	
여	122.9시간			9,359		
계					13,584,110	
비	자 가 노 동 비 남 여	유 동 자 본 용 역 비	368.2시간		7,197,048	
		고 정 자 본 용 역 비	238.6시간	19,548		
		토 지 자 본 용 역 비	129.6시간	19,548		
		계			196,739	
		계			575,017	
부 소 부 소	가 가 가 치 치 득 득	유 동 자 본 용 역 비			301,083	
		고 정 자 본 용 역 비			196,739	
		토 지 자 본 용 역 비			575,017	
계			21,853,996			
부 소 부 소	가 가 가 치 치 득 득	유 동 자 본 용 역 비			11,939,837	
		고 정 자 본 용 역 비			9,741,490	
		토 지 자 본 용 역 비			51.2	
계			41.8			

시설토마토(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고
총수입	주 산 물 가 액	7,769kg	2,364	18,361,860	상품화율 99.1%
	부 산 물 가 액			107,393	
	계			18,469,253	
생 산 비	경 제 비	종 자 · 종 묘 비		1,143,130	
		종 자	7.4g	2,944	
		종 묘	2,062주	544	
		보 통(무기질)비료비			602,513
		부산물(유기질)비료비			246,899
		농 약 비			264,511
		수 도 광 열 비			1,579,825
		기 타 재 료 비			1,633,087
		소 농 구 비			20,273
		대 농 구 상 각 비			650,741
	영 농 시 설 상 각 비			1,706,830	
	수 리 · 유 지 비			104,277	
	기 타 비 용			42,835	
	계			7,994,921	
	비	임 차 료	농기계·시설 토 지		9,525
위 탁 영 농 비				224,248	
고 용 노 동 비			125.7시간		3,370
남 여			65.6시간	11,737	1,236,508
계			60.1시간	9,518	
비	자 가 노 동 비	남 여	302.9시간		5,920,930
		유 동 자 본 용 역 비	196.1시간	19,548	
		고 정 자 본 용 역 비	106.8시간	19,548	
		토 지 자 본 용 역 비			120,789
		계			547,666
부 소 부 소	가 가 치 율 (%)	가 가 치 률 (%)		322,799	
				16,380,757	
				10,474,332	
			9,000,681		
			56.7		
			48.7		

시설방울토마토

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고
총수입	주 산 물 가 액	4,979kg	3,412	16,989,050	상품화율 99.4%
	부 산 물 가 액			3,303	
	계			16,992,353	
생 산 비	경 제 비	중 자 · 종 묘 비		1,270,037	
		중 자	1.6g	22,101	
		중 묘	1,861주	664	
		보 통(무기질)비료비			507,082
		부 산물(유기질)비료비			198,833
		농 약 비			195,611
		수 도 광 열 비			1,636,673
		기 타 재 료 비			1,856,282
		소 농 구 비			14,963
		대 농 구 상 각 비			444,205
	영 농 시 설 상 각 비			1,903,588	
	수 리 · 유 지 비			57,501	
	기 타 비 용			124,238	
	계			8,209,012	
	비	임 차 료	농기계·시설 토 지		14,791
위 탁 영 농 비				246,033	
고 용 노 동 비			202.5시간		32,054
남			35.9시간	12,438	1,914,977
여			166.6시간	9,590	
계			10,416,868		
비	자 가 노 동 비	남	275.7시간		5,389,861
		남	155.5시간	19,548	
		여	120.3시간	19,548	
	유 동 자 본 용 역 비			147,300	
	고 정 자 본 용 역 비			548,367	
토 지 자 본 용 역 비			281,501		
계			16,783,897		
부 소 부 소	가 가 치			8,783,342	
	가 가 치			6,575,486	
	가 가 치 율 (%)			51.7	
	득 륜 (%)			38.7	

시설가지

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고				
총수입	주 산 물 가 액	11,880kg	1,995	23,699,096	상품화율 100%				
	부 산 물 가 액			-					
	계			23,699,096					
생 영 산 비	경 재 영 비	중 자 · 종 묘 비							
		중 자					0.4g	19,500	537,917
		중 묘					937주	567	
		보 통(무기질)비료비							654,105
		부 산물(유기질)비료비							348,078
		농 약 비							649,427
		수 도 광 열 비							2,385,935
		기 타 재 료 비							2,681,366
		소 농 구 비							32,264
		대 농 구 상 각 비							504,673
	영 농 시 설 상 각 비			2,603,173					
	수 리 · 유 지 비			80,371					
	기 타 비 용			42,947					
	계			10,520,257					
	비	임 위 고	입 차 료 [농기계·시설 토 지			37,303			
위 탁 영 농 비					172,953				
고 용 노 동 비			293.6시간		1,914				
남			150.1시간	11,934	2,815,445				
여			143.5시간	10,158					
계			13,547,873						
비	자 고 토	자 가 노 동 비	377.6시간		7,380,810				
		남	207.0시간	19,548					
		여	170.6시간	19,548					
		유 동 자 본 용 역 비			240,594				
		고 정 자 본 용 역 비			394,964				
토 지 자 본 용 역 비			333,868						
계			21,898,108						
부 소 부 소	가 가 가 가	가 가 치			13,178,838				
		가 가 치			10,151,223				
		가 가 치 율 (%)			55.6				
		가 가 치 륜 (%)			42.8				

착색단고추(파프리카)

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고
총수입	주 산 물 가 액	12,453kg	2,832	35,266,891	상품화율 99.8%
	부 산 물 가 액			-	
	계			35,266,891	
생 영 산 비	경 재 영 비	중 자 · 종 묘 비			2,071,294
		중 자	16.1g	35,303	
		중 묘	2,443주	615	
		보 통(무기질)비료비			2,037,285
		부 산물(유기질)비료비			8,411
		농 약 비			872,417
		수 도 광 열 비			6,340,955
		기 타 재 료 비			5,360,917
		소 농 구 비			15,008
		대 농 구 상 각 비			1,721,356
	영 농 시 설 상 각 비			4,665,960	
	수 리 · 유 지 비			302,906	
	기 타 비 용			276,777	
	계			23,673,287	
	비	임 차 료 위 탁 고 용	농기계·시설 토지		
영 농 비					299,853
노 동 비			418.6시간		12,180
남			226.8시간	11,647	4,411,090
여			191.8시간	9,761	
계			28,473,446		
비	자 가 노 동 비	남	156.0시간		3,049,963
		남	106.0시간	19,548	
		여	50.0시간	19,548	
	유 동 자 본 용 역 비			533,557	
	고 정 자 본 용 역 비			1,654,626	
토 지 자 본 용 역 비			589,667		
계			34,301,258		
부 소 부 소	가 가 치			11,593,604	
	가 가 치			6,793,445	
	가 가 치 율 (%)			32.9	
	득 륜 (%)			19.3	

시설시금치

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	1,419kg	2,163	3,068,087	상품화율 100%			
	부 산 물 가 액			-				
	계			3,068,087				
생 영 산 비	경 제 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	2.1kg	50,100			
			중 자					
			중 묘					
			보 통(무기질)비료비				66,270	
			부 산물(유기질)비료비				159,308	
			농 약 비				42,230	
			수 도 광 열 비				63,345	
			기 타 재 료 비				194,136	
			소 농 구 비				5,324	
			대 농 구 상 각 비				209,195	
	영 농 시 설 상 각 비	255,670						
	수 리 · 유 지 비	63,962						
	기 타 비 용	18,002						
	계				1,181,765			
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	위 탁 영 농 비	45.7시간			
고 용 노 동 비				14.4시간				12,278
남				31.3시간				10,278
여								
계								1,799,644
비	자 가 노 동 비	남	유 동 자 본 용 역 비	55.5시간		1,084,319		
			고 정 자 본 용 역 비				39.8시간	19,548
			토 지 자 본 용 역 비				15.6시간	19,548
			계					3,053,836
			부 가 가 치					1,886,323
소 가 가 치		1,268,444						
부 가 가 치 율 (%)		61.5						
소 득 륜 륜 (%)		41.3						

시설상추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	3,548kg	2,764	9,804,632	상품화율 99.8%	
	부 산 물 가 액			-		
	계			9,804,632		
생 영 산 비	경 제 비	종 자 · 종 묘 비			337,977	
		종 자	201.7g	154		
		종 묘	10,587주	29		
		보 통(무기질)비료비			131,321	
		부산물(유기질)비료비			272,111	
		농 약 비			95,589	
		수 도 광 열 비			233,438	
		기 타 재 료 비			1,042,174	
		소 농 구 비			9,061	
		대 농 구 상 각 비			285,438	
	영 농 시 설 상 각 비			788,889		
	수 리 · 유 지 비			69,557		
	기 타 비 용			26,505		
	계			3,292,061		
	비	임 차 료 위 탁 고 용	농기계·시설 토 지			714
영 농 비					288,898	
노 동 비			146.8시간		1,410,479	
남			18.8시간	11,820		
여			128.0시간	9,665		
계			4,992,152			
비	자 가 노 동 비	남	275.1시간		5,378,332	
		남	143.3시간	19,548		
		여	131.9시간	19,548		
	유 동 자 본 용 역 비			50,729		
	고 정 자 본 용 역 비			149,458		
토 지 자 본 용 역 비			160,788			
계			10,731,459			
부 소 부 소	가 가 치			6,512,571		
	가 가 치			4,812,480		
	가 가 치 율 (%)			66.4		
	득 륜 (%)			49.1		

시설부추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	4,018kg	2,308	9,274,074	상품화율 100%	
	부 산 물 가 액			-		
	계			9,274,074		
생 영 산 비	경 재 영 비	중 자 · 종 묘 비			208,130	
		중 자	848.2g	122		
		중 묘	3,153주	33		
		보 통(무기질)비료비			159,248	
		부 산 물(유기질)비료비			474,704	
		농 약 비			121,204	
		수 도 광 열 비			198,276	
		기 타 재 료 비			1,021,172	
		소 농 구 비			15,125	
		대 농 구 상 각 비			258,956	
	영 농 시 설 상 각 비			1,013,089		
	수 리 · 유 지 비			74,077		
	기 타 비 용			35,744		
	계			3,579,725		
	비	임 차 료 위 탁 고 용	농기계·시설 토지		4,822	
영 농 비				462,769		
노 동 비			131.7시간		17,654	
남			35.4시간	11,102	1,208,279	
여			96.2시간	8,953		
계			5,273,250			
비	자 가 노 동 비	남	182.2시간		3,561,881	
		남	109.8시간	19,548		
		여	72.4시간	19,548		
	유 동 자 본 용 역 비			103,325		
	고 정 자 본 용 역 비			155,776		
토 지 자 본 용 역 비			163,709			
계			9,257,941			
부 소 부 소	가 가 치			5,694,349		
	가 가 치			4,000,824		
	가 가 치 율 (%)			61.4		
	득 륜 (%)			43.1		

시설고추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고
총수입	주 산 물 가 액	4,918kg	3,382	16,631,886	상품화율 99.4%
	부 산 물 가 액			4,133	
	계			16,636,019	
생 산 비	경 제 비	중 자 · 종 묘 비		545,127	
		중 자	1.5g	6,390	
		중 묘	1,359주	394	
		보 통(무기질)비료비			354,046
		부 산물(유기질)비료비			423,589
		농 약 비			536,039
		수 도 광 열 비			1,467,417
		기 타 재 료 비			1,123,602
		소 농 구 비			6,142
		대 농 구 상 각 비			383,626
	영 농 시 설 상 각 비			1,422,458	
	수 리 · 유 지 비			81,548	
	기 타 비 용			44,179	
	계			6,387,773	
	비	임 차 료	농기계·시설 토 지		3,889
위 탁 영 농 비				228,231	
고 용 노 동 비			133.9시간		16,384
남			28.0시간	12,889	1,352,328
여			105.9시간	9,747	
계			7,988,604		
비	자 가 노 동 비	남	263.9시간		5,158,337
		남	151.2시간	19,548	
		여	112.7시간	19,548	
	유 동 자 본 용 역 비			121,555	
	고 정 자 본 용 역 비			237,086	
토 지 자 본 용 역 비			451,934		
계			13,957,517		
부 소 부 소	가 가 치			10,248,246	
	가 가 치			8,647,415	
	가 가 치 율 (%)			61.6	
	득 륜 (%)			52.0	

사 과

(기준 : 년/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	2,004kg	3,092	6,197,289	상품화율 98.5%		
	부 산 물 가 액			19,384			
	계			6,216,673			
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	보 통(무기질)비료비		65,519		
			부 산물(유기질)비료비		111,338		
			농 약 비		441,868		
			수 도 광 열 비		133,262		
			기 타 재 료 비		294,519		
			소 농 구 비		8,490		
			대 농 구 상 각 비		451,075		
			영 농 시 설 상 각 비		240,423		
			수 리 · 유 지 비		56,988		
			과 수 원 조 성 비		409,188		
	기 타 비 용		81,392				
		계			2,294,063		
	비	임 차 료 위 탁 고 용	[농 기계 · 시설 토 지 영 농 노 동 남 여]	농 기계 · 시설 토 지		9,830	
				영 농 비		56,791	
				노 동 비	51.2시간		2,785
남				13.7시간	14,633	637,601	
여				37.6시간	11,320		
	계			3,001,070			
비	자 가 노 동	남 여	남	99.8시간		1,950,152	
			남	70.7시간	19,548		
			여	29.0시간	19,548		
	유 동 자 본	고 정 자 본	토 지 자 본	용 역 비		57,739	
				용 역 비		148,206	
	계			291,040			
	계			5,448,207			
부 소 부 소	가 가 치 득			3,922,610			
	가 가 치			3,215,603			
	치 율 (%)			63.1			
소 득 률 (%)				51.7			

배

(기준 : 년/10a)

		비목별	수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입		주 산 물 가 액	1,981kg	2,744	5,437,105	상품화율	99.2%		
		부 산 물 가 액			74,119				
		계			5,511,224				
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비			74,629				
					152,270				
					330,767				
					116,480				
					531,081				
					6,128				
					349,392				
					234,032				
					34,202				
					93,494				
			41,134						
			계		1,963,607				
		임 차 료 위 탁 고 용	[농기계·시설 토 지 영 농 노 동 남 여			11,110			
							124,425		
				41.2시간			2,385		
	11.3시간			13,924		502,046			
	29.9시간			11,400					
		계			2,603,574				
	자 가 노 동 비	남 여	110.5시간		2,159,634				
			69.8시간	19,548					
			40.7시간	19,548					
	유 동 자 본 용 역 비	고 정 자 본 용 역 비			50,504				
						85,099			
						187,503			
		계			5,086,313				
부 소 부 소		가 가 치			3,547,616				
		가 가 치			2,907,650				
		율 (%)			64.4				
		률 (%)			52.8				

복 승 아

(기준 : 년/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	1,068kg	3,525	3,766,777	상품화율 97.5%		
	부 산 물 가 액			3,899			
	계			3,770,676			
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	보 통(무기질)비료비		51,357		
			부산물(유기질)비료비		124,093		
			농 약 비		266,377		
			수 도 광 열 비		74,735		
			기 타 재 료 비		317,920		
			소 농 구 비		8,010		
			대 농 구 상 각 비		401,824		
			영 농 시 설 상 각 비		184,735		
			수 리 · 유 지 비		34,587		
			과 수 원 조 성 비		124,959		
	기 타 비 용		28,251				
	계			1,616,847			
	비	임 차 료 위 탁 고 용	[농기계·시설 토 지 영 농 노 동 남 여	25.0시간		19,237	
				7.4시간	14,566	62,754	
				17.6시간	11,227	3,570	
					309,632		
계						2,012,039	
비	자 가 노 동 비	남 여	143.8시간		2,811,058		
			94.7시간	19,548			
			49.2시간	19,548			
	유 동 자 본 용 역 비			35,637			
	고 정 자 본 용 역 비			111,233			
토 지 자 본 용 역 비			251,705				
계			5,221,672				
부 소 부 소	가 가 치			2,153,829			
	가 가 치			1,758,637			
	득 륜 (%)			57.1			
	득 륜 (%)			46.6			

노지포도

(기준 : 년/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	1,407kg	6,308	8,873,977	상품화율 98.5%		
	부 산 물 가 액			43,062			
	계			8,917,039			
생산비	경영비	중간재비	보 통(무기질)비료비		131,543		
			부산물(유기질)비료비		176,850		
			농 약 비		171,470		
			수 도 광 열 비		100,510		
			기 타 재 료 비		552,273		
			소 농 구 비		11,502		
			대 농 구 상 각 비		215,046		
			영 농 시 설 상 각 비		496,308		
			수 리 · 유 지 비		39,422		
			과 수 원 조 성 비		372,237		
	기 타 비 용		34,728				
		계			2,301,888		
	비	임차료	[농기계·시설 토지 위탁 영농 고용 노동 남 여]	농기계·시설 토지		5,459	
				토지		77,439	
				영농비	44.5시간		1,095
노동비				9.2시간	14,750	547,956	
남여				35.3시간	11,507		
	계			2,933,836			
비	자 가 노 동 비	남 여	남	207.5시간		4,055,946	
			남	127.8시간	19,548		
			여	79.7시간	19,548		
	유 동 자 본 용 역 비	고 정 자 본 용 역 비	토 지 자 본 용 역 비	유 동 자 본 용 역 비			55,562
				고 정 자 본 용 역 비			144,071
	계			387,299			
	계			7,576,714			
부소부소	가 가 치 득			6,615,151			
	가 가 치			5,983,202			
	가 가 치 율 (%)			74.2			
	소 득 륜 (%)			67.1			

노지감귤

(기준 : 년/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	2,939kg	1,215	3,570,501	상품화율	98.9%		
	부 산 물 가 액			34,318				
	계			3,604,819				
생산비	경영비	중간재비	보 통(무기질)비료비			66,782		
			부산물(유기질)비료비			64,236		
			농 약 비			303,550		
			수 도 광 열 비			49,242		
			기 타 재 료 비			150,139		
			소 농 구 비			5,059		
			대 농 구 상 각 비			155,048		
			영 농 시 설 상 각 비			29,428		
			수 리 · 유 지 비			10,050		
			과 수 원 조 성 비			53,210		
	기 타 비 용			5,187				
	계			891,930				
	비	임차료	위탁영농고용남여	농기계·시설 토지			2,032	
				위탁영농비			101,055	
				고용노동비	35.5시간		31,618	
남				9.1시간	16,908	422,908		
여				26.4시간	10,477			
계			1,449,542					
비	자가노동비	남여	자 가 노 동 비	79.0시간		1,544,262		
			남	50.3시간	19,548			
			여	28.7시간	19,548			
	유동자본용역비	고정자본용역비	유 동 자 본 용 역 비			31,627		
			고 정 자 본 용 역 비			28,054		
토지자본용역비			336,021					
계			3,389,506					
부소부소	가 가 치	득	부 가 가 치			2,712,889		
			득			2,155,277		
	가 가 치	율 (%)	부 가 가 치			75.3		
			율			59.8		

단 감

(기준 : 년/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	1,419kg	2,234	3,170,487	상품화율	98.6%		
	부 산 물 가 액			-				
	계			3,170,487				
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	보 통(무기질)비료비			51,491		
			부산물(유기질)비료비			120,569		
			농 약 비			137,308		
			수 도 광 열 비			66,395		
			기 타 재 료 비			251,947		
			소 농 구 비			8,507		
			대 농 구 상 각 비			195,148		
			영 농 시 설 상 각 비			121,834		
			수 리 · 유 지 비			32,605		
			과 수 원 조 성 비			58,768		
	기 타 비 용			31,981				
	계					1,076,554		
	비	임 차 료 위 탁 고 용	[농기계·시설 토 지 영 농 노 동 남 여	농기계·시설			4,203	
				토 지			69,531	
				영 농			4,114	
노 동				32.6시간		383,631		
남				9.3시간	15,022			
여	23.4시간	10,810						
계					1,538,033			
비	자 가 노 동 비	남 여	남	78.7시간		1,537,434		
			남	54.1시간	19,548			
			여	24.5시간	19,548			
	유 동 자 본 용 역 비	고 정 자 본 용 역 비	토 지 자 본 용 역 비	유 동 자 본 용 역 비			30,526	
				고 정 자 본 용 역 비			74,768	
계					3,346,240			
부 소 부 소	가 가 치 올 득 률	가 가 치 올 득 률	가 가 치			2,093,933		
			가 가 치			1,632,455		
			올 (%)			66.0		
계					51.5			

참다래(키위)

(기준 : 년/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	1,320kg	3,820	5,043,829	상품화율	98.3%		
	부 산 물 가 액			77,005				
	계			5,120,834				
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	보 통(무기질)비료비			44,211		
			부산물(유기질)비료비			205,463		
			농 약 비			72,821		
			수 도 광 열 비			98,313		
			기 타 재 료 비			341,964		
			소 농 구 비			12,036		
			대 농 구 상 각 비			180,451		
			영 농 시 설 상 각 비			615,908		
			수 리 · 유 지 비			34,304		
			과 수 원 조 성 비			360,464		
	기 타 비 용			30,133				
	계			1,996,068				
	비	임 차 료 위 탁 고 용	[농기계·시설 토 지 영 농 노 동 남 여	23.8시간			19,671	
				10.4시간	15,192		43,477	
				13.4시간	11,150		18,517	
						323,528		
계						2,401,260		
비	자 가 노 동 비	남 여	113.8시간			2,225,416		
			75.7시간	19,548				
			38.2시간	19,548				
	유 동 자 본 용 역 비				40,123			
	고 정 자 본 용 역 비				176,409			
토 지 자 본 용 역 비				274,055				
계				5,117,264				
부 소 부 소	가 가 치			3,124,766				
	가 가 치			2,719,573				
	득 륜 (%)			61.0				
소 득 륜 (%)				53.1				

블루베리

(기준 : 년/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	406kg	18,383	7,467,222	상품화율	95.6%
	부 산 물 가 액			122,130		
	계			7,589,352		
생산비	경	간	보 통(무기질)비료비			109,802
			부산물(유기질)비료비			151,120
			농 약 비			48,046
			수 도 광 열 비			309,410
			기 타 재 료 비			446,048
			소 농 구 비			15,509
			대 농 구 상 각 비			136,485
			영 농 시 설 상 각 비			573,009
			수 리 · 유 지 비			28,662
			과 수 원 조 성 비			511,531
	기 타 비 용			41,510		
		계			2,371,132	
	비	비	임 차 료 [농기계·시설 토 지			4,821
			위 탁 영 농 비			103,917
			고 용 노 동 비	81.4시간		2,020
남 여			11.8시간	13,079	851,909	
			69.6시간	10,084		
	계			3,333,800		
비	비	자 가 노 동 비	204.5시간		3,997,779	
		남 여	118.5시간	19,548		
			86.0시간	19,548		
		유 동 자 본 용 역 비			65,608	
		고 정 자 본 용 역 비			219,541	
	토 지 자 본 용 역 비			338,440		
	계			7,955,167		
부소	가 가 치 득			5,218,220		
	가 가 치			4,255,552		
	득 륜 (%)			68.8		
부소	가 가 치					
	득 륜 (%)					56.1

자 두

(기준 : 년/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	851kg	3,902	3,320,228	상품화율 98.7%		
	부 산 물 가 액			711			
	계			3,320,939			
생산비	경영비	중간재	보 통(무기질)비료비		80,494		
			부산물(유기질)비료비		144,886		
			농 약 비		239,720		
			수 도 광 열 비		84,514		
			기 타 재 료 비		131,849		
			소 농 구 비		10,775		
			대 농 구 상 각 비		304,363		
			영 농 시 설 상 각 비		147,400		
			수 리 · 유 지 비		24,568		
			과 수 원 조 성 비		113,283		
	기 타 비 용		19,183				
		계			1,301,036		
	비	임차료	[농기계·시설 토지 위탁 영농 고용 노동비]	남	19.9시간		7,630
				여	7.1시간	15,650	63,179
				남	19.9시간		-
여				7.1시간	15,650	264,862	
계				12.9시간	12,129		
	계			1,636,708			
비	자 가 노 동 비	남 여	남	128.9시간		2,520,434	
			남	80.7시간	19,548		
			여	48.2시간	19,548		
			유 동 자 본 용 역 비			29,624	
			고 정 자 본 용 역 비			98,910	
토 지 자 본 용 역 비			236,007				
	계			4,521,683			
부소부소	가 가 치 득			2,019,903			
	가 가 치			1,684,231			
	가 가 치 율 (%)			60.8			
	소 득 륜 (%)			50.7			

시설포도

(기준 : 년/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	1,649kg	10,044	16,560,704	상품화율 99.1%		
	부 산 물 가 액			-			
	계			16,560,704			
생산비	경영비	중간재비	보 통(무기질)비료비		221,483		
			부산물(유기질)비료비		278,538		
			농 약 비		181,963		
			수 도 광 열 비		870,562		
			기 타 재 료 비		747,443		
			소 농 구 비		14,781		
			대 농 구 상 각 비		370,785		
			영 농 시 설 상 각 비		1,691,025		
			수 리 · 유 지 비		203,413		
			과 수 원 조 성 비		971,967		
		기 타 비 용		40,147			
		계		5,592,108			
비	임차료	위탁고용	농기계·시설 토지		4,494		
			영농노동비	44.0시간		60,672	
			남여	8.7시간	15,717	2,886	
				35.3시간	11,216	541,772	
			계			6,201,932	
			자 가 노 동 비	243.8시간		4,700,564	
	남	146.8시간	19,273				
	여	97.1시간	19,273				
	유 동 자 본 용 역 비			103,503			
	고 정 자 본 용 역 비			264,644			
	토 지 자 본 용 역 비			882,354			
	계			12,152,997			
부소부소	가 가 치			10,968,596			
	가 가 치			10,358,772			
	가 가 치 율 (%)			66.2			
	소 득 륜 (%)			62.6			

시설장미

(기준 : 년/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총 수 입	주 산 물 가 액	74,783본	362	27,074,175	상품화율 100%	
	부 산 물 가 액			-		
	계			27,074,175		
생 경 영 비 산 비	중 간 재 영 비	종 자 · 종 묘 비		1,104,621		
		종 자	142.9g	360		
		종 묘	2,755주	382		
		보 통(무기질)비료비		1,538,484		
		부 산물(유기질)비료비		-		
		농 약 비		1,312,840		
		수 도 광 열 비		5,863,712		
		기 타 재 료 비		2,458,414		
		소 농 구 비		32,730		
		대 농 구 상 각 비		693,058		
	영 농 시 설 상 각 비		4,605,888			
	수 리 · 유 지 비		149,070			
	기 타 비 용		39,985			
	계			17,798,804		
	비	임 위 고	차 료 [농기계·시설 토 지		-	
위 탁 영 농 비				640,614		
고 용 노 동 비			237.4시간		20,571	
남 여			132.0시간	11,309	2,380,030	
			105.4시간	9,498		
계			20,840,019			
비	자 유 고 토	가 가 노 동 비	374.8시간			
		남 여	209.5시간	19,548		
			165.3시간	19,548		
		유 동 자 본 용 역 비		390,719		
		고 정 자 본 용 역 비		635,553		
토 지 자 본 용 역 비		344,839				
계			29,537,186			
부 소 부 소	가 가 가 가	가 가 치		9,275,372		
		가 가 치		6,234,157		
		가 가 치 율 (%)		34.3		
		가 가 치 륜 (%)		23.0		

참 개

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	46kg	22,365	1,031,671	상품화율 85.1%	
	부 산 물 가 액			1,935		
	계			1,033,606		
생 영 비 산 비	경 제 비	중 자 · 종 묘 비			27,364	
		중 자	754.4g	21		
		중 묘	150주	78		
		보 통(무기질)비료비			26,152	
		부 산물(유기질)비료비			39,043	
		농 약 비			44,095	
		수 도 광 열 비			17,686	
		기 타 재 료 비			42,362	
		소 농 구 비			3,698	
		대 농 구 상 각 비			107,509	
	영 농 시 설 상 각 비			26,451		
	수 리 · 유 지 비			5,774		
	기 타 비 용			4,503		
	계			344,636		
	비	임 차 료 위 탁 고 용	농기계·시설 토 지		945	
영 농 비				29,294		
노 동 비			8.0시간		21,278	
남			3.1시간	13,820	95,246	
여			4.9시간	10,642		
계			491,399			
비	자 가 노 동 비	남	60.8시간		1,188,618	
		남	28.3시간	19,548		
		여	32.5시간	19,548		
		유 동 자 본 용 역 비			3,310	
		고 정 자 본 용 역 비			24,372	
토 지 자 본 용 역 비			98,602			
계			1,806,300			
부 소 부 소	가 가 가 가	가		688,970		
		가		542,207		
		치 율 (%)		66.7		
		득 륜 (%)		52.5		

인삼(4년근)

(기준 : 4년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	613kg	23,834	14,600,100	상품화율 99.8%		
	부 산 물 가 액			7,397			
	계			14,607,497			
생 산 비	경 제 비	종 자 · 종 묘 비		32,865	403,399		
		종 자				6.0kg	
		종 묘				2,055주	101
		보 통(무기질)비료비					89,433
		부산물(유기질)비료비					447,371
		농 약 비					313,236
		수 도 광 열 비					150,131
		기 타 재 료 비					439,330
		소 농 구 비					9,648
		대 농 구 상 각 비					1,529,126
	영 농 시 설 상 각 비		348,644				
	수 리 · 유 지 비		59,072				
	기 타 비 용		24,085				
	계			3,813,475			
	비	임 차 료	농기계·시설 토지		13,851		
위 탁 영 농 비				733,989			
고 용 노 동 비			107.7시간		7,477		
남			40.2시간	15,108	1,354,907		
여			67.5시간	10,896			
계			5,923,699				
비	자 가 노 동 비	남	79.2시간		1,548,422		
		남	60.6시간	19,548			
		여	18.6시간	19,548			
	유 동 자 본 용 역 비			404,593			
	고 정 자 본 용 역 비			56,644			
토 지 자 본 용 역 비			88,841				
계			8,022,199				
부 소 부 소	가 가 치			10,794,023			
	가 가 치			8,683,798			
	가 가 치 율 (%)			73.9			
	득 륜 (%)			59.4			

오 미 자

(기준 : 년/10a)

		비 목 별	수 량	단 가(원)	금 액(원)	비 고	
총 수 입		주 산 물 가 액	403kg	8,816	3,555,087	상품화율 98.7%	
		부 산 물 가 액			8,065		
		계			3,563,152		
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비			77,021		
					187,638		
					126,262		
					53,478		
					163,330		
					8,951		
					153,037		
					209,390		
					22,436		
					278,715		
			10,934				
			계			1,291,192	
		비	임 차 료 위 탁 고 용	[농기계·시설 토 지 영 농 노 동 남 여		3,469	
						86,942	
					33.5시간		4,241
	7.3시간				14,028	374,864	
	26.2시간				10,773		
		계			1,760,708		
		자 가 노 동 비 남 여	133.8시간		2,616,370		
			83.3시간	19,548			
			50.5시간	19,548			
		유 동 자 본 용 역 비			34,957		
		고 정 자 본 용 역 비			86,544		
		토 지 자 본 용 역 비			210,959		
		계			4,709,537		
부 소 부 소		가 가 치 득			2,271,959		
		가 가 치			1,802,443		
		득 륜 (%)			63.8		
		득 륜 (%)			50.6		

들 깨

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	81kg	11,613	945,196	상품화율 94.3%	
	부 산 물 가 액			748		
	계			945,943		
생 영 비 산 비	경 재 비	중 자 · 종 묘 비			32,490	
		중 자	449.0 g	12		
		중 묘	890 주	31		
		보 통(무기질)비료비			17,980	
		부 산 물(유기질)비료비			29,275	
		농 약 비			19,903	
		수 도 광 열 비			16,009	
		기 타 재 료 비			20,284	
		소 농 구 비			3,972	
		대 농 구 상 각 비			93,859	
	영 농 시 설 상 각 비			23,508		
	수 리 · 유 지 비			938		
	기 타 비 용			4,339		
	계			262,557		
	비	임 차 료 위 탁 고 용	농 기계 · 시설 토 지			9,416
영 농 비					50,550	
노 동 비			5.7시간		4,451	
남			2.6시간	13,368	70,083	
여			3.0시간	10,380		
계			397,057			
비	자 가 노 동 비	남	40.7시간		795,533	
		남	25.7시간	19,548		
		여	15.0시간	19,548		
	유 동 자 본 용 역 비			3,101		
	고 정 자 본 용 역 비			23,870		
토 지 자 본 용 역 비			98,185			
계			1,317,746			
부 소 부 소	가 가 치			683,386		
	가 가 치			548,886		
	가 가 치 율 (%)			72.2		
	득 륜 (%)			58.0		

쌀

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	483kg		1,216,248	* 수량 : 정곡기준	
	부 산 물 가 액			-		
	계			1,216,248		
생 산 비	경 영 비	종 묘 비	6.5kg		21,621	
		무 기 질 비 료 비	71.1kg		36,683	
		유 기 질 비 료 비	218.2kg		15,009	
		농 약 비			30,483	
		수 도 광 열 비			6,104	
		차 동 차 비			5,856	
		기 타 재 료 비			12,856	
		소 농 구 비			864	
		대 농 구 상 각 비			19,592	
		영 농 시 설 상 각 비			2,618	
		생 산 관 리 비			571	
		기 타 비 용			20,951	
		임 차 료 [농기계·시설 토 지			3,056 166,848	
		위 탁 영 농 비			123,384	
		고 용 노 동 비	1.2시간		18,024	남 여 1.1시간 0.2시간
계			484,522			
자 가 노 동 비	8.7시간		169,641	남 여 7.2시간 1.5시간		
유 동 자 본 용 역 비			5,623			
고 정 자 본 용 역 비			2,773			
토 지 자 본 용 역 비			111,099			
계			773,658			
소 득			731,727			
소 득 륜 (%)			60.2			

마 늘

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	1,432kg		3,749,035				
	부 산 물 가 액			-				
	계			3,749,035				
생 산 비	경 영 비	종 묘 비	187.1kg		536,286			
		무 기 질 비 료 비	273.5kg		133,060			
		유 기 질 비 료 비	1,119.7kg		151,178			
		농 약 비			97,692			
		수 도 광 열 비			11,250			
		차 동 차 비			9,108			
		기 타 재 료 비			66,921			
		소 농 구 비			2,668			
		대 농 구 상 각 비			17,901			
		영 농 시 설 상 각 비			6,171			
		생 산 관 리 비			453			
		기 타 비 용			47,940			
		임 차 료	[농기계·시설 토 지			3,085		
						75,953		
		위 탁 영 농 비			101,696			
		고 용 노 동 비	47.5시간		535,059	남 여	11.4시간 36.1시간	
계				1,796,421				
소 득	소 득 륜 (%)	자 가 노 동 비	66.1시간		1,270,454	남 여	34.1시간 32.0시간	
		유 동 자 본 용 역 비			37,668			
		고 정 자 본 용 역 비			4,256			
		토 지 자 본 용 역 비			165,046			
계				3,273,845				
소 득 륜 (%)				1,952,614				
				52.1				

양 파

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	7,962kg		4,285,139		
	부 산 물 가 액			-		
	계			4,285,139		
생 산 비	경 영 비	종 묘 비	199.8kg		240,935	
		무 기 질 비 료 비	217.3kg		126,239	
		유 기 질 비 료 비	1,468.4kg		137,627	
		농 약 비			135,485	
		수 도 광 열 비			6,509	
		차 동 차 비			9,817	
		기 타 재 료 비			74,044	
		소 농 구 비			1,408	
		대 농 구 상 각 비			17,263	
		영 농 시 설 상 각 비			4,514	
		생 산 관 리 비			569	
		기 타 비 용			47,730	
		임 차 료 [농기계·시설 토 지			2,147	
		위 탁 영 농 비			160,832	
		고 용 노 동 비	58.4시간		705,173	남 여 9.1시간 49.3시간
		계			1,805,655	
		자 가 노 동 비	40.4시간		776,433	남 여 23.2시간 17.3시간
유 동 자 본 용 역 비			30,742			
고 정 자 본 용 역 비			4,005			
토 지 자 본 용 역 비			92,213			
계			2,709,048			
소 득			2,479,485			
소 득 륜 (%)			57.9			

고 추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	193kg		4,568,889			
	부 산 물 가 액			-			
	계			4,568,889			
생 영 산 비	경 영 비	종 묘 비	25.1kg		223,928		
		무 기 질 비 료 비	131.3kg		84,757		
		유 기 질 비 료 비	719.8kg		84,195		
		농 약 비			234,151		
		수 도 광 열 비			62,826		
		자 동 차 비			14,376		
		기 타 재 료 비			126,658		
		소 농 구 비			3,924		
		대 농 구 상 각 비			39,233		
		영 농 시 설 상 각 비			33,329		
		생 산 관 리 비			543		
		기 타 비 용			41,825		
		임 차 료 [농 기계 · 시 설 토 지			2,994		
		위 탁 영 농 비			35,863		
		고 용 노 동 비	34.7시간		391,271	남 여	13.1시간 21.6시간
계			1,479,573				
자 가 노 동 비	106.9시간		2,088,852	남 여	56.9시간 49.9시간		
유 동 자 본 용 역 비			41,515				
고 정 자 본 용 역 비			14,966				
토 지 자 본 용 역 비			83,073				
계			3,707,979				
소 득 륜 륜 륜 (%)			3,089,316				
소 득 륜 륜 륜 (%)			67.6				

콩

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	147kg		809,514				
	부 산 물 가 액			-				
	계			809,514				
생 산 비	경 영 비	종 묘 비	6.0kg		26,825			
		무 기 질 비 료 비	30.2kg		13,550			
		유 기 질 비 료 비	80.1kg		8,130			
		농 약 비			18,580			
		수 도 광 열 비			4,715			
		자 동 차 비			6,224			
		기 타 재 료 비			8,676			
		소 농 구 비			2,385			
		대 농 구 상 각 비			12,289			
		영 농 시 설 상 각 비			3,905			
		생 산 관 리 비			962			
		기 타 비 용			21,274			
		임 차 료	[농기계·시설 토 지			5,308		
						78,951		
		위 탁 영 농 비			52,232			
고 용 노 동 비	2.7시간		33,262	남 여	1.8시간 0.9시간			
계				297,268				
자 가 노 동 비		15.1시간		294,118	남 여	10.8시간 4.3시간		
유 동 자 본 용 역 비				6,016				
고 정 자 본 용 역 비				3,219				
토 지 자 본 용 역 비				57,366				
계				657,986				
소 득				512,246				
소 득 륜 (%)				63.3				

한우(번식우)

(기준 : 년/두)

비목별		수 량	단 가(원)	금 액(원)	비 고
총 수 입	주 산 물 가 액	0.75 두		3,106,986	번식률 74.8%
	부 산 물 가 액			77,206	
	계			3,184,192	
생 산 비	경 영 비	농 후 사 료 비	1,848.3kg		773,504
		조 사 료 비	2,213.3kg		433,776
		T M R 사 료	77.0kg		28,885
		수 도 광 열 비			44,836
		방 역 처 료 비			37,915
		자 동 차 비			38,848
		농 구 비			158,927
		영 농 시 설 비			112,088
		기 타 재 료 비			47,253
		종 부 료			43,545
		차 입 금 이 자			23,606
		토 지 임 차 료			4,150
		고 용 노 동 비	2.3시간		23,792
		분 뇨 처 리 비			6,187
		생 산 관 리 비			14,175
기 타 비 용			25,260		
계			1,816,747		
자 가 노 동 비	35.3시간		689,984		
자 본 용 역 비			132,865		
토 지 용 역 비			27,008		
계			2,666,604		
소 득 률 (%)			1,367,445		
소 득 률 (%)			42.9		

한우(비육우)

(기준 : 회/두)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고
총수입	주 산 물 가 액	779kg		9,309,717	일당 증체량 0.82kg
	부 산 물 가 액			76,829	사육일수 729일
	계			9,386,546	구입시 체중 181kg
생산비	경영비	가 축 비		4,003,024	
		농 후 사 료 비	4,498.8kg	1,895,494	
		조 사 료 비	2,289.0kg	529,784	
		T M R 사 료	2,253.9kg	845,793	
		수 도 광 열 비		76,951	
		방 역 처 료 비		43,343	
		차 동 차 비		53,186	
		농 구 비		244,036	
		영 농 시 설 비		186,082	
		기 타 재 료 비		113,023	
		차 입 금 이 자		59,173	
		토 지 임 차 료		2,520	
		고 용 노 동 비	5.4시간	62,721	
		분 뇨 처 리 비		14,180	
		생 산 관 리 비		38,604	
기 타 비 용		28,147			
계				8,196,061	
소 득	자 가 노 동 비	45.8시간		894,712	
	자 본 용 역 비			203,009	
	토 지 용 역 비			35,095	
계				9,328,877	
소 득 륜 (%)				1,190,485	
				12.7	

육 우

(기준 : 회/두)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	735kg		4,754,280	일당 증체량 0.99kg	
	부 산 물 가 액			34,701	사육일수 630일	
	계			4,788,981	구입시 체중 109 kg	
생 산 비	경 영 비	가 축 비		848,523		
		농 후 사 료 비	4,917.6kg		2,232,942	
		조 사 료 비	1,842.4kg		362,707	
		T M R 사 료	583.7kg		199,592	
		수 도 광 열 비			82,420	
		방 역 치 료 비			46,724	
		자 동 차 비			43,342	
		농 구 비			177,732	
		영 농 시 설 비			147,944	
		기 타 채 료 비			72,382	
		차 입 금 이 자			57,549	
		토 지 임 차 료			4,045	
		고 용 노 동 비	6.9시간		77,707	
		분 뇨 처 리 비			17,132	
		생 산 관 리 비			24,680	
기 타 비 용			16,234			
계				4,411,655		
소 득 률 (%)	자 가 노 동 비	42.2시간		824,339		
	자 본 용 역 비			114,851		
	토 지 용 역 비			12,005		
계				5,362,850		
				377,326		
				7.9		

젖 소

(기준 : 년/두)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	9,392.4 ℓ		10,079,951	유지율	4.0%	
	부 산 물 가 액			576,971	번식률	62.8%	
	계			10,656,922			
생 산 비	경 영 비	농 후 사 료 비	3,266.9kg		1,709,581		
		조 사 료 비	3,464.7kg		1,268,973		
		T M R 사 료	3,419.7kg		1,410,743		
		수 도 광 열 비			145,734		
		방 역 처 리 비			201,241		
		차 동 차 비			43,413		
		농 구 비			376,078		
		영 농 시 설 비			200,245		
		기 타 재 료 비			103,111		
		종 부 료			80,074		
		차 입 금 이 자			111,802		
		토 지 임 차 료			9,966		
		고 용 노 동 비	18.6시간		224,151		
		분 뇨 처 리 비			37,509		
		생 산 관 리 비			68,263		
가 축 상 각 비			824,000				
기 타 비 용			31,365				
	계			6,846,248			
소 소 득 륜 (%)	자 가 노 동 비 자 본 용 역 비 토 지 용 역 비	52.0시간		1,016,887			
				110,896			
				21,923			
	계			7,995,954			
소 소 득 륜 (%)				3,810,674			
				35.8			

비 육 돈

(기준 : 회/두)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금 액(원)	비 고
총 수 입	주 산 물 가 액	114.0kg		358,432	일당 증체량 0.64kg
	부 산 물 가 액			3,596	사육일수 166일
	계			362,028	구입시 체중 7.6kg
생 산 비	경 영 비	가 축 비		66,696	
		사 료 비		172,312	
		수 도 광 열 비		4,765	
		방 역 치 료 비		10,209	
		자 동 차 비		1,237	
		농 구 비		6,816	
		영 농 시 설 비		7,000	
		기 타 재 료 비		1,548	
		차 입 금 이 자		2,806	
		토 지 임 차 료		33	
		고 용 노 동 비	1.1시간	13,147	
		분 뇨 처 리 비		9,368	
	생 산 관 리 비		1,773		
기 타 비 용		1,592			
계				299,302	
소 소	득 률 (%)	자 가 노 동 비	0.5시간	9,579	
		자 본 용 역 비		4,664	
		토 지 용 역 비		1,535	
계				315,079	
				62,726	
				17.3	

산 란 계

(기준 : 년/수)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금 액(원)	비 고	
총 수 입	주 산 물 가 액	297개		30,670	산란율 81.3%	
	부 산 물 가 액			483		
계				31,153		
생 영 산 비	가 축 비	42.6kg		5,258		
	사 료 비			16,385		
	수 도 광 열 비			480		
	방 역 치 료 비			313		
	자 동 차 비			138		
	경 농 구 비			1,431		
	영 농 시 설 비			390		
	기 타 재 료 비			987		
	비 차 입 금 이 자			297		
	토 지 임 차 료			5		
	고 용 노 동 비		0.13시간		1,282	
	분 뇨 처 리 비				171	
	생 산 관 리 비				97	
	기 타 비 용			101		
계				27,335		
자 가 노 동 비	0.05시간		925			
자 본 용 역 비			173			
토 지 용 역 비			130			
계				28,563		
소 득 륜 (%)				3,818		
소 득 륜 (%)				12.3		

육 계

(기준 : 회/10수)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	16.1kg		19,767	일당증체량(수당) 49.6 g	
	부 산 물 가 액			254	사 육 일 수(수당) 32.5 일	
	계			20,021		
생 산 비	경 영	24.1kg	0.02시간	가 축 비	4,284	
				사 료 비	11,152	
				수 도 광 열 비	630	
				방 역 치 료 비	443	
				차 동 차 비	62	
				농 구 비	514	
				영 농 시 설 비	636	
				기 타 재 료 비	296	
				차 입 금 이 자	198	
				토 지 임 차 료	16	
				고 용 노 력 비	246	
				분 뇨 처 리 비	133	
				생 산 관 리 비	42	
	기 타 비 용			117		
계			18,769			
소 득 률 (%)	자 가 노 동 비 자 본 용 역 비 토 지 용 역 비		0.04 시간	801		
				60		
				8		
계			19,639			
소 득 률 (%)				1,252		
				6.3		

IV. 작업단계별 노동시간

<식량작물>

겉보리	127	쌀보리	128	밀	129
노지팥옥수수	130	고구마	131	봄감자	132
가을감자	133				

<노지채소>

노지수박	134	노지가을무	135	노지고랭지무	136
노지당근	137	노지봄배추	138	노지가을배추	139
노지고랭지배추	140	노지시금치	141	노지양배추	142
노지대파	143	노지쪽파	144	노지생강	145

<시설채소>

시설수박(반축성)	146	시설참외	147	시설딸기	148
시설오이(축성)	149	시설오이(반축성)	150	시설오이(억제)	151
시설호박	152	시설토마토(축성)	153	시설토마토(반축성)	154
시설방울토마토	155	시설가지	156	착색단고추(파프리카)	157
시설시금치	158	시설상추	159	시설부추	160
시설고추	161				

<노지과수>

사과	162	배	163	복숭아	164
노지포도	165	노지감귤	166	단감	167
참다래(키위)	168	블루베리	169	자두	170

<시설과수>

시설포도	171
------------	-----

<화훼>

시설장미	172
------------	-----

<특용·약용작물>

참깨	173	인삼(4년근)	174	오미자	175
들깨	176				

결 보 리

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소독	0.3	0.0	0.3	-	-	-	0.3	0.0	0.3
묘판준비및설치	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
파종	0.6	0.0	0.6	-	-	-	0.6	0.0	0.6
묘판관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
숙아내기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경운정지	0.7	0.0	0.7	-	-	-	0.7	0.0	0.7
퇴비및밑거름주기	0.5	0.0	0.5	0.0	-	0.0	0.5	0.0	0.6
비닐피복및흙덮기	0.1	0.0	0.1	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.1
아주심기	0.1	0.0	0.1	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.1
제초제살포	0.3	0.1	0.3	-	-	-	0.3	0.1	0.3
웃거름주기	0.4	0.1	0.5	0.0	-	0.0	0.4	0.1	0.5
병충해방제	0.1	0.0	0.1	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.1
김매기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
물관리	0.1	0.0	0.2	-	-	-	0.1	0.0	0.2
수확	1.0	0.1	1.2	0.0	0.0	0.1	1.1	0.1	1.2
건조	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.1	0.5	0.1	0.6
탈곡	0.4	0.1	0.4	0.0	-	0.0	0.4	0.1	0.4
선별및포장	0.2	0.0	0.2	0.0	-	0.0	0.2	0.0	0.2
운반및저장	0.3	0.0	0.3	0.0	-	0.0	0.3	0.0	0.3
기타	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
합계	5.5	0.5	6.0	0.2	0.0	0.2	5.7	0.6	6.2

쌀 보 리

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소독	0.1	0.0	0.1	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.1
묘판준비및설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
과 중	0.2	0.0	0.3	0.0	-	0.0	0.2	0.0	0.3
묘판관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
숙아내기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경운정지	0.3	0.0	0.4	0.0	-	0.0	0.3	0.0	0.4
퇴비및밑거름주기	0.3	0.1	0.3	0.0	-	0.0	0.3	0.1	0.3
비닐피복및흙덮기	0.0	0.0	0.1	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.1
아주심기	0.1	0.0	0.2	0.1	-	0.1	0.2	0.0	0.2
제초제살포	0.3	0.0	0.3	0.0	-	0.0	0.3	0.0	0.4
웃거름주기	0.3	0.1	0.3	0.1	-	0.1	0.4	0.1	0.4
병충해방제	0.1	0.0	0.1	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.1
김매기	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
물관리	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.1	-	0.1
수 확	0.4	0.1	0.5	0.1	-	0.1	0.5	0.1	0.5
건 조	0.5	0.1	0.6	0.0	-	0.0	0.6	0.1	0.6
탈 곡	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
선별및포장	0.2	0.1	0.3	0.0	-	0.0	0.2	0.1	0.3
운반및저장	0.1	0.0	0.1	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.2
기 타	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0
합 계	3.1	0.5	3.6	0.4	-	0.4	3.5	0.5	4.0

밀

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소독	0.1	0.0	0.1	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.1
묘판준비및설치	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
과중	0.4	0.0	0.4	0.0	-	0.0	0.4	0.0	0.4
묘판관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
숙아내기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경운정지	0.4	0.0	0.4	-	-	-	0.4	0.0	0.4
퇴비및밑거름주기	0.3	0.0	0.3	0.0	-	0.0	0.3	0.0	0.4
비닐피복및흙덮기	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
아주심기	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0
제초제살포	0.2	0.0	0.2	0.0	-	0.0	0.2	0.0	0.3
웃거름주기	0.3	0.0	0.3	0.0	-	0.0	0.3	0.0	0.3
병충해방제	0.1	0.0	0.1	-	-	-	0.1	0.0	0.1
김매기	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0
물관리	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
수확	0.4	0.1	0.4	0.1	-	0.1	0.4	0.1	0.5
건조	0.3	0.0	0.4	0.0	-	0.0	0.4	0.0	0.4
탈곡	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
선별및포장	0.2	0.0	0.2	0.0	-	0.0	0.2	0.0	0.2
운반및저장	0.2	0.0	0.2	0.0	-	0.0	0.2	0.0	0.2
기타	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
합계	3.1	0.3	3.4	0.2	-	0.2	3.3	0.3	3.6

노지꽃옥수수

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소독	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
묘관준비및설치	0.6	0.4	1.0	0.1	0.0	0.1	0.6	0.4	1.1
과 중	2.1	1.8	3.9	0.2	0.3	0.4	2.2	2.1	4.3
묘관관리	1.2	0.2	1.5	-	-	-	1.2	0.2	1.5
숙아내기	0.5	0.6	1.0	0.0	0.3	0.3	0.5	0.8	1.3
경운정지	2.1	0.3	2.4	0.2	0.1	0.3	2.4	0.4	2.7
퇴비및밑거름주기	2.1	0.6	2.6	0.1	0.0	0.1	2.1	0.6	2.7
비닐피복및흙덮기	2.0	1.3	3.2	0.2	0.1	0.3	2.2	1.3	3.5
아주심기	2.3	2.1	4.4	0.5	1.8	2.3	2.7	3.9	6.7
제초제살포	0.9	0.1	1.0	0.1	0.0	0.2	1.0	0.2	1.1
웃거름주기	1.5	0.5	2.0	0.2	0.1	0.3	1.8	0.6	2.4
병충해방제	0.9	0.1	1.0	0.0	0.0	0.1	0.9	0.2	1.1
김 매기	1.9	1.7	3.6	0.0	0.4	0.5	1.9	2.2	4.1
물관리	0.9	0.8	1.7	0.0	0.0	0.0	0.9	0.8	1.7
수 확	6.9	5.8	12.7	1.5	1.6	3.2	8.4	7.4	15.8
건 조	0.3	0.3	0.5	-	-	-	0.3	0.3	0.5
탈 곡	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
선별및포장	2.4	2.4	4.8	0.6	0.3	0.9	3.0	2.7	5.7
운반및저장	0.9	0.5	1.3	0.0	0.0	0.0	0.9	0.5	1.4
기 타	1.1	0.6	1.7	0.1	0.1	0.1	1.2	0.6	1.8
합 계	30.7	20.0	50.7	3.7	5.2	8.9	34.4	25.2	59.5

고 구 마

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소독	0.7	0.5	1.1	0.0	0.1	0.2	0.7	0.6	1.3
묘관준비및설치	0.7	0.5	1.2	0.1	0.2	0.3	0.8	0.7	1.6
과 중	0.8	0.7	1.5	0.1	0.8	0.9	0.9	1.4	2.4
묘관관리	1.3	0.5	1.8	0.0	0.2	0.2	1.3	0.6	2.0
숙아내기	0.7	0.5	1.2	0.1	0.9	1.0	0.8	1.4	2.1
경운정지	1.6	0.4	2.0	0.3	0.1	0.3	1.8	0.5	2.3
퇴비및밑거름주기	1.4	0.5	2.0	0.3	0.0	0.3	1.7	0.6	2.3
비닐피복및흙덮기	1.3	0.8	2.0	1.0	0.3	1.3	2.2	1.0	3.3
아주심기	3.0	3.1	6.1	1.8	10.0	11.8	4.8	13.1	17.9
제초제살포	0.8	0.3	1.1	0.2	0.1	0.3	1.0	0.4	1.3
웃거름주기	0.2	0.1	0.3	0.1	0.0	0.1	0.3	0.1	0.4
병충해방제	0.9	0.3	1.2	0.1	0.1	0.2	1.0	0.4	1.3
김 매기	1.2	0.7	1.8	0.3	1.6	1.9	1.4	2.3	3.7
물 관리	0.5	0.3	0.8	0.0	0.1	0.1	0.5	0.3	0.9
수 확	5.7	4.7	10.4	4.3	14.1	18.4	10.0	18.9	28.8
건 조	0.2	0.3	0.4	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5
탈 곡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1
선별및포장	3.5	2.6	6.1	0.6	3.5	4.1	4.0	6.1	10.1
운반및저장	1.2	0.5	1.6	0.5	0.3	0.9	1.7	0.8	2.5
기 타	0.6	0.3	0.9	0.1	0.6	0.7	0.8	0.9	1.6
합 계	26.1	17.4	43.5	9.9	32.9	42.9	36.0	50.4	86.3

봄 감 자

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소독	1.4	1.4	2.8	0.1	1.2	1.2	1.4	2.6	4.0
묘관준비및설치	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2
과 중	0.9	0.9	1.7	0.8	2.3	3.1	1.7	3.2	4.9
묘관관리	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
숙아내기	0.2	0.3	0.5	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.7
경운정지	1.4	0.1	1.5	0.2	0.1	0.2	1.6	0.2	1.7
퇴비및밑거름주기	1.4	0.3	1.7	0.2	0.1	0.3	1.6	0.4	2.0
비닐피복및흙덮기	1.9	0.9	2.7	0.7	0.5	1.2	2.6	1.3	4.0
아주심기	1.1	0.8	1.9	0.7	1.9	2.6	1.7	2.7	4.4
제초제살포	0.7	0.2	0.9	0.2	0.1	0.3	0.9	0.3	1.2
웃거름주기	0.4	0.1	0.5	0.0	0.1	0.1	0.4	0.2	0.6
병충해방제	1.1	0.4	1.5	0.3	0.1	0.3	1.4	0.5	1.8
김매기	1.0	1.0	2.0	0.2	1.1	1.3	1.2	2.1	3.2
물관리	1.0	0.2	1.1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.2	1.2
수확	3.2	2.9	6.0	3.3	8.1	11.4	6.5	10.9	17.4
건조	-	-	-	-	-	-	-	-	-
탈곡	-	-	-	-	-	-	-	-	-
선별및포장	1.4	1.3	2.7	0.5	1.2	1.7	1.9	2.5	4.4
운반및저장	0.5	0.2	0.7	0.2	0.1	0.3	0.7	0.2	0.9
기타	0.9	0.4	1.3	0.5	0.5	1.0	1.3	1.0	2.3
합 계	18.5	11.2	29.7	7.9	17.4	25.4	26.5	28.6	55.0

가을감자

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소독	0.8	0.9	1.8	0.1	0.2	0.3	0.9	1.1	2.0
묘관준비및설치	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
과 중	1.5	1.3	2.8	1.0	3.0	4.0	2.5	4.3	6.8
묘관관리	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
숙아내기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경운정지	1.3	0.1	1.4	-	-	-	1.3	0.1	1.4
퇴비및밑거름주기	0.9	0.4	1.3	0.1	-	0.1	0.9	0.4	1.3
비닐피복및흙덮기	1.6	0.4	2.0	0.4	0.4	0.8	1.9	0.9	2.8
아주심기	0.4	0.4	0.9	0.1	0.1	0.2	0.5	0.6	1.1
제초제살포	0.3	0.1	0.4	0.1	-	0.1	0.4	0.1	0.5
웃거름주기	0.4	0.3	0.7	0.1	-	0.1	0.5	0.3	0.8
병충해방제	2.4	1.5	3.9	0.7	0.1	0.8	3.2	1.6	4.7
김 매기	0.0	0.6	0.6	0.0	0.1	0.1	0.0	0.7	0.7
물관리	0.9	0.0	0.9	0.0	-	0.0	0.9	0.0	0.9
수 확	3.1	3.1	6.2	2.5	8.9	11.3	5.6	11.9	17.5
건 조	-	-	-	-	-	-	-	-	-
탈 곡	-	-	-	-	-	-	-	-	-
선별및포장	1.6	1.6	3.3	0.8	2.0	2.8	2.5	3.6	6.1
운반및저장	1.3	0.3	1.6	0.5	0.0	0.5	1.8	0.3	2.1
기 타	0.3	0.1	0.3	0.2	0.2	0.4	0.5	0.2	0.7
합 계	16.8	11.2	28.1	6.5	14.9	21.4	23.3	26.1	49.4

노지수박

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
묘판준비및설치	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
파종	0.2	0.2	0.3	0.0	0.3	0.3	0.2	0.5	0.6
집목	0.2	0.3	0.5	0.1	0.6	0.7	0.3	0.9	1.1
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	0.1	0.1	0.1	-	-	-	0.1	0.1	0.1
하우스설치	0.4	0.3	0.7	0.1	-	0.1	0.5	0.3	0.8
하우스관리	0.2	-	0.2	-	-	-	0.2	-	0.2
퇴비및밑거름주기	1.3	0.1	1.4	0.3	0.2	0.5	1.6	0.3	1.9
경운정지	1.4	0.2	1.5	0.4	0.1	0.5	1.8	0.2	2.0
비닐및흙덮기	1.7	1.0	2.8	2.8	2.3	5.1	4.5	3.3	7.8
아주심기	1.1	0.8	1.9	1.9	4.9	6.8	3.0	5.7	8.7
지주.네트세우기	0.2	0.1	0.3	0.1	0.3	0.4	0.3	0.4	0.7
웃거름주기	0.7	0.5	1.2	0.1	0.0	0.2	0.9	0.5	1.4
병충해방제	3.8	2.0	5.8	2.2	0.4	2.6	6.0	2.3	8.4
김매기	0.3	0.3	0.6	0.0	0.4	0.4	0.3	0.7	1.0
유인	0.7	0.9	1.6	0.2	1.5	1.7	0.9	2.4	3.3
순지르기.숙아내기	5.9	5.4	11.3	3.4	22.6	26.1	9.3	28.0	37.3
물관리	1.0	0.4	1.4	0.2	0.0	0.2	1.1	0.4	1.5
온도관리	0.5	0.2	0.7	0.3	0.8	1.1	0.8	1.0	1.8
수확	1.3	1.1	2.4	0.6	-	0.6	1.9	1.1	3.1
선별및포장	-	-	-	0.2	0.1	0.3	0.2	0.1	0.3
운반및저장	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0
기타(수정등)	0.9	0.9	1.8	0.5	1.5	2.1	1.4	2.4	3.9
합계	21.7	14.7	36.4	13.5	36.0	49.5	35.3	50.7	86.0

노지가을무

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.2	0.2	0.4	-	-	-	0.2	0.2	0.4
묘판준비및설치	0.2	0.2	0.3	-	-	-	0.2	0.2	0.3
파종	1.7	1.1	2.8	0.8	2.6	3.3	2.5	3.6	6.1
접목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스관리	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
퇴비및밑거름주기	1.6	0.2	1.7	0.3	-	0.3	1.8	0.2	2.0
경운정지	1.2	0.1	1.3	0.5	0.0	0.6	1.8	0.1	1.9
비닐및흙덮기	0.9	0.2	1.1	0.6	0.5	1.1	1.5	0.6	2.1
아주심기	0.3	0.5	0.7	0.3	1.5	1.9	0.6	2.0	2.6
지주.네트세우기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
웃거름주기	1.2	0.1	1.3	0.2	0.1	0.3	1.4	0.2	1.6
병충해방제	2.2	0.5	2.6	1.1	0.2	1.3	3.3	0.6	3.9
김매기	1.0	0.6	1.5	0.4	0.7	1.0	1.3	1.3	2.6
유인	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.1	0.3
순지르기.숙아내기	0.6	0.5	1.1	0.7	3.5	4.2	1.3	4.0	5.3
물관리	1.5	0.3	1.8	0.6	0.4	1.0	2.1	0.8	2.9
온도관리	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
수확	5.2	2.0	7.1	4.9	6.0	10.9	10.1	7.9	18.0
선별및포장	0.5	0.4	0.9	0.4	1.2	1.6	0.9	1.6	2.5
운반및저장	0.6	0.3	0.9	0.4	0.5	0.9	1.0	0.8	1.8
기타(수정등)	0.1	0.0	0.1	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.1
합계	19.0	6.8	25.8	11.3	17.2	28.6	30.3	24.1	54.4

노지고랭지무

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소독	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
묘판준비및설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
파종	0.7	0.5	1.2	1.3	2.3	3.5	2.0	2.8	4.7
집목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	0.0	-	0.0	0.1	-	0.1	0.1	-	0.1
하우스설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
퇴비및밑거름주기	1.5	0.3	1.8	0.6	0.0	0.7	2.1	0.4	2.4
경운정지	1.1	0.1	1.2	0.5	0.0	0.5	1.5	0.1	1.6
비닐및흙덮기	0.8	0.4	1.1	1.8	0.2	2.0	2.5	0.6	3.1
아주심기	0.2	0.1	0.3	0.4	1.5	1.9	0.6	1.7	2.2
지주.네트세우기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
웃거름주기	0.3	0.1	0.4	0.6	0.1	0.7	0.9	0.2	1.1
병충해방제	2.1	1.1	3.2	1.7	0.6	2.3	3.7	1.7	5.5
김매기	0.7	0.6	1.2	0.3	1.1	1.4	1.0	1.7	2.7
유인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기.숙아내기	0.9	0.9	1.8	0.4	4.7	5.1	1.3	5.6	6.9
물관리	0.7	0.2	0.9	0.5	0.0	0.5	1.2	0.2	1.5
온도관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
수확	1.1	0.6	1.7	3.4	3.2	6.7	4.5	3.8	8.4
선별및포장	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.2	0.1	0.2
운반및저장	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0
기타(수정등)	0.2	0.1	0.3	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.5
합계	10.2	5.0	15.2	11.7	14.0	25.7	21.9	19.0	40.9

노지당근

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
묘판준비및설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
파종	0.9	0.5	1.4	1.1	1.0	2.1	2.0	1.5	3.5
접목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스관리	0.2	-	0.2	-	-	-	0.2	-	0.2
퇴비및밑거름주기	1.4	0.4	1.9	0.1	0.1	0.2	1.6	0.5	2.0
경운정지	2.9	0.2	3.1	0.1	-	0.1	3.0	0.2	3.2
비닐및흙덮기	0.7	0.5	1.1	1.0	1.6	2.6	1.7	2.0	3.7
아주심기	0.2	0.0	0.3	0.2	0.1	0.2	0.4	0.1	0.5
지주.네트세우기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
웃거름주기	1.0	0.4	1.4	0.1	0.0	0.1	1.1	0.4	1.5
병충해방제	2.7	0.6	3.3	0.5	0.0	0.5	3.2	0.6	3.8
김매기	2.4	2.1	4.5	0.3	7.0	7.2	2.6	9.1	11.7
유인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기.숙아내기	2.1	3.0	5.1	0.5	10.4	10.9	2.6	13.4	16.1
물관리	5.1	0.1	5.2	0.3	-	0.3	5.4	0.1	5.5
온도관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
수확	2.6	2.5	5.1	5.6	22.2	27.7	8.2	24.7	32.9
선별및포장	0.5	0.4	0.9	0.6	2.2	2.8	1.1	2.6	3.7
운반및저장	0.3	0.0	0.3	0.3	-	0.3	0.5	0.0	0.6
기타(수정등)	1.7	0.6	2.3	0.1	0.0	0.1	1.7	0.7	2.4
합계	24.6	11.4	36.0	10.6	44.5	55.1	35.2	55.9	91.1

노지봄배추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.2	0.2	0.3	0.0	-	0.0	0.2	0.2	0.4
묘판준비및설치	0.4	0.3	0.6	0.1	0.0	0.1	0.4	0.3	0.7
파종	0.8	0.5	1.3	0.3	0.4	0.7	1.1	0.9	1.9
접목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	1.2	1.0	2.2	-	0.0	0.0	1.2	1.0	2.2
하우스설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스관리	0.6	0.4	1.0	-	-	-	0.6	0.4	1.0
퇴비및밑거름주기	1.4	0.3	1.8	0.2	-	0.2	1.6	0.3	2.0
경운정지	1.4	0.2	1.7	0.2	-	0.2	1.7	0.2	1.9
비닐및흙덮기	1.5	1.0	2.5	0.8	0.5	1.3	2.3	1.5	3.7
아주심기	1.3	1.0	2.2	2.3	6.8	9.1	3.6	7.8	11.4
지주.네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0
웃거름주기	1.0	0.8	1.7	0.3	0.1	0.4	1.3	0.9	2.2
병충해방제	2.5	1.6	4.2	0.6	0.1	0.6	3.1	1.7	4.8
김매기	0.4	0.3	0.8	0.1	0.6	0.7	0.5	0.9	1.5
유인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기.숙아내기	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
물관리	2.3	0.3	2.6	0.3	0.0	0.3	2.6	0.3	2.9
온도관리	-	0.3	0.3	0.0	-	0.0	0.0	0.3	0.3
수확	3.4	2.3	5.7	3.2	1.2	4.4	6.6	3.5	10.1
선별및포장	0.9	0.6	1.5	-	0.1	0.1	0.9	0.7	1.5
운반및저장	0.6	0.4	1.0	-	0.1	0.1	0.6	0.5	1.1
기타(수정등)	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.3	0.6
합계	20.0	11.5	31.5	8.6	10.1	18.7	28.6	21.6	50.1

노지가을배추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.1	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
묘판준비및설치	0.4	0.3	0.7	0.1	0.0	0.1	0.5	0.3	0.8
파종	0.8	0.7	1.5	0.2	0.3	0.6	1.1	1.0	2.1
집목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.2	0.2
묘판관리	0.9	0.4	1.3	0.0	-	0.0	0.9	0.4	1.3
하우스설치	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0
하우스관리	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0
퇴비및밑거름주기	1.7	0.5	2.2	0.5	0.1	0.6	2.2	0.6	2.8
경운정지	1.8	0.3	2.0	0.2	0.0	0.3	2.0	0.3	2.3
비닐및흙덮기	1.4	0.7	2.1	0.8	0.2	1.0	2.2	0.9	3.1
아주심기	2.6	2.4	5.1	1.8	5.8	7.6	4.4	8.3	12.6
지주.네트세우기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
웃거름주기	1.8	0.9	2.7	0.6	0.2	0.8	2.5	1.0	3.5
병충해방제	3.5	1.7	5.2	0.8	0.2	1.0	4.3	1.9	6.2
김매기	0.5	0.6	1.1	0.2	0.8	1.0	0.8	1.4	2.1
유인	0.1	0.2	0.3	-	0.2	0.2	0.1	0.4	0.5
순지르기.숙아내기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
물관리	3.5	0.9	4.4	0.2	0.0	0.2	3.6	0.9	4.6
온도관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
수확	4.1	3.1	7.2	3.1	2.0	5.0	7.2	5.0	12.2
선별및포장	1.4	1.1	2.5	0.8	1.3	2.1	2.2	2.4	4.6
운반및저장	1.9	0.9	2.7	0.4	0.4	0.8	2.2	1.3	3.5
기타(수정등)	0.6	0.3	0.9	0.2	0.1	0.3	0.8	0.4	1.2
합계	27.1	15.1	42.2	9.8	11.8	21.6	36.9	26.9	63.8

노지고랭지배추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.4	0.3	0.7	0.1	-	0.1	0.5	0.3	0.8
묘판준비및설치	0.2	0.3	0.5	0.0	-	0.0	0.3	0.3	0.5
파종	0.5	0.5	1.1	0.5	0.9	1.4	1.0	1.5	2.4
집목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	0.6	0.2	0.9	0.0	0.0	0.0	0.6	0.3	0.9
하우스설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스관리	0.4	0.1	0.5	0.2	0.0	0.2	0.6	0.1	0.7
퇴비및밑거름주기	2.2	0.8	3.1	1.1	0.0	1.1	3.3	0.9	4.2
경운정지	1.7	0.3	2.0	0.0	0.0	0.1	1.7	0.4	2.0
비닐및흙덮기	1.0	0.7	1.7	0.8	0.1	0.9	1.8	0.8	2.6
아주심기	1.5	1.2	2.7	1.1	9.0	10.1	2.6	10.2	12.7
지주.네트세우기	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
웃거름주기	1.4	0.7	2.1	0.8	0.6	1.4	2.2	1.2	3.5
병충해방제	3.3	1.1	4.4	1.3	1.2	2.5	4.6	2.3	6.8
김매기	0.5	0.5	1.0	0.4	2.6	3.0	0.9	3.1	3.9
유인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기.숙아내기	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
물관리	1.6	0.5	2.2	0.1	0.1	0.2	1.8	0.6	2.3
온도관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
수확	0.2	0.3	0.5	1.1	3.6	4.7	1.3	3.9	5.2
선별및포장	0.0	0.0	0.1	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.6
운반및저장	0.1	-	0.1	0.3	-	0.3	0.4	-	0.4
기타(수정등)	0.2	0.1	0.3	0.1	-	0.1	0.3	0.1	0.4
합계	15.9	7.6	23.6	8.1	18.3	26.4	24.0	26.0	50.0

노지시금치

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.0	0.0	0.1	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.1
묘판준비및설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
파종	1.3	0.9	2.2	0.1	-	0.1	1.4	0.9	2.3
접목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
퇴비및밑거름주기	2.1	1.2	3.3	-	-	-	2.1	1.2	3.3
경운정지	1.7	0.3	2.1	0.1	-	0.1	1.8	0.3	2.2
비닐및흙덮기	0.3	0.1	0.4	0.0	-	0.0	0.3	0.1	0.4
아주심기	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0
지주.네트세우기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
웃거름주기	0.7	0.2	0.9	0.0	-	0.0	0.7	0.2	0.9
병충해방제	0.7	0.3	1.1	0.0	-	0.0	0.8	0.3	1.1
김매기	1.0	1.4	2.4	0.3	1.3	1.6	1.2	2.7	4.0
유인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기.숙아내기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
물관리	3.2	0.5	3.8	-	-	-	3.2	0.5	3.8
온도관리	0.3	0.1	0.4	-	-	-	0.3	0.1	0.4
수확	23.7	24.9	48.6	1.4	9.6	11.0	25.1	34.5	59.6
선별및포장	23.1	23.7	46.8	0.6	9.3	9.9	23.7	33.1	56.7
운반및저장	4.7	1.4	6.1	0.0	0.1	0.2	4.8	1.5	6.2
기타(수정등)	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
합계	62.9	55.1	118.0	2.6	20.4	23.0	65.5	75.5	141.0

노지양배추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1
묘판준비및설치	0.1	0.1	0.2	-	-	-	0.1	0.1	0.2
파종	0.5	0.4	0.9	0.3	0.5	0.7	0.7	0.9	1.6
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.2	0.3
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	1.4	0.6	2.1	0.1	-	0.1	1.5	0.6	2.1
하우스설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스관리	0.1	0.0	0.1	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.1
퇴비및밑거름주기	0.9	0.2	1.2	0.5	0.1	0.6	1.5	0.3	1.8
경운정지	1.0	0.1	1.1	0.1	-	0.1	1.1	0.1	1.2
비닐및흙덮기	0.4	0.2	0.6	0.5	0.5	1.0	0.9	0.7	1.6
아주심기	1.1	0.8	2.0	1.9	6.0	7.9	3.1	6.8	9.9
지주.네트세우기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
웃거름주기	0.9	0.5	1.4	1.0	0.3	1.4	2.0	0.8	2.8
병충해방제	2.8	1.4	4.2	1.8	0.2	2.1	4.6	1.6	6.2
김매기	0.9	1.1	2.0	1.0	3.7	4.7	1.9	4.8	6.7
유인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기.숙아내기	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
물관리	2.4	0.2	2.6	0.1	0.0	0.1	2.5	0.2	2.7
온도관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
수확	2.6	0.5	3.1	2.3	3.0	5.3	4.9	3.5	8.4
선별및포장	0.2	0.2	0.4	0.4	0.7	1.2	0.7	0.9	1.6
운반및저장	0.2	-	0.2	0.5	-	0.5	0.7	-	0.7
기타(수정등)	0.4	0.1	0.5	0.2	0.0	0.2	0.6	0.1	0.7
합계	16.1	6.3	22.4	10.7	15.4	26.1	26.8	21.7	48.5

노지대파

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.2	0.1	0.3	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4
묘판준비및설치	0.3	0.1	0.4	0.1	0.1	0.2	0.4	0.2	0.6
파종	1.0	0.9	1.9	0.7	0.8	1.4	1.7	1.7	3.3
집목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
묘판관리	1.2	0.3	1.5	0.1	0.1	0.2	1.3	0.4	1.7
하우스설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스관리	0.1	0.1	0.2	-	-	-	0.1	0.1	0.2
퇴비및밑거름주기	1.4	0.4	1.9	0.2	0.1	0.3	1.6	0.5	2.2
경운정지	1.7	0.2	1.9	0.2	0.1	0.3	1.9	0.2	2.2
비닐및흙덮기	1.2	0.5	1.8	0.7	0.3	1.1	2.0	0.9	2.8
아주심기	1.8	1.8	3.6	1.4	8.4	9.8	3.2	10.2	13.4
지주.네트세우기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
웃거름주기	1.9	0.9	2.8	0.4	0.2	0.6	2.2	1.1	3.3
병충해방제	3.6	1.2	4.8	0.9	0.1	1.0	4.5	1.3	5.8
김매기	2.4	2.3	4.7	0.9	3.9	4.7	3.3	6.2	9.5
유인	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
순지르기.숙아내기	0.0	0.0	0.1	-	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
물관리	3.1	0.4	3.5	0.1	0.1	0.2	3.2	0.5	3.7
온도관리	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
수확	9.6	13.7	23.3	0.9	3.3	4.2	10.5	17.0	27.5
선별및포장	3.2	3.5	6.7	0.9	1.4	2.3	4.1	4.9	9.0
운반및저장	1.2	1.5	2.6	0.4	0.4	0.7	1.5	1.9	3.4
기타(수정등)	0.4	0.1	0.5	0.3	0.2	0.6	0.7	0.3	1.1
합계	34.3	28.0	62.3	8.2	19.6	27.8	42.5	47.7	90.1

노지쪽파

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	1.1	1.6	2.7	0.1	1.7	1.8	1.2	3.3	4.5
묘판준비및설치	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.6
파종	2.5	2.9	5.4	1.4	11.5	12.9	3.9	14.3	18.2
집목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	0.1	0.1	0.1	-	-	-	0.1	0.1	0.1
묘판관리	0.0	0.1	0.1	-	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
하우스설치	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2
하우스관리	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2
퇴비및밑거름주기	1.6	0.5	2.1	0.1	-	0.1	1.7	0.5	2.2
경운정지	1.6	0.0	1.7	0.2	0.0	0.2	1.9	0.1	1.9
비닐및흙덮기	1.0	0.4	1.4	0.6	0.5	1.0	1.6	0.9	2.4
아주심기	2.4	4.2	6.6	0.1	2.6	2.7	2.5	6.8	9.2
지주.네트세우기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
웃거름주기	1.4	0.7	2.1	0.1	-	0.1	1.5	0.7	2.2
병충해방제	2.7	1.5	4.3	0.2	0.1	0.3	3.0	1.6	4.6
김매기	0.2	0.6	0.8	0.0	0.5	0.5	0.2	1.1	1.3
유인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기.숙아내기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
물관리	5.9	1.7	7.5	0.0	-	0.0	5.9	1.7	7.5
온도관리	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
수확	15.6	19.1	34.7	0.8	11.2	12.0	16.4	30.2	46.6
선별및포장	6.6	15.5	22.1	0.1	8.4	8.5	6.7	23.9	30.6
운반및저장	2.3	1.6	3.9	0.0	1.0	1.1	2.4	2.6	5.0
기타(수정등)	0.3	0.1	0.4	0.0	-	0.0	0.3	0.1	0.4
합계	45.5	50.7	96.3	3.9	37.7	41.6	49.5	88.4	137.9

노지생강

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	5.6	5.3	11.0	0.2	1.3	1.5	5.9	6.7	12.5
묘판준비및설치	0.3	0.1	0.4	-	-	-	0.3	0.1	0.4
파종	2.2	2.2	4.4	0.7	4.1	4.8	2.9	6.3	9.2
집목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
퇴비및밑거름주기	3.6	1.0	4.6	0.5	0.0	0.5	4.1	1.0	5.1
경운정지	3.5	1.0	4.4	0.4	0.2	0.6	3.9	1.1	5.0
비닐및흙덮기	1.4	0.7	2.1	0.4	0.4	0.8	1.8	1.1	2.9
아주심기	2.6	2.1	4.7	2.0	5.8	7.8	4.6	7.9	12.5
지주.네트세우기	0.3	0.0	0.3	0.3	0.0	0.3	0.5	0.0	0.6
웃거름주기	3.9	1.0	4.9	0.1	0.1	0.2	4.0	1.2	5.2
병충해방제	6.1	1.9	8.0	0.6	0.3	0.9	6.8	2.1	8.9
김매기	7.2	7.5	14.7	0.8	7.6	8.5	8.1	15.1	23.2
유인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기.숙아내기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
물관리	4.4	1.2	5.6	0.2	-	0.2	4.6	1.2	5.8
온도관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
수확	10.2	7.5	17.7	10.2	27.8	38.0	20.3	35.3	55.6
선별및포장	2.5	3.8	6.4	1.5	13.4	14.9	4.1	17.2	21.3
운반및저장	1.9	0.4	2.3	0.6	-	0.6	2.4	0.4	2.8
기타(수정등)	1.5	0.9	2.4	0.2	0.5	0.6	1.7	1.4	3.1
합계	57.2	36.7	93.9	18.6	61.5	80.0	75.8	98.1	173.9

시설수박(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
묘판준비및설치	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
파종	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
집목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	0.1	0.0	0.1	-	-	-	0.1	0.0	0.1
하우스설치	1.0	0.5	1.5	1.1	-	1.1	2.1	0.5	2.6
하우스관리	4.2	1.2	5.4	0.1	0.1	0.2	4.3	1.4	5.6
퇴비및밑거름주기	2.8	0.8	3.6	0.5	0.1	0.6	3.2	1.0	4.2
경운정지	3.4	0.4	3.8	0.1	0.0	0.1	3.5	0.4	3.9
비닐및흙덮기	2.7	1.7	4.3	1.1	0.7	1.8	3.8	2.3	6.1
아주심기	2.0	1.7	3.7	0.9	2.9	3.7	2.9	4.6	7.4
지주.네트세우기	0.3	0.3	0.6	0.2	0.1	0.3	0.5	0.3	0.9
웃거름주기	2.6	0.8	3.4	0.0	0.1	0.1	2.6	0.9	3.5
병충해방제	4.5	1.8	6.3	0.1	0.0	0.1	4.6	1.9	6.4
김매기	0.5	0.5	1.0	0.0	0.5	0.6	0.5	1.0	1.6
유인	3.5	3.5	7.0	0.1	3.3	3.4	3.6	6.8	10.4
순지르기.숙아내기	10.5	9.6	20.1	0.9	16.3	17.2	11.3	25.9	37.2
물관리	4.1	0.8	4.9	-	0.2	0.2	4.1	1.0	5.0
온도관리	3.3	1.0	4.3	0.1	0.2	0.3	3.4	1.2	4.6
수확	2.7	1.2	3.9	2.3	1.0	3.4	5.0	2.2	7.2
선별및포장	0.5	0.3	0.8	0.7	0.3	1.0	1.2	0.6	1.8
운반및저장	0.6	0.3	0.8	0.3	0.2	0.5	0.8	0.5	1.3
기타(수정등)	1.6	1.5	3.1	0.1	0.6	0.7	1.7	2.1	3.8
합계	50.6	28.0	78.6	8.6	26.6	35.1	59.2	54.6	113.7

시설참외

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.2
묘판준비및설치	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6
파종	0.4	0.4	0.8	0.0	0.1	0.1	0.5	0.5	0.9
집목	0.8	0.7	1.5	0.2	1.3	1.5	1.0	2.0	3.0
한때심기	0.2	0.2	0.5	0.1	0.2	0.3	0.3	0.5	0.8
묘판관리	1.6	1.1	2.7	-	-	-	1.6	1.1	2.7
하우스설치	1.5	1.0	2.5	1.1	0.3	1.4	2.6	1.3	3.8
하우스관리	10.9	3.1	14.0	0.1	0.0	0.1	11.0	3.1	14.1
퇴비및밑거름주기	2.3	0.6	3.0	0.4	0.1	0.4	2.7	0.7	3.4
경운정지	2.4	0.3	2.7	0.2	0.1	0.3	2.7	0.4	3.0
비닐및흙덮기	3.1	2.0	5.1	1.0	0.3	1.2	4.1	2.3	6.3
아주심기	2.5	2.3	4.7	0.4	2.1	2.5	2.8	4.4	7.2
지주.네트세우기	0.1	0.1	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5
웃거름주기	5.4	1.1	6.5	0.1	0.0	0.1	5.4	1.2	6.6
병충해방제	6.3	1.1	7.4	0.4	0.3	0.7	6.6	1.4	8.0
김매기	0.8	0.7	1.6	0.1	0.1	0.1	0.9	0.8	1.7
유인	1.9	1.7	3.6	0.0	0.3	0.3	1.9	2.0	3.9
순지르기.숙아내기	9.6	8.9	18.5	1.0	4.4	5.3	10.6	13.3	23.9
물관리	7.3	1.8	9.1	0.2	0.1	0.3	7.5	1.9	9.4
온도관리	11.0	2.3	13.3	0.3	0.2	0.5	11.3	2.5	13.8
수확	41.5	37.6	79.0	5.7	23.8	29.4	47.1	61.3	108.5
선별및포장	25.6	23.5	49.0	2.1	4.3	6.4	27.7	27.8	55.5
운반및저장	7.4	2.5	9.9	0.3	0.3	0.6	7.7	2.8	10.5
기타(수정등)	7.0	6.3	13.2	0.6	1.1	1.7	7.6	7.3	14.9
합계	150.1	99.4	249.5	14.1	39.4	53.5	164.2	138.9	303.0

시설말기

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	1.7	1.2	2.9	0.3	0.4	0.7	2.0	1.6	3.6
묘판준비및설치	2.2	1.3	3.6	0.8	0.3	1.1	3.0	1.6	4.6
파종	1.4	0.2	1.6	2.1	0.1	2.2	3.5	0.3	3.8
집목	0.1	0.1	0.1	-	0.4	0.4	0.1	0.5	0.5
한때심기	0.5	0.7	1.2	0.1	0.2	0.3	0.6	0.9	1.5
묘판관리	5.1	3.8	8.8	2.6	1.4	4.1	7.7	5.2	12.9
하우스설치	0.9	0.5	1.4	0.7	0.1	0.9	1.6	0.6	2.3
하우스관리	10.8	3.5	14.2	1.2	1.0	2.1	11.9	4.4	16.3
퇴비및밑거름주기	1.2	0.3	1.5	0.2	0.0	0.2	1.4	0.3	1.7
경운정지	2.8	0.4	3.2	0.2	0.0	0.2	3.0	0.4	3.4
비닐및흙덮기	2.5	1.9	4.4	1.0	1.2	2.2	3.6	3.1	6.6
아주심기	7.5	6.3	13.8	3.8	12.0	15.8	11.3	18.3	29.6
지주.네트세우기	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
웃거름주기	3.6	1.6	5.1	0.1	0.2	0.3	3.7	1.7	5.4
병충해방제	14.6	6.8	21.4	1.1	1.7	2.8	15.7	8.5	24.2
김매기	1.0	1.3	2.4	0.9	1.5	2.4	1.9	2.8	4.7
유인	1.8	1.1	2.9	0.2	0.8	1.1	2.0	2.0	4.0
순지르기.숙아내기	37.1	31.8	68.8	6.4	30.6	37.0	43.5	62.4	105.8
물관리	8.0	2.2	10.1	0.3	0.2	0.5	8.3	2.3	10.6
온도관리	8.0	2.9	10.9	0.2	0.2	0.3	8.2	3.1	11.2
수확	85.2	72.1	157.2	13.6	70.6	84.2	98.8	142.7	241.4
선별및포장	53.4	46.4	99.7	5.2	24.2	29.4	58.6	70.6	129.1
운반및저장	15.4	2.8	18.2	0.8	1.1	1.9	16.2	3.9	20.0
기타(수정등)	5.4	3.4	8.8	0.7	2.0	2.7	6.1	5.4	11.5
합계	269.8	192.4	462.2	42.5	150.1	192.6	312.3	342.4	654.7

시설오이(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.1	0.1	0.1	-	-	-	0.1	0.1	0.1
묘판준비및설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
파종	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스설치	6.3	4.1	10.4	0.4	0.2	0.7	6.7	4.4	11.0
하우스관리	19.0	4.6	23.6	2.0	1.8	3.8	21.0	6.4	27.4
퇴비및밑거름주기	5.9	3.3	9.2	1.2	0.7	1.9	7.1	4.0	11.1
경운정지	9.1	2.7	11.8	0.4	0.1	0.5	9.5	2.8	12.3
비닐및흙덮기	4.7	3.9	8.6	1.0	0.9	1.9	5.7	4.8	10.5
아주심기	4.0	4.1	8.1	1.6	5.9	7.5	5.7	10.0	15.7
지주.네트세우기	3.3	2.7	6.0	0.4	0.6	1.0	3.8	3.3	7.0
웃거름주기	9.1	2.0	11.1	0.4	0.2	0.6	9.5	2.3	11.7
병충해방제	19.6	9.7	29.3	0.3	0.3	0.5	19.9	9.9	29.8
김매기	1.4	1.2	2.6	-	-	-	1.4	1.2	2.6
유인	42.6	45.7	88.3	12.8	30.7	43.5	55.4	76.4	131.9
순지르기.숙아내기	23.9	21.6	45.5	3.2	15.3	18.5	27.1	36.9	64.0
물관리	21.3	7.0	28.3	0.4	0.6	1.0	21.8	7.6	29.3
온도관리	11.6	0.2	11.8	0.3	0.1	0.3	11.9	0.3	12.1
수확	96.1	84.4	180.5	19.9	18.3	38.2	116.0	102.7	218.6
선별및포장	59.4	52.0	111.4	8.7	8.0	16.7	68.1	60.0	128.1
운반및저장	10.5	0.1	10.6	1.4	0.5	1.9	11.9	0.7	12.5
기타(수정등)	2.5	0.6	3.1	-	0.1	0.1	2.5	0.7	3.2
합계	350.2	249.8	600.1	54.5	84.2	138.7	404.7	334.1	738.8

시설오이(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.1	0.0	0.1	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.1
묘판준비및설치	0.2	0.2	0.4	0.0	-	0.0	0.2	0.2	0.4
파종	0.2	0.2	0.4	0.1	-	0.1	0.2	0.2	0.4
집목	0.1	0.1	0.1	-	-	-	0.1	0.1	0.1
한때심기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1
묘판관리	0.3	0.0	0.3	0.0	-	0.0	0.3	0.0	0.4
하우스설치	0.2	0.1	0.4	0.2	0.0	0.2	0.4	0.1	0.6
하우스관리	3.7	1.1	4.8	0.7	0.7	1.4	4.4	1.8	6.2
퇴비및밑거름주기	3.8	1.6	5.4	0.8	0.3	1.1	4.6	1.8	6.5
경운정지	4.8	0.5	5.3	0.8	0.2	1.0	5.6	0.7	6.3
비닐및흙덮기	2.8	1.4	4.2	1.0	0.5	1.5	3.8	1.9	5.7
아주심기	3.3	2.5	5.8	1.6	2.5	4.1	4.9	5.1	10.0
지주.네트세우기	1.3	0.9	2.2	0.2	0.3	0.4	1.5	1.2	2.6
웃거름주기	8.2	1.6	9.9	1.5	1.5	3.0	9.7	3.2	12.9
병충해방제	10.9	2.1	13.0	1.7	1.1	2.7	12.5	3.2	15.7
김매기	0.8	0.7	1.5	0.2	0.4	0.6	1.0	1.2	2.1
유인	13.9	9.2	23.2	3.1	6.6	9.7	17.0	15.8	32.8
순지르기.숙아내기	7.2	5.8	13.0	4.5	2.5	7.0	11.7	8.3	20.0
물관리	8.0	1.8	9.8	0.9	0.8	1.7	8.9	2.6	11.5
온도관리	4.9	1.3	6.2	0.2	0.2	0.4	5.0	1.6	6.6
수확	62.5	40.1	102.5	18.7	16.0	34.7	81.2	56.1	137.3
선별및포장	23.6	22.6	46.1	3.1	4.9	8.0	26.7	27.5	54.1
운반및저장	6.1	1.3	7.4	0.4	0.3	0.7	6.6	1.5	8.1
기타(수정등)	2.2	1.5	3.7	1.5	1.9	3.4	3.7	3.4	7.1
합계	168.9	96.5	265.5	41.1	40.7	81.8	210.1	137.3	347.3

시설오이(억제)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
묘판준비및설치	0.2	0.1	0.2	-	-	-	0.2	0.1	0.2
파종	0.4	0.4	0.7	0.1	0.0	0.1	0.4	0.4	0.8
집목	0.3	0.3	0.6	-	-	-	0.3	0.3	0.6
한때심기	0.1	0.1	0.3	-	-	-	0.1	0.1	0.3
묘판관리	0.7	0.4	1.1	-	-	-	0.7	0.4	1.1
하우스설치	0.3	-	0.3	-	-	-	0.3	-	0.3
하우스관리	1.3	0.5	1.7	0.1	0.2	0.3	1.4	0.6	2.0
퇴비및밑거름주기	3.0	1.2	4.2	0.4	0.3	0.7	3.5	1.5	4.9
경운정지	2.5	0.5	3.0	0.2	0.2	0.4	2.7	0.8	3.4
비닐및흙덮기	2.0	1.2	3.2	0.4	0.1	0.5	2.4	1.4	3.7
아주심기	4.1	3.0	7.1	1.6	1.6	3.2	5.7	4.6	10.3
지주.네트세우기	1.0	0.8	1.8	0.2	-	0.2	1.2	0.8	2.0
웃거름주기	6.7	2.1	8.9	0.8	0.5	1.3	7.5	2.6	10.2
병충해방제	7.8	2.1	9.9	0.8	0.5	1.3	8.6	2.6	11.2
김매기	0.6	0.4	1.0	0.4	0.1	0.5	1.0	0.5	1.5
유인	10.7	8.8	19.5	3.0	2.1	5.1	13.7	10.9	24.6
순지르기.숙아내기	8.0	7.1	15.2	4.3	3.8	8.1	12.4	11.0	23.3
물관리	5.2	1.0	6.2	0.3	0.3	0.6	5.5	1.3	6.8
온도관리	1.7	0.5	2.2	-	-	-	1.7	0.5	2.2
수확	54.2	37.8	92.0	16.4	5.4	21.8	70.5	43.2	113.7
선별및포장	13.2	15.7	28.9	5.0	2.2	7.2	18.2	17.9	36.0
운반및저장	5.9	2.1	8.0	0.6	-	0.6	6.5	2.1	8.6
기타(수정등)	2.0	1.1	3.1	0.3	0.3	0.6	2.3	1.3	3.6
합계	131.6	87.3	218.9	34.8	17.6	52.3	166.4	104.9	271.3

시설호박

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2
묘판준비및설치	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4
파종	0.2	0.1	0.4	0.0	0.1	0.1	0.3	0.2	0.5
집목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
묘판관리	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.1	0.4	0.2	0.6
하우스설치	0.6	0.5	1.1	0.3	0.0	0.3	0.9	0.5	1.4
하우스관리	7.3	3.7	11.0	0.8	0.7	1.6	8.1	4.5	12.5
퇴비및밑거름주기	2.9	1.0	3.9	0.9	0.4	1.3	3.8	1.4	5.2
경운정지	3.1	0.7	3.7	0.5	0.3	0.8	3.5	1.0	4.5
비닐및흙덮기	2.0	1.2	3.2	0.5	0.4	0.9	2.5	1.6	4.1
아주심기	2.5	1.9	4.4	1.1	2.5	3.6	3.5	4.4	8.0
지주.네트세우기	1.7	1.7	3.4	0.4	1.5	2.0	2.1	3.3	5.4
웃거름주기	4.3	1.7	6.0	0.7	0.5	1.2	5.0	2.3	7.2
병충해방제	7.9	2.9	10.8	2.1	1.2	3.3	10.0	4.1	14.1
김매기	0.2	0.4	0.6	0.1	0.3	0.4	0.3	0.6	0.9
유인	13.3	10.7	24.0	5.3	11.9	17.2	18.6	22.6	41.2
순지르기.숙아내기	8.8	9.1	17.9	6.9	13.2	20.0	15.7	22.3	37.9
물관리	7.5	2.9	10.4	0.6	0.6	1.2	8.1	3.4	11.6
온도관리	4.5	1.8	6.3	0.4	0.2	0.6	4.9	2.0	6.9
수확	50.3	37.0	87.3	20.5	28.1	48.6	70.7	65.2	135.9
선별및포장	18.9	13.8	32.7	4.2	7.7	11.9	23.1	21.5	44.6
운반및저장	6.6	2.1	8.8	0.2	0.3	0.5	6.9	2.4	9.3
기타(수정등)	12.4	10.5	22.8	2.9	4.3	7.2	15.2	14.8	30.0
합계	155.5	104.0	259.5	48.3	74.4	122.7	203.8	178.4	382.2

시설토마토(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.4	0.1	0.4	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.5
묘판준비및설치	0.4	0.1	0.5	0.0	0.1	0.1	0.4	0.2	0.6
파종	0.5	0.2	0.7	0.0	0.1	0.1	0.5	0.3	0.8
집목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	0.6	0.4	1.0	-	1.4	1.4	0.6	1.8	2.4
묘판관리	2.3	1.0	3.4	0.0	0.2	0.2	2.4	1.2	3.5
하우스설치	0.6	0.4	1.0	1.6	0.3	1.9	2.3	0.7	2.9
하우스관리	19.8	9.4	29.2	2.4	1.6	4.0	22.2	11.0	33.2
퇴비및밑거름주기	2.9	0.7	3.6	0.2	0.1	0.3	3.1	0.7	3.9
경운정지	3.3	0.2	3.5	0.3	0.1	0.4	3.6	0.3	3.9
비닐및흙덮기	2.7	0.9	3.6	0.6	0.3	0.9	3.3	1.2	4.5
아주심기	5.2	3.0	8.1	2.1	5.0	7.1	7.3	7.9	15.2
지주.네트세우기	1.1	0.6	1.7	0.4	0.9	1.2	1.4	1.5	2.9
웃거름주기	6.8	1.9	8.7	1.3	2.1	3.4	8.1	4.0	12.1
병충해방제	8.6	2.1	10.6	1.3	1.2	2.4	9.8	3.2	13.0
김매기	1.3	0.5	1.8	0.0	0.3	0.3	1.3	0.8	2.1
유인	19.1	13.6	32.7	4.5	13.7	18.2	23.6	27.3	50.9
순지르기.숙아내기	23.7	16.0	39.7	4.5	15.0	19.5	28.2	30.9	59.2
물관리	9.0	1.1	10.1	0.8	1.2	2.0	9.9	2.3	12.2
온도관리	10.0	0.7	10.7	0.6	0.8	1.3	10.5	1.5	12.0
수확	69.1	49.0	118.1	21.5	63.3	84.7	90.6	112.2	202.8
선별및포장	30.1	20.8	50.8	8.1	10.8	18.8	38.1	31.5	69.6
운반및저장	10.9	2.2	13.1	1.0	1.6	2.6	11.9	3.8	15.7
기타(수정등)	10.3	5.0	15.3	1.6	3.2	4.8	11.9	8.2	20.0
합계	238.6	129.6	368.2	52.7	122.9	175.7	291.3	252.5	543.8

시설토마토(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.5	0.2	0.7	0.1	-	0.1	0.5	0.2	0.7
묘판준비및설치	0.2	0.1	0.4	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.4
파종	0.8	0.8	1.6	0.2	0.3	0.4	1.0	1.1	2.1
집목	0.8	0.6	1.4	-	0.2	0.2	0.8	0.8	1.6
한때심기	0.4	0.3	0.7	0.1	0.1	0.2	0.6	0.4	0.9
묘판관리	1.7	0.2	1.9	0.1	0.2	0.3	1.8	0.4	2.2
하우스설치	0.6	0.2	0.7	0.2	0.2	0.4	0.8	0.3	1.1
하우스관리	8.8	1.0	9.8	1.4	0.9	2.3	10.1	1.9	12.0
퇴비및밑거름주기	3.4	0.8	4.2	1.8	0.2	2.1	5.2	1.0	6.2
경운정지	3.0	0.6	3.6	0.5	0.2	0.6	3.5	0.8	4.2
비닐및흙덮기	2.2	1.1	3.3	0.5	0.4	0.9	2.7	1.5	4.2
아주심기	5.3	3.6	8.9	2.6	3.2	5.8	7.9	6.8	14.7
지주.네트세우기	1.8	1.3	3.1	0.6	0.6	1.2	2.4	1.9	4.3
웃거름주기	8.0	1.5	9.5	1.0	0.4	1.5	9.0	1.9	10.9
병충해방제	8.5	2.3	10.7	3.6	2.0	5.5	12.0	4.2	16.2
김매기	0.8	0.5	1.3	0.4	0.6	1.0	1.2	1.1	2.3
유인	16.2	9.2	25.5	9.2	9.2	18.5	25.4	18.5	43.9
순지르기.숙아내기	19.9	13.5	33.5	9.4	8.7	18.1	29.3	22.2	51.5
물관리	15.0	4.2	19.2	1.9	0.9	2.8	17.0	5.0	22.0
온도관리	12.7	3.4	16.0	1.5	0.7	2.2	14.2	4.1	18.2
수확	55.7	42.7	98.4	19.3	19.7	39.0	75.0	62.4	137.4
선별및포장	18.6	15.0	33.6	6.5	8.7	15.2	25.1	23.7	48.8
운반및저장	5.4	0.8	6.2	1.5	0.5	2.0	6.9	1.3	8.3
기타(수정등)	6.0	2.9	8.8	3.1	2.3	5.5	9.1	5.2	14.3
합계	196.1	106.8	302.9	65.6	60.1	125.7	261.7	166.9	428.6

시설방울토마토

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
묘판준비및설치	0.2	0.1	0.3	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.3
파종	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3
집목	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.1
한때심기	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.4
묘판관리	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.5	0.4	0.4	0.7
하우스설치	0.4	0.0	0.4	0.2	-	0.2	0.5	0.0	0.5
하우스관리	8.5	4.7	13.2	1.4	2.3	3.7	10.0	7.0	16.9
퇴비및밑거름주기	2.1	0.5	2.6	0.3	0.2	0.5	2.4	0.7	3.1
경운정지	2.8	0.5	3.3	0.5	0.3	0.8	3.2	0.8	4.0
비닐및흙덮기	1.9	0.7	2.6	0.7	0.6	1.3	2.6	1.3	4.0
아주심기	3.3	2.6	6.0	1.3	4.5	5.8	4.6	7.1	11.8
지주.네트세우기	1.2	0.6	1.8	0.4	0.6	1.0	1.6	1.2	2.8
웃거름주기	3.4	0.9	4.2	0.2	0.3	0.6	3.6	1.2	4.8
병충해방제	7.5	3.8	11.3	2.0	2.1	4.2	9.6	5.9	15.5
김매기	0.8	0.4	1.2	0.3	0.3	0.6	1.1	0.7	1.8
유인	18.0	18.7	36.7	4.4	20.8	25.2	22.4	39.5	61.9
순지르기.숙아내기	17.4	17.8	35.2	5.6	25.5	31.1	23.0	43.3	66.4
물관리	6.6	1.7	8.3	0.2	0.2	0.4	6.8	1.9	8.7
온도관리	2.8	0.3	3.1	0.0	0.0	0.0	2.9	0.3	3.2
수확	48.7	46.5	95.1	13.3	89.3	102.6	61.9	135.8	197.7
선별및포장	17.8	14.9	32.6	3.0	16.3	19.3	20.7	31.2	51.9
운반및저장	6.2	1.6	7.8	0.1	0.2	0.3	6.3	1.8	8.1
기타(수정등)	5.5	4.0	9.5	1.6	2.4	4.0	7.1	6.4	13.5
합계	155.5	120.3	275.7	35.9	166.6	202.5	191.3	286.9	478.2

시설가지

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.0	-	0.0	0.1	-	0.1	0.1	-	0.1
묘판준비및설치	0.0	-	0.0	0.1	-	0.1	0.1	-	0.1
파종	0.0	-	0.0	0.3	-	0.3	0.4	-	0.4
집목	0.0	-	0.0	0.4	-	0.4	0.4	-	0.4
한때심기	0.0	-	0.0	0.5	-	0.5	0.5	-	0.5
묘판관리	0.5	0.0	0.6	0.3	0.1	0.4	0.8	0.1	0.9
하우스설치	0.5	0.2	0.7	0.1	0.0	0.2	0.6	0.3	0.8
하우스관리	7.4	2.3	9.7	1.6	1.0	2.6	9.0	3.2	12.2
퇴비및밑거름주기	3.5	1.1	4.6	1.2	0.4	1.6	4.7	1.4	6.1
경운정지	3.5	0.3	3.8	0.6	0.2	0.8	4.2	0.5	4.6
비닐및흙덮기	3.3	1.9	5.2	1.8	1.0	2.8	5.1	2.9	8.0
아주심기	4.4	3.4	7.8	2.8	3.3	6.1	7.2	6.7	13.9
지주.네트세우기	2.9	1.8	4.7	1.4	0.7	2.1	4.3	2.5	6.8
웃거름주기	6.0	1.0	6.9	1.7	0.3	2.0	7.7	1.3	9.0
병충해방제	10.3	5.4	15.7	6.1	4.4	10.5	16.4	9.8	26.2
김매기	1.0	0.7	1.7	0.0	0.3	0.3	1.0	1.0	2.0
유인	11.5	9.6	21.2	8.3	8.5	16.8	19.8	18.2	38.0
순지르기.숙아내기	22.4	21.1	43.5	26.1	25.9	51.9	48.4	47.0	95.4
물관리	8.3	1.5	9.8	1.1	0.4	1.5	9.4	1.9	11.2
온도관리	5.7	1.8	7.5	0.5	0.1	0.7	6.2	1.9	8.1
수확	57.7	59.6	117.3	51.2	51.5	102.8	108.9	111.1	220.1
선별및포장	31.3	34.4	65.7	23.7	24.7	48.4	55.0	59.1	114.1
운반및저장	9.9	2.8	12.7	6.1	3.6	9.8	16.0	6.4	22.4
기타(수정등)	16.9	21.9	38.8	14.1	17.1	31.2	31.0	39.0	70.0
합계	207.0	170.6	377.6	150.1	143.5	293.6	357.1	314.1	671.2

착색단고추(파프리카)

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.4	0.2	0.5	0.5	0.4	0.9	0.9	0.6	1.4
묘판준비및설치	1.1	0.3	1.4	1.0	1.4	2.4	2.1	1.6	3.7
파종	0.9	0.3	1.2	1.0	0.9	1.9	1.9	1.2	3.1
집목	-	-	-	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
한때심기	0.3	0.2	0.5	0.6	0.7	1.2	0.8	0.9	1.7
묘판관리	0.7	0.2	1.0	0.9	0.8	1.7	1.6	1.0	2.6
하우스설치	0.5	0.1	0.6	0.7	0.3	1.0	1.2	0.4	1.6
하우스관리	8.1	1.9	10.0	11.6	7.5	19.0	19.7	9.3	29.0
퇴비및밑거름주기	0.1	0.0	0.1	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.1
경운정지	0.1	0.1	0.1	0.2	-	0.2	0.2	0.1	0.3
비닐및흙덮기	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3
아주심기	2.7	1.6	4.3	5.0	3.8	8.7	7.7	5.3	13.1
지주.네트세우기	0.7	0.4	1.1	3.0	1.9	4.9	3.6	2.3	6.0
웃거름주기	1.6	0.3	2.0	0.4	0.2	0.6	2.0	0.6	2.6
병충해방제	5.7	0.6	6.3	10.8	5.4	16.2	16.5	6.0	22.5
김매기	-	-	-	0.2	-	0.2	0.2	-	0.2
유인	16.2	7.6	23.8	43.6	37.6	81.2	59.8	45.3	105.1
순지르기.숙아내기	16.9	12.1	29.1	58.3	47.5	105.8	75.2	59.6	134.8
물관리	3.1	0.7	3.7	2.4	1.0	3.4	5.4	1.7	7.1
온도관리	3.1	0.4	3.5	1.5	0.7	2.2	4.6	1.1	5.7
수확	31.8	18.0	49.8	57.4	49.1	106.4	89.2	67.1	156.2
선별및포장	4.6	3.3	7.9	18.6	26.5	45.2	23.3	29.8	53.0
운반및저장	5.8	0.7	6.5	3.0	1.0	3.9	8.7	1.7	10.4
기타(수정등)	1.7	1.1	2.8	6.2	5.2	11.4	7.9	6.3	14.2
합계	106.0	50.0	156.0	226.8	191.8	418.6	332.8	241.8	574.6

시설시금치

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.2	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3
묘판준비및설치	0.2	0.0	0.2	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4
파종	1.6	0.6	2.2	0.3	0.1	0.4	1.9	0.7	2.5
집목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	0.1	-	0.1	-	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
하우스설치	0.5	-	0.5	-	-	-	0.5	-	0.5
하우스관리	2.4	0.2	2.6	0.5	0.1	0.6	2.9	0.3	3.2
퇴비및밑거름주기	1.8	0.3	2.1	0.4	-	0.4	2.1	0.3	2.4
경운정지	1.8	0.2	2.0	0.6	0.0	0.6	2.4	0.2	2.6
비닐및흙덮기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
아주심기	0.1	-	0.1	-	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
지주.네트세우기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
웃거름주기	0.5	0.1	0.5	0.2	0.0	0.2	0.6	0.1	0.7
병충해방제	1.6	0.1	1.7	0.6	0.1	0.6	2.1	0.2	2.4
김매기	1.6	1.4	3.0	0.3	3.4	3.8	1.9	4.9	6.8
유인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기.숙아내기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
물관리	5.1	0.2	5.4	0.4	0.2	0.6	5.5	0.4	6.0
온도관리	2.7	0.1	2.7	0.3	0.2	0.5	3.0	0.2	3.2
수확	9.7	7.7	17.4	6.0	15.2	21.2	15.8	22.9	38.6
선별및포장	7.6	4.6	12.2	4.5	11.6	16.1	12.1	16.2	28.3
운반및저장	2.5	-	2.5	0.3	0.0	0.3	2.7	0.0	2.8
기타(수정등)	0.1	0.0	0.1	-	-	-	0.1	0.0	0.1
합계	39.8	15.6	55.5	14.4	31.3	45.7	54.2	46.9	101.2

시설상추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.8	0.5	1.3	0.1	0.3	0.4	0.8	0.8	1.6
묘판준비및설치	0.6	0.5	1.1	0.5	0.2	0.7	1.1	0.6	1.7
파종	1.5	1.1	2.6	0.2	0.6	0.7	1.6	1.7	3.3
집목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	0.1	-	0.1	-	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
묘판관리	0.7	0.6	1.2	0.4	0.4	0.9	1.1	1.0	2.1
하우스설치	0.0	0.1	0.1	-	-	-	0.0	0.1	0.1
하우스관리	4.7	2.4	7.0	0.1	0.3	0.5	4.8	2.7	7.5
퇴비및밑거름주기	3.2	1.2	4.4	0.7	0.3	1.0	3.9	1.5	5.4
경운정지	3.0	0.4	3.4	0.5	0.2	0.7	3.5	0.6	4.1
비닐및흙덮기	3.5	2.3	5.8	1.4	1.4	2.8	4.9	3.7	8.6
아주심기	4.7	5.6	10.3	1.3	9.7	10.9	6.0	15.2	21.2
지주.네트세우기	0.0	0.0	0.0	-	0.3	0.3	0.0	0.3	0.3
웃거름주기	4.5	1.4	6.0	0.2	0.2	0.4	4.7	1.6	6.3
병충해방제	5.4	1.2	6.5	1.3	0.3	1.6	6.7	1.4	8.1
김매기	0.2	1.0	1.2	0.1	1.6	1.6	0.3	2.5	2.8
유인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기.숙아내기	2.2	1.8	4.0	-	2.4	2.4	2.2	4.2	6.4
물관리	8.6	3.4	12.0	0.3	0.3	0.6	8.9	3.7	12.6
온도관리	6.8	0.9	7.7	0.4	-	0.4	7.3	0.9	8.1
수확	58.5	82.1	140.6	8.0	93.6	101.6	66.5	175.7	242.2
선별및포장	20.1	22.0	42.1	2.4	15.2	17.6	22.5	37.2	59.7
운반및저장	13.1	2.9	16.0	0.9	0.2	1.1	14.0	3.0	17.1
기타(수정등)	1.1	0.8	1.9	0.0	0.6	0.6	1.1	1.4	2.5
합계	143.3	131.9	275.1	18.8	128.0	146.8	162.0	259.9	421.9

시설부추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.3	0.1	0.5	0.2	0.1	0.2	0.5	0.2	0.7
묘판준비및설치	0.4	0.2	0.6	0.1	0.1	0.2	0.5	0.2	0.8
파종	1.2	0.8	1.9	1.0	0.8	1.7	2.1	1.5	3.6
집목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	0.6	0.2	0.9	0.2	0.3	0.5	0.8	0.6	1.4
하우스설치	0.6	0.2	0.7	0.2	-	0.2	0.8	0.2	1.0
하우스관리	11.1	5.0	16.1	1.0	1.5	2.5	12.0	6.5	18.5
퇴비및밑거름주기	4.1	1.7	5.7	2.6	0.8	3.3	6.6	2.5	9.1
경운정지	2.2	0.7	2.8	0.6	0.1	0.6	2.7	0.7	3.5
비닐및흙덮기	2.4	0.9	3.3	0.9	0.5	1.4	3.3	1.4	4.7
아주심기	1.5	1.2	2.8	0.5	3.0	3.5	2.0	4.3	6.3
지주.네트세우기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
웃거름주기	3.9	2.2	6.0	1.2	0.6	1.8	5.1	2.8	7.8
병충해방제	6.3	2.8	9.2	1.1	0.3	1.3	7.4	3.1	10.5
김매기	7.2	6.4	13.7	1.5	4.0	5.4	8.7	10.4	19.1
유인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기.숙아내기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
물관리	5.0	0.7	5.8	0.8	0.2	0.9	5.8	0.9	6.7
온도관리	2.2	0.1	2.2	0.3	0.1	0.4	2.4	0.2	2.6
수확	40.8	32.8	73.6	16.6	52.2	68.8	57.4	85.0	142.4
선별및포장	15.1	15.3	30.4	5.7	30.8	36.5	20.8	46.1	66.9
운반및저장	5.0	1.0	6.0	1.2	1.1	2.3	6.2	2.1	8.3
기타(수정등)	0.1	0.1	0.2	0.1	-	0.1	0.2	0.1	0.2
합계	109.8	72.4	182.2	35.4	96.2	131.7	145.2	168.7	313.9

시설고추

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소득	0.2	0.1	0.3	0.1	-	0.1	0.3	0.1	0.4
묘판준비및설치	0.1	0.1	0.2	-	-	-	0.1	0.1	0.2
파종	0.3	0.3	0.6	-	-	-	0.3	0.3	0.6
집목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	0.6	0.5	1.1	0.0	0.1	0.2	0.6	0.7	1.3
묘판관리	0.3	0.1	0.3	-	-	-	0.3	0.1	0.3
하우스설치	1.8	0.5	2.4	3.0	0.3	3.3	4.8	0.8	5.7
하우스관리	6.3	2.2	8.4	1.0	0.3	1.4	7.3	2.5	9.8
퇴비및밑거름주기	5.0	1.6	6.6	0.5	0.1	0.6	5.5	1.7	7.2
경운정지	6.2	0.9	7.1	0.3	0.1	0.4	6.6	1.0	7.5
비닐및흙덮기	3.6	2.4	6.1	0.7	0.5	1.2	4.3	2.9	7.2
아주심기	6.3	4.6	10.9	1.1	4.4	5.5	7.4	9.0	16.4
지주.네트세우기	4.9	3.8	8.7	1.0	0.7	1.7	5.9	4.5	10.4
웃거름주기	4.1	1.4	5.5	0.1	0.1	0.3	4.3	1.5	5.8
병충해방제	12.0	5.8	17.7	1.8	0.4	2.2	13.8	6.2	20.0
김매기	1.7	2.0	3.7	0.2	0.5	0.6	1.8	2.5	4.3
유인	7.9	7.8	15.7	1.3	3.9	5.3	9.2	11.7	20.9
순지르기.숙아내기	4.2	5.1	9.3	0.8	4.0	4.8	4.9	9.1	14.1
물관리	9.3	2.4	11.7	0.2	0.2	0.4	9.5	2.5	12.0
온도관리	5.8	1.4	7.3	0.3	0.2	0.5	6.1	1.6	7.8
수확	46.2	50.1	96.3	12.6	79.2	91.8	58.8	129.3	188.1
선별및포장	16.5	16.7	33.2	2.4	10.0	12.4	18.9	26.6	45.6
운반및저장	4.7	1.5	6.1	0.4	0.4	0.8	5.0	1.9	6.9
기타(수정등)	3.1	1.6	4.7	0.3	0.4	0.7	3.4	2.0	5.4
합계	151.2	112.7	263.9	28.0	105.9	133.9	179.2	218.5	397.8

사 과

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
퇴비등유자재주기	0.9	0.2	1.1	0.1	-	0.1	1.0	0.2	1.2
밑 거 림 주 기	0.8	0.2	1.0	0.1	-	0.1	0.8	0.2	1.0
웃 거 림 주 기	0.9	0.2	1.1	0.0	0.0	0.0	0.9	0.2	1.1
가지고르기,다듬기	12.2	1.8	14.0	2.8	0.1	2.9	14.9	1.9	16.9
가지다듬기뒷처리 (바르는약,가지치우기)	2.3	1.3	3.6	0.4	0.1	0.5	2.6	1.4	4.0
눈 따 기 ,순 지 르 기 (여름가지다듬기)	4.5	1.8	6.3	0.4	1.0	1.4	4.9	2.8	7.7
가 지 유 인	3.3	1.4	4.7	0.3	0.3	0.6	3.6	1.7	5.3
인 공 수 정	0.5	0.2	0.7	0.0	0.0	0.1	0.5	0.2	0.7
열 매 슈 기	10.2	6.1	16.3	1.6	11.9	13.6	11.9	18.0	29.9
봉 지 썬 우 기	0.2	0.1	0.3	0.0	0.7	0.7	0.2	0.8	1.0
봉 지 벗 기 기	0.2	0.1	0.3	-	0.5	0.5	0.2	0.7	0.8
경 운 정 지	0.1	-	0.1	0.0	-	0.0	0.2	-	0.2
병 충 해 방 제	7.3	1.0	8.3	0.2	-	0.2	7.4	1.0	8.4
제 초 작 업	3.6	0.5	4.1	0.2	0.3	0.5	3.8	0.9	4.6
반사필름/잎따기	4.0	2.3	6.4	1.4	7.6	8.9	5.4	9.9	15.3
수 확	8.1	5.3	13.4	4.8	12.0	16.8	12.9	17.2	30.1
운 반 밧 저 장	2.6	0.9	3.5	0.3	0.7	1.0	2.8	1.6	4.5
선 별 밧 포 장	7.5	4.7	12.3	0.8	2.1	2.9	8.3	6.9	15.2
하우스설치및관리	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
비 닐 썬 우 기	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0
비 닐 벗 기 기	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
온 도 관 리	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
기 타	1.7	0.8	2.5	0.3	0.2	0.6	2.0	1.0	3.0
합 계	70.7	29.0	99.8	13.7	37.6	51.2	84.4	66.6	151.0

배

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
퇴비등유자재주기	1.6	0.3	1.8	0.1	0.0	0.1	1.7	0.3	2.0
밑거름주기	0.9	0.2	1.1	0.1	-	0.1	1.0	0.2	1.2
웃거름주기	1.2	0.3	1.5	0.1	0.0	0.1	1.3	0.3	1.6
가지고르기,다듬기	8.2	2.3	10.6	2.7	0.2	2.9	10.9	2.5	13.4
가지다듬기뒷처리 (바르는약,가지치우기)	2.4	0.9	3.4	0.5	0.2	0.7	3.0	1.1	4.1
눈따기,순지르기 (여름가지다듬기)	2.0	0.8	2.8	0.2	0.3	0.5	2.2	1.1	3.3
가지유인	5.9	2.8	8.6	0.4	1.1	1.5	6.3	3.9	10.2
인공수정	2.1	1.6	3.6	0.4	1.7	2.1	2.5	3.2	5.7
열매숙기	6.2	6.2	12.3	1.5	7.2	8.7	7.7	13.4	21.0
봉지씌우기	5.9	5.8	11.7	1.3	10.0	11.3	7.2	15.8	23.0
봉지벗기기	1.0	1.0	1.9	0.3	0.6	0.9	1.3	1.5	2.8
경운정지	0.6	0.0	0.6	0.0	-	0.0	0.6	0.0	0.6
병충해방제	6.5	1.2	7.6	0.1	0.1	0.2	6.6	1.3	7.8
제초작업	3.3	0.3	3.6	0.1	0.0	0.2	3.4	0.4	3.8
반사필름/잎따기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
수확	9.0	7.0	16.1	1.7	4.6	6.3	10.7	11.6	22.3
운반및저장	3.4	1.8	5.2	0.6	0.8	1.3	3.9	2.6	6.5
선별및포장	7.0	6.8	13.8	1.1	2.8	3.9	8.1	9.6	17.7
하우스설치및관리	0.1	0.0	0.1	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.1
비닐씌우기	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0
비닐벗기기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
온도관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	2.6	1.5	4.0	0.1	0.3	0.4	2.6	1.8	4.4
합계	69.8	40.7	110.5	11.3	29.9	41.2	81.1	70.6	151.7

복 승 아

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
퇴비등유자재주기	1.9	0.3	2.3	0.1	-	0.1	2.0	0.3	2.4
밑 거 림 주 기	1.2	0.2	1.4	0.1	-	0.1	1.3	0.2	1.5
웃 거 림 주 기	0.8	0.2	1.0	0.1	-	0.1	0.9	0.2	1.0
가지고르기,다듬기	15.6	2.7	18.2	0.8	0.1	0.8	16.3	2.7	19.0
가지다듬기뒷처리 (바르는약,가지치우기)	3.3	1.8	5.1	0.2	0.2	0.3	3.5	1.9	5.4
눈 따 기 ,순 지 르 기 (여름가지다듬기)	5.9	2.8	8.7	0.2	0.5	0.7	6.1	3.3	9.4
가 지 유 인	2.2	0.4	2.5	0.1	0.1	0.2	2.3	0.4	2.7
인 공 수 정	0.5	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.6
열 매 슈 기	9.4	7.4	16.8	1.4	5.8	7.1	10.8	13.2	23.9
봉 지 씌 우 기	6.5	5.5	12.0	1.0	6.0	6.9	7.5	11.4	18.9
봉 지 벗 기 기	1.0	0.7	1.8	0.1	0.4	0.5	1.1	1.1	2.3
경 운 정 지	0.2	-	0.2	-	-	-	0.2	-	0.2
병 충 해 방 제	6.2	1.6	7.8	0.1	0.0	0.1	6.3	1.6	7.9
제 초 작 업	3.7	0.4	4.1	0.1	0.0	0.1	3.8	0.4	4.2
반사필름/잎따기	0.1	0.0	0.2	0.0	-	0.0	0.2	0.0	0.2
수 확	18.0	13.0	30.9	2.2	3.2	5.5	20.2	16.2	36.4
운 반 밧 저 장	3.8	1.5	5.3	0.2	0.0	0.2	3.9	1.6	5.5
선 별 밧 포 장	12.3	10.1	22.4	0.7	1.4	2.2	13.1	11.5	24.6
하우스설치및관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
비 널 씌 우 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
비 널 벗 기 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
온 도 관 리	0.1	0.0	0.1	-	-	-	0.1	0.0	0.1
기 타	1.9	0.7	2.6	0.1	0.0	0.2	2.1	0.7	2.8
합 계	94.7	49.2	143.8	7.4	17.6	25.0	102.0	66.8	168.8

노지포도

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
퇴비등유자재주기	3.5	0.6	4.1	0.4	0.0	0.5	3.9	0.7	4.6
밑거름주기	1.7	0.4	2.1	0.1	0.0	0.1	1.8	0.4	2.2
웃거름주기	1.8	0.3	2.1	0.0	0.0	0.0	1.8	0.3	2.1
가지고르기, 다듬기	9.0	2.7	11.6	0.4	0.2	0.6	9.3	2.9	12.2
가지다듬기뒤틀처리 (바르는약, 가지치우기)	3.0	1.3	4.3	0.2	0.2	0.4	3.2	1.4	4.7
눈따기, 순지르기 (여름가지다듬기)	13.3	8.5	21.8	1.2	3.5	4.7	14.5	12.0	26.5
가지유인	7.7	5.1	12.8	0.3	1.8	2.1	8.0	6.9	14.9
인공수정	1.1	0.6	1.7	0.1	0.2	0.2	1.2	0.8	2.0
열매숙기	17.1	13.9	31.0	1.8	14.7	16.6	18.9	28.6	47.6
봉지씌우기	4.2	3.8	8.0	1.0	5.3	6.4	5.2	9.2	14.4
봉지벗기기	0.2	0.1	0.3	-	0.0	0.0	0.2	0.1	0.4
경운정지	1.2	0.2	1.4	0.0	-	0.0	1.2	0.2	1.5
병충해방제	6.8	1.8	8.6	0.2	0.1	0.3	7.0	1.9	8.9
제초작업	2.9	0.8	3.7	0.2	0.1	0.3	3.1	1.0	4.0
반사필름/잎따기	0.6	0.4	1.0	0.0	0.1	0.1	0.6	0.5	1.0
수확	23.4	16.9	40.3	1.5	6.6	8.1	24.9	23.4	48.4
운반및저장	6.9	3.9	10.9	0.2	0.2	0.4	7.1	4.2	11.3
선별및포장	14.1	15.2	29.3	0.5	1.6	2.1	14.6	16.8	31.4
하우스설치및관리	2.2	0.4	2.6	0.3	-	0.3	2.4	0.4	2.8
비닐씌우기	0.9	0.6	1.5	0.3	0.1	0.4	1.3	0.7	2.0
비닐벗기기	0.5	0.2	0.7	0.0	-	0.0	0.5	0.2	0.7
온도관리	0.1	-	0.1	0.0	-	0.0	0.1	-	0.1
기타	5.7	2.1	7.8	0.4	0.4	0.9	6.1	2.5	8.6
합계	127.8	79.7	207.5	9.2	35.3	44.5	137.0	115.0	252.0

노지감골

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
퇴비등유자재주기	1.5	0.5	2.0	0.5	0.2	0.7	2.0	0.7	2.7
밑 거 림 주 기	0.5	0.1	0.6	0.1	0.0	0.1	0.5	0.2	0.7
웃 거 림 주 기	1.1	0.5	1.5	0.1	0.0	0.1	1.2	0.5	1.7
가지고르기,다듬기	6.5	2.5	9.0	1.3	0.3	1.6	7.8	2.8	10.6
가지다듬기뒷처리 (바르는약,가지치우기)	2.3	1.1	3.3	0.6	0.1	0.8	2.9	1.2	4.1
눈 따 기 ,순 지 르 기 (여름가지다듬기)	0.5	0.3	0.8	-	-	-	0.5	0.3	0.8
가 지 유 인	0.1	0.0	0.1	-	-	-	0.1	0.0	0.1
인 공 수 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
열 매 슈 기	1.1	0.9	2.0	-	0.3	0.3	1.1	1.1	2.2
봉 지 씌 우 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
봉 지 벗 기 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 운 정 지	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
병 충 해 방 제	10.2	5.5	15.7	1.0	1.0	1.9	11.2	6.4	17.6
제 초 작 업	4.0	0.8	4.8	0.1	0.2	0.3	4.1	1.0	5.1
반사필름/잎따기	0.7	0.2	0.8	0.5	0.0	0.5	1.1	0.2	1.3
수 확	8.9	8.9	17.8	3.4	22.5	25.9	12.3	31.4	43.7
운 반 밧 저 장	2.2	0.6	2.8	0.3	0.3	0.6	2.5	0.9	3.4
선 별 밧 포 장	5.4	3.1	8.5	0.2	0.4	0.5	5.5	3.5	9.0
하우스설치및관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
비 널 씌 우 기	1.3	1.3	2.5	0.3	0.3	0.6	1.6	1.5	3.1
비 널 벗 기 기	0.3	0.3	0.6	0.1	-	0.1	0.4	0.3	0.7
온 도 관 리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타	3.8	2.2	6.0	0.7	0.9	1.6	4.5	3.1	7.6
합 계	50.3	28.7	79.0	9.1	26.4	35.5	59.4	55.1	114.5

단 감

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
퇴비등유자재주기	1.7	0.6	2.3	0.1	0.0	0.2	1.8	0.6	2.4
밑 거 림 주 기	0.8	0.2	1.0	0.1	-	0.1	0.9	0.2	1.1
웃 거 림 주 기	0.8	0.1	0.9	0.0	0.0	0.1	0.8	0.1	0.9
가지고르기,다듬기	9.1	2.6	11.6	1.9	0.4	2.4	11.0	3.0	14.0
가지다듬기뒷처리 (바르는약,가지치우기)	2.2	0.9	3.1	0.1	0.1	0.2	2.3	1.0	3.3
눈 따 기 ,순 지 르 기 (여름가지다듬기)	3.5	1.5	4.9	0.5	2.9	3.4	4.0	4.3	8.3
가 지 유 인	1.1	0.4	1.5	0.1	0.1	0.1	1.2	0.4	1.6
인 공 수 정	0.6	-	0.6	-	-	-	0.6	-	0.6
열 매 슈 기	5.0	3.0	8.0	0.6	3.5	4.1	5.6	6.5	12.1
봉 지 씌 우 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
봉 지 벗 기 기	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
경 운 정 지	0.3	-	0.3	-	-	-	0.3	-	0.3
병 충 해 방 제	4.1	0.7	4.8	0.3	0.2	0.4	4.4	0.9	5.2
제 초 작 업	4.4	0.3	4.7	0.5	0.0	0.5	4.9	0.3	5.2
반사필름/잎따기	0.1	0.1	0.1	-	-	-	0.1	0.1	0.1
수 확	11.8	8.1	19.9	4.0	13.9	17.9	15.9	22.0	37.9
운 반 밧 저 장	2.3	1.2	3.5	0.2	0.3	0.5	2.5	1.5	4.0
선 별 밧 포 장	5.5	4.7	10.2	0.7	2.0	2.7	6.1	6.7	12.9
하우스설치및관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
비 널 씌 우 기	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
비 널 벗 기 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
온 도 관 리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타	0.9	0.3	1.2	0.2	-	0.2	1.2	0.3	1.4
합 계	54.1	24.5	78.7	9.3	23.4	32.6	63.4	47.9	111.3

참다래(키위)

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
퇴비등유자재주기	2.2	0.7	2.9	0.4	0.1	0.5	2.6	0.7	3.3
밑거름주기	1.9	0.9	2.7	0.1	-	0.1	2.0	0.9	2.9
웃거름주기	1.5	0.5	2.0	0.1	0.0	0.1	1.6	0.5	2.1
가지고르기,다듬기	13.8	5.1	18.9	2.0	0.1	2.2	15.8	5.3	21.1
가지다듬기뒷처리 (바르는약,가지치우기)	1.6	1.0	2.6	0.4	0.1	0.4	1.9	1.1	3.1
눈따기,순지르기 (여름가지다듬기)	7.6	4.1	11.8	0.7	1.8	2.5	8.3	5.9	14.3
가지유인	5.5	2.8	8.3	0.3	0.3	0.6	5.9	3.1	8.9
인공수정	8.2	5.4	13.6	1.3	3.7	5.0	9.5	9.1	18.5
열매숙기	4.9	3.3	8.2	0.2	1.0	1.1	5.0	4.3	9.3
봉지씌우기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
봉지벗기기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경운정지	0.3	0.1	0.4	0.0	-	0.0	0.3	0.1	0.4
병충해방제	4.2	1.6	5.8	0.2	0.0	0.2	4.3	1.7	6.0
제초작업	4.9	1.3	6.2	0.2	0.0	0.2	5.1	1.3	6.4
반사필름/잎따기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
수확	6.3	5.1	11.5	2.8	4.9	7.6	9.1	10.0	19.1
운반및저장	2.3	1.0	3.3	0.2	-	0.2	2.5	1.0	3.5
선별및포장	5.3	4.0	9.3	0.6	1.3	1.9	5.9	5.3	11.1
하우스설치및관리	0.5	0.1	0.6	0.2	-	0.2	0.7	0.1	0.8
비닐씌우기	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
비닐벗기기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
온도관리	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
기타	4.7	1.2	5.8	0.8	0.1	0.9	5.5	1.3	6.8
합계	75.7	38.2	113.8	10.4	13.4	23.8	86.0	51.6	137.6

블루베리

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
퇴비등유자재주기	5.6	3.3	9.0	0.7	0.3	1.0	6.3	3.7	10.0
밑거름주기	1.3	0.5	1.8	0.1	0.3	0.5	1.4	0.9	2.3
웃거름주기	3.0	1.1	4.1	0.3	0.3	0.6	3.3	1.5	4.7
가지고르기,다듬기	21.1	9.5	30.6	2.5	1.5	3.9	23.6	10.9	34.5
가지다듬기뒷처리 (바르는약,가지치우기)	2.2	1.1	3.3	0.5	0.1	0.6	2.7	1.2	3.9
눈따기,순지르기 (여름가지다듬기)	5.0	4.1	9.1	0.4	0.5	0.9	5.3	4.6	9.9
가지유인	1.3	2.8	4.1	0.0	-	0.0	1.3	2.8	4.1
인공수정	0.2	0.1	0.2	-	-	-	0.2	0.1	0.2
열매숙기	4.6	2.9	7.5	0.0	0.3	0.3	4.7	3.2	7.8
봉지씌우기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
봉지벗기기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경운정지	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.4
병충해방제	3.2	1.9	5.1	0.1	0.5	0.6	3.2	2.5	5.7
제초작업	8.8	6.9	15.7	0.5	1.6	2.1	9.3	8.5	17.7
반사필름/잎따기	0.3	0.3	0.6	-	-	-	0.3	0.3	0.6
수확	35.4	35.0	70.4	3.2	55.8	59.0	38.6	90.8	129.4
운반및저장	4.5	1.2	5.7	0.9	1.1	2.0	5.3	2.3	7.7
선별및포장	12.3	11.0	23.3	0.7	7.1	7.8	13.0	18.1	31.1
하우스설치및관리	1.9	0.3	2.3	0.7	-	0.7	2.7	0.3	3.0
비닐씌우기	0.4	0.4	0.8	0.1	0.0	0.2	0.5	0.5	1.0
비닐벗기기	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
온도관리	1.0	0.2	1.2	-	-	-	1.0	0.2	1.2
기타	6.4	3.1	9.4	1.2	0.1	1.3	7.5	3.2	10.7
합계	118.5	86.0	204.5	11.8	69.6	81.4	130.4	155.6	285.9

자 두

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
퇴비등유자재주기	2.5	1.3	3.8	0.2	0.0	0.2	2.7	1.3	4.0
밑 거 림 주 기	1.5	0.7	2.1	-	-	-	1.5	0.7	2.1
웃 거 림 주 기	0.7	0.3	0.9	-	-	-	0.7	0.3	0.9
가지고르기,다듬기	9.6	2.7	12.3	2.9	0.1	2.9	12.5	2.8	15.3
가지다듬기뒷처리 (바르는약,가지치우기)	2.3	2.5	4.8	0.3	0.5	0.8	2.6	3.0	5.6
눈 따 기 ,순 지 르 기 (여름가지다듬기)	2.0	1.2	3.2	-	-	-	2.0	1.2	3.2
가 지 유 인	1.5	0.9	2.4	-	0.1	0.1	1.5	1.0	2.4
인 공 수 정	0.3	0.2	0.4	0.0	0.4	0.4	0.3	0.6	0.9
열 매 슈 기	12.6	9.9	22.5	1.0	6.5	7.5	13.6	16.4	30.0
봉 지 썬 우 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
봉 지 벗 기 기	0.1	0.1	0.1	0.1	-	0.1	0.2	0.1	0.3
경 운 정 지	0.2	-	0.2	-	-	-	0.2	-	0.2
병 충 해 방 제	7.6	2.1	9.7	-	0.0	0.0	7.6	2.1	9.7
제 초 작 업	4.6	0.4	5.1	0.0	0.0	0.1	4.7	0.4	5.1
반사필름/잎따기	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.3
수 확	17.3	13.4	30.7	1.6	4.1	5.7	18.9	17.5	36.4
운 반 밧 저 장	5.5	3.3	8.8	0.0	0.0	0.1	5.5	3.3	8.8
선 별 밧 포 장	12.2	9.3	21.5	0.8	1.1	1.9	13.0	10.5	23.4
하우스설치및관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
비 닐 썬 우 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
비 닐 벗 기 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
온 도 관 리	0.0	0.0	0.1	-	-	-	0.0	0.0	0.1
기 타	0.2	0.1	0.2	-	-	-	0.2	0.1	0.2
합 계	80.7	48.2	128.9	7.1	12.9	19.9	87.8	61.1	148.9

시설포도

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
퇴비등유자재주기	3.5	1.2	4.8	0.4	0.0	0.4	3.9	1.3	5.2
밑거름주기	2.1	0.8	2.8	0.0	-	0.0	2.1	0.8	2.9
웃거름주기	4.0	1.0	5.0	0.1	0.0	0.1	4.1	1.0	5.1
가지고르기,다듬기	8.9	4.2	13.1	0.4	0.4	0.8	9.4	4.6	14.0
가지다듬기뒷처리 (바르는약,가지치우기)	2.4	1.7	4.1	0.1	0.0	0.1	2.5	1.7	4.2
눈따기,순지르기 (여름가지다듬기)	15.5	11.3	26.8	0.9	2.9	3.8	16.4	14.2	30.6
가지유인	8.4	4.6	13.0	0.6	1.2	1.8	8.9	5.8	14.8
인공수정	3.5	2.8	6.3	-	0.5	0.5	3.5	3.3	6.8
열매숙기	12.7	11.5	24.3	1.8	16.4	18.2	14.5	27.9	42.4
봉지씌우기	3.6	3.8	7.4	0.6	3.4	4.0	4.2	7.3	11.4
봉지벗기기	0.5	0.7	1.2	-	0.0	0.0	0.5	0.8	1.3
경운정지	1.3	0.2	1.5	0.0	-	0.0	1.4	0.2	1.6
병충해방제	7.8	2.3	10.1	0.1	0.1	0.2	7.9	2.5	10.4
제초작업	3.4	1.3	4.6	0.0	0.2	0.2	3.4	1.4	4.8
반사필름/잎따기	0.2	-	0.2	-	-	-	0.2	-	0.2
수확	32.4	24.0	56.4	1.4	5.2	6.6	33.7	29.2	62.9
운반및저장	3.8	2.2	6.0	0.5	0.1	0.6	4.3	2.3	6.6
선별및포장	17.2	18.4	35.6	0.5	3.4	3.9	17.7	21.8	39.6
하우스설치및관리	3.9	1.3	5.2	0.8	0.2	1.0	4.7	1.5	6.2
비닐씌우기	2.8	0.8	3.6	0.2	0.1	0.2	3.0	0.8	3.9
비닐벗기기	1.5	0.6	2.1	0.0	0.0	0.1	1.5	0.7	2.2
온도관리	2.0	0.5	2.5	-	-	-	2.0	0.5	2.5
기타	5.4	1.8	7.2	0.4	1.0	1.4	5.8	2.8	8.6
합계	146.8	97.1	243.8	8.7	35.3	44.0	155.5	132.4	287.8

시설장미

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소독	0.2	0.2	0.3	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.4
묘판준비및설치	0.7	0.5	1.2	0.4	0.1	0.5	1.1	0.6	1.7
과중.꺾꽂이한때심기	1.1	1.1	2.2	0.6	0.8	1.4	1.7	1.9	3.6
묘판관리	0.5	0.5	0.9	0.2	0.2	0.4	0.7	0.6	1.3
경운정지	-	-	-	-	-	-	-	-	-
퇴비및밑거름주기	0.3	0.4	0.6	0.2	0.1	0.3	0.5	0.4	0.9
아주심기, 옮겨심기	0.8	1.1	1.8	2.3	1.0	3.3	3.1	2.0	5.1
지주, 네트세우기	0.2	0.5	0.8	0.3	-	0.3	0.6	0.5	1.1
웃거름주기	6.0	3.2	9.2	3.2	1.3	4.5	9.2	4.5	13.7
병충해방제	19.9	10.4	30.3	13.4	6.2	19.6	33.4	16.6	50.0
김매기	2.1	1.1	3.1	1.5	0.2	1.7	3.5	1.3	4.8
비닐및흙덮기	0.2	0.2	0.4	-	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5
순지르기, 눈따기, 접목	27.1	25.4	52.5	22.6	22.7	45.3	49.7	48.1	97.8
물주기	4.3	4.3	8.5	2.7	2.6	5.3	7.0	6.8	13.8
하우스설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스관리	23.4	11.6	35.0	11.8	5.5	17.4	35.2	17.1	52.4
수확	67.8	62.1	129.9	39.2	43.3	82.5	107.0	105.4	212.4
선별및포장	39.3	35.2	74.5	19.1	18.1	37.1	58.3	53.3	111.6
운반및저장	15.0	7.6	22.6	14.4	3.1	17.5	29.4	10.7	40.1
종자종묘수확및저장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	0.8	0.3	1.0	0.1	0.1	0.2	0.9	0.3	1.2
합계	209.5	165.3	374.8	132.0	105.4	237.4	341.5	270.7	612.2

참 개

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소독	0.3	0.2	0.4	-	-	-	0.3	0.2	0.4
묘관준비및설치	0.3	0.2	0.5	-	0.1	0.1	0.3	0.3	0.5
과 중	1.3	1.6	3.0	0.0	0.3	0.3	1.4	1.9	3.3
묘관관리	0.7	0.2	0.9	-	-	-	0.7	0.2	0.9
숙아내기	1.2	3.7	5.0	0.1	0.7	0.8	1.3	4.4	5.7
경운정지	1.3	0.4	1.7	0.1	-	0.1	1.4	0.4	1.7
퇴비및밑거름주기	1.3	0.9	2.1	0.1	-	0.1	1.3	0.9	2.2
비닐피복및흙덮기	2.1	1.8	3.9	0.4	0.1	0.5	2.5	1.9	4.4
아주심기	2.5	3.1	5.6	0.2	1.1	1.3	2.7	4.2	6.9
제초제살포	0.7	0.4	1.1	0.1	-	0.1	0.8	0.4	1.2
웃거름주기	0.2	0.2	0.4	-	-	-	0.2	0.2	0.4
병충해방제	2.4	1.3	3.8	0.0	-	0.0	2.5	1.3	3.8
김매기	1.1	3.9	5.1	0.0	0.1	0.2	1.2	4.1	5.2
물관리	0.3	0.2	0.5	-	-	-	0.3	0.2	0.5
수 확	5.6	6.3	11.9	1.6	1.4	3.0	7.2	7.7	14.9
건 조	2.1	2.2	4.2	0.1	0.3	0.5	2.2	2.5	4.7
탈 곡	3.2	3.6	6.7	0.4	0.5	0.9	3.5	4.1	7.6
선별및포장	1.1	1.4	2.5	0.2	0.2	0.3	1.3	1.5	2.8
운반및저장	0.4	0.3	0.7	0.0	-	0.0	0.4	0.3	0.7
기 타	0.2	0.8	1.0	-	-	-	0.2	0.8	1.0
합 계	28.3	32.5	60.8	3.1	4.9	8.0	31.4	37.4	68.8

인삼(4년근)

(기준 : 4년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소독	2.4	0.2	2.6	0.4	1.2	1.6	2.8	1.4	4.1
묘관준비및설치	1.2	0.4	1.6	1.6	0.7	2.3	2.8	1.2	4.0
과 중	2.6	0.9	3.5	4.2	3.4	7.6	6.8	4.3	11.1
묘관관리	0.3	0.1	0.4	0.7	0.1	0.9	1.0	0.2	1.2
숙아내기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.2	0.3	0.1	0.3	0.4
경운정지	5.3	0.1	5.5	1.6	0.0	1.6	6.9	0.2	7.1
퇴비및밑거름주기	2.4	0.7	3.1	1.1	0.0	1.1	3.5	0.7	4.2
비닐피복및흙덮기	1.2	0.3	1.5	1.6	1.9	3.5	2.8	2.2	5.0
아주심기	0.7	0.3	1.1	0.8	5.0	5.8	1.5	5.3	6.8
제초제살포	4.6	1.0	5.6	1.4	0.2	1.6	6.0	1.2	7.3
웃거름주기	0.6	0.0	0.6	0.1	0.0	0.1	0.6	0.0	0.6
병충해방제	20.9	6.0	26.9	9.7	0.4	10.1	30.6	6.4	37.0
김매기	4.7	5.4	10.1	1.1	26.0	27.1	5.9	31.4	37.2
물관리	1.9	0.0	1.9	0.3	0.2	0.4	2.1	0.2	2.3
수확	3.6	1.7	5.3	7.1	17.8	24.9	10.7	19.5	30.2
건조	0.2	0.0	0.2	-	-	-	0.2	0.0	0.2
탈곡	-	-	-	-	-	-	-	-	-
선별및포장	0.2	0.1	0.3	0.5	4.7	5.2	0.6	4.8	5.5
운반및저장	0.5	0.1	0.6	0.2	0.1	0.3	0.7	0.1	0.9
기타	7.2	1.3	8.5	7.9	5.5	13.4	15.1	6.8	21.9
합 계	60.6	18.6	79.2	40.2	67.5	107.7	100.8	86.2	186.9

오 미 자

(기준 : 년/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
퇴비등유자재주기	4.1	1.2	5.3	0.4	0.1	0.5	4.5	1.3	5.8
밑 거 림 주 기	1.6	0.4	2.0	0.1	-	0.1	1.7	0.4	2.1
웃 거 림 주 기	2.7	0.6	3.3	0.2	0.0	0.2	2.9	0.6	3.5
가지고르기,다듬기	9.1	4.8	14.0	0.2	0.5	0.6	9.3	5.3	14.6
가지다듬기뒹처리 (바르는약,가지치우기)	2.4	0.7	3.1	0.1	0.2	0.3	2.5	0.9	3.4
눈 따 기,순 지 르 기 (여름가지다듬기)	4.6	2.0	6.5	0.2	0.1	0.3	4.8	2.1	6.8
가 지 유 인	6.5	3.7	10.1	0.2	0.5	0.7	6.7	4.1	10.8
인 공 수 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
열 매 슈 기	0.2	0.2	0.4	-	-	-	0.2	0.2	0.4
봉 지 씌 우 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
봉 지 벗 기 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 운 정 지	0.1	0.1	0.2	-	-	-	0.1	0.1	0.2
병 충 해 방 제	6.4	2.8	9.2	0.5	0.4	0.9	7.0	3.2	10.1
제 초 작 업	8.2	4.6	12.9	0.5	1.1	1.5	8.7	5.7	14.4
반사필름/잎따기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
수 확	24.7	21.4	46.1	3.5	20.6	24.1	28.2	42.0	70.2
운 반 및 저 장	3.0	1.4	4.4	0.7	0.6	1.2	3.6	2.0	5.6
선 별 및 포 장	7.1	6.1	13.3	0.5	1.9	2.3	7.6	8.0	15.6
하우스설치및관리	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2
비 널 씌 우 기	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.3
비 널 벗 기 기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2
온 도 관 리	0.3	-	0.3	-	-	-	0.3	-	0.3
기 타	2.1	0.5	2.6	0.2	0.2	0.4	2.3	0.7	3.0
합 계	83.3	50.5	133.8	7.3	26.2	33.5	90.6	76.7	167.3

들 깨

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노력			고용노력			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및소독	0.5	0.1	0.5	0.0	-	0.0	0.5	0.1	0.5
묘관준비및설치	0.5	0.1	0.6	0.0	-	0.0	0.5	0.1	0.6
과 종	1.2	1.2	2.4	0.1	0.1	0.2	1.2	1.3	2.6
묘관관리	0.4	0.2	0.5	-	0.2	0.2	0.4	0.3	0.7
숙아내기	0.4	0.4	0.8	-	0.0	0.0	0.4	0.4	0.8
경운정지	1.1	0.0	1.1	-	-	-	1.1	0.0	1.1
퇴비및밑거름주기	0.8	0.2	0.9	0.0	0.0	0.1	0.8	0.2	1.0
비닐피복및흙덮기	0.6	0.1	0.7	0.0	0.1	0.1	0.6	0.2	0.8
아주심기	3.9	3.3	7.2	0.6	1.6	2.2	4.5	4.9	9.5
제초제살포	1.3	0.3	1.6	0.0	0.0	0.1	1.4	0.3	1.7
웃거름주기	0.9	0.4	1.2	0.0	-	0.0	0.9	0.4	1.3
병충해방제	1.2	0.3	1.4	-	0.0	0.0	1.2	0.3	1.5
김매기	2.7	1.1	3.8	0.0	0.0	0.1	2.8	1.1	3.9
물관리	0.8	0.1	1.0	-	-	-	0.8	0.1	1.0
수 확	4.3	2.7	7.0	0.6	0.5	1.1	4.9	3.2	8.1
건 조	0.5	0.5	1.0	0.1	-	0.1	0.6	0.5	1.1
탈 곡	3.3	2.8	6.2	1.0	0.4	1.4	4.3	3.2	7.5
선별및포장	0.6	1.0	1.6	0.0	0.1	0.1	0.7	1.1	1.8
운반및저장	0.6	0.2	0.8	0.0	-	0.0	0.6	0.2	0.8
기 타	0.2	0.2	0.3	-	-	-	0.2	0.2	0.3
합 계	25.7	15.0	40.7	2.6	3.0	5.7	28.4	18.0	46.4

부록 1. 작목별 10a당 소득분포

<식량작물>

결 보 리 179	쌀 보 리 179	밀 180
노지팥옥수수 180	고 구 마 181	봄 감 자 181
가을감자 182		

<노지채소>

노지수박 182	노지가을무 183	노지고랭지무 183
노지당근 184	노지봄배추 184	노지가을배추 185
노지고랭지배추 185	노지시금치 186	노지양배추 186
노지대파 187	노지쪽파 187	노지생강 188

<시설채소>

시설수박(반축성) 188	시설참외 189	시설딸기 189
시설오이(축성) 190	시설오이(반축성) 190	시설오이(억제) 191
시설호박 191	시설토마토(축성) 192	시설토마토(반축성) 192
시설방울토마토 193	시설가지 193	착색단고추(파프리카) 194
시설시금치 194	시설상추 195	시설부추 195
시설고추 196		

<노지과수>

사 과 196	배 197	복 승 아 197
노지포도 198	노지감귤 198	단 감 199
참다래(키위) 199	블루베리 200	자 두 200

<시설과수>

시설포도 201

<화 훼>

시설장미 201

<특용·약용작물>

참 깨 202	인삼(4년근) 202	오 미 자 203
들 깨 203		

부록 1. 작목별 10a당 소득분포

1. 겉보리

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	45	88.2	88.2
200 ~ 300천원	5	9.8	98.0
300 ~ 400천원	1	2.0	100.0
400 ~ 500천원	-	-	100.0
500천원 이상	-	-	100.0
계	51	100.0	

2. 쌀보리

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
150천원 미만	29	50.9	50.9
150 ~ 200천원	7	12.3	63.2
200 ~ 250천원	7	12.3	75.4
250 ~ 300천원	4	7.0	82.5
300 ~ 350천원	1	1.8	84.2
350천원 이상	9	15.8	100.0
계	57	100.0	

3. 밀

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	42	75.0	75.0
100 ~ 150천원	8	14.3	89.3
150 ~ 200천원	4	7.1	96.4
200 ~ 250천원	1	1.8	98.2
250 ~ 300천원	-	-	98.2
300 ~ 350천원	-	-	98.2
350천원 이상	1	1.8	100.0
계	56	100.0	

4. 노지팥옥수수

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	25	24.3	24.3
400 ~ 600천원	14	13.6	37.9
600 ~ 800천원	16	15.5	53.4
800 ~ 1,000천원	10	9.7	63.1
1,000 ~ 1,200천원	12	11.7	74.8
1,200 ~ 1,400천원	3	2.9	77.7
1,400천원 이상	23	22.3	100.0
계	103	100.0	

5. 고구마

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	10	8.3	8.3
500 ~ 1,000천원	25	20.7	29.0
1,000 ~ 1,500천원	26	21.5	50.5
1,500 ~ 2,000천원	18	14.9	65.4
2,000 ~ 2,500천원	12	9.9	75.3
2,500 ~ 3,000천원	9	7.4	82.7
3,000천원 이상	21	17.4	100.0
계	121	100.0	

6. 봄감자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
300천원 미만	42	29.8	29.8
300 ~ 600천원	35	24.8	54.6
600 ~ 900천원	17	12.1	66.7
900 ~ 1,200천원	16	11.3	78.0
1,200 ~ 1,500천원	10	7.1	85.1
1,500 ~ 1,800천원	4	2.8	87.9
1,800 ~ 2,100천원	7	5.0	92.9
2,100천원 이상	10	7.1	100.0
계	141	100.0	

7. 가을감자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	15	38.5	38.5
500 ~ 1,000천원	10	25.6	64.1
1,000 ~ 1,500천원	6	15.4	79.5
1,500 ~ 2,000천원	4	10.3	89.8
2,000천원 이상	4	10.3	100.0
계	39	100.0	

8. 노지수박

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	20	33.9	33.9
1,000 ~ 1,500천원	9	15.3	49.2
1,500 ~ 2,000천원	11	18.6	67.8
2,000 ~ 2,500천원	7	11.9	79.7
2,500 ~ 3,000천원	8	13.6	93.3
3,000천원 이상	4	6.8	100.0
계	59	100.0	

9. 노지가을무

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	15	22.1	22.1
400 ~ 800천원	10	14.7	36.8
800 ~ 1,200천원	15	22.1	58.9
1,200 ~ 1,600천원	11	16.2	75.1
1,600 ~ 2,000천원	7	10.3	85.4
2,000천원 이상	10	14.7	100.0
계	68	100.0	

10. 노지고랭지무

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	3	6.0	6.0
500 ~ 1,000천원	6	12.0	18.0
1,000 ~ 1,500천원	11	22.0	40.0
1,500 ~ 2,000천원	12	24.0	64.0
2,000 ~ 2,500천원	7	14.0	78.0
2,500천원 이상	11	22.0	100.0
계	50	100.0	

11. 노지당근

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
300천원 미만	5	9.1	9.1
300 ~ 600천원	3	5.5	14.6
600 ~ 900천원	4	7.3	21.9
900 ~ 1,200천원	7	12.7	34.6
1,200 ~ 1,500천원	8	14.5	49.1
1,500천원 이상	28	50.9	100.0
계	55	100.0	

12. 노지봄배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	12	21.1	21.1
400 ~ 800천원	16	28.1	49.2
800 ~ 1,200천원	16	28.1	77.3
1,200 ~ 1,600천원	3	5.3	82.6
1,600 ~ 2,000천원	1	1.8	84.4
2,000 ~ 2,400천원	3	5.3	89.7
2,400천원 이상	6	10.5	100.0
계	57	100.0	

13. 노지가을배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	22	18.8	18.8
400 ~ 800천원	17	14.5	33.3
800 ~ 1,200천원	20	17.1	50.4
1,200 ~ 1,600천원	16	13.7	64.1
1,600 ~ 2,000천원	10	8.5	72.6
2,000 ~ 2,400천원	9	7.7	80.3
2,400 ~ 2,800천원	6	5.1	85.4
2,800천원 이상	17	14.5	100.0
계	117	100.0	

14. 노지고랭지배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	11	20.8	20.8
500 ~ 1,000천원	14	26.4	47.2
1,000 ~ 1,500천원	11	20.8	68.0
1,500 ~ 2,000천원	8	15.1	83.1
2,000 ~ 2,500천원	4	7.5	90.6
2,500천원 이상	5	9.4	100.0
계	53	100.0	

15. 노지시금치

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	5	10.4	10.4
400 ~ 800천원	2	4.2	14.6
800 ~ 1,200천원	9	18.8	33.4
1,200 ~ 1,600천원	9	18.8	52.2
1,600 ~ 2,000천원	6	12.5	64.7
2,000 ~ 2,400천원	3	6.3	71.0
2,400 ~ 2,800천원	3	6.3	77.3
2,800천원 이상	11	22.9	100.0
계	48	100.0	

16. 노지양배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
300천원 미만	6	9.2	9.2
300 ~ 600천원	14	21.5	30.7
600 ~ 900천원	12	18.5	49.2
900 ~ 1,200천원	4	6.2	55.4
1,200 ~ 1,500천원	11	16.9	72.3
1,500 ~ 1,800천원	5	7.7	80.0
1,800천원 이상	13	20.0	100.0
계	65	100.0	

17. 노지대파

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	6	7.6	7.6
500 ~ 1,000천원	7	8.9	16.5
1,000 ~ 1,500천원	13	16.5	33.0
1,500 ~ 2,000천원	16	20.3	53.3
2,000 ~ 2,500천원	11	13.9	67.2
2,500 ~ 3,000천원	6	7.6	74.8
3,000천원 이상	20	25.3	100.0
계	79	100.0	

18. 노지쪽파

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	9	14.1	14.1
1,000 ~ 2,000천원	9	14.1	28.2
2,000 ~ 3,000천원	10	15.6	43.8
3,000 ~ 4,000천원	10	15.6	59.4
4,000천원 이상	26	40.6	100.0
계	64	100.0	

19. 노지생강

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	15	23.1	23.1
1,000 ~ 2,000천원	8	12.3	35.4
2,000 ~ 3,000천원	11	16.9	52.3
3,000 ~ 4,000천원	8	12.3	64.6
4,000 ~ 5,000천원	10	15.4	80.0
5,000 ~ 6,000천원	3	4.6	84.6
6,000천원 이상	10	15.4	100.0
계	65	100.0	

20. 시설수박(반축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	21	19.6	19.6
1,500 ~ 2,000천원	16	15.0	34.6
2,000 ~ 2,500천원	15	14.0	48.6
2,500 ~ 3,000천원	15	14.0	62.6
3,000 ~ 3,500천원	7	6.5	69.1
3,500 ~ 4,000천원	11	10.3	79.4
4,000 ~ 4,500천원	8	7.5	86.9
4,500 ~ 5,000천원	4	3.7	90.6
5,000천원 이상	10	9.3	100.0
계	107	100.0	

21. 시설참외

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	23	22.5	22.5
2,000 ~ 3,000천원	15	14.7	37.2
3,000 ~ 4,000천원	8	7.8	45.0
4,000 ~ 5,000천원	12	11.8	56.8
5,000 ~ 6,000천원	14	13.7	70.5
6,000 ~ 7,000천원	8	7.8	78.3
7,000 ~ 8,000천원	7	6.9	85.2
8,000 ~ 9,000천원	7	6.9	92.1
9,000천원 이상	8	7.8	100.0
계	102	100.0	

22. 시설딸기

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	42	24.9	24.9
5,000 ~ 7,000천원	16	9.5	34.4
7,000 ~ 9,000천원	24	14.2	48.6
9,000 ~ 11,000천원	25	14.8	63.4
11,000 ~ 13,000천원	13	7.7	71.1
13,000 ~ 15,000천원	10	5.9	77.0
15,000 ~ 17,000천원	11	6.5	83.5
17,000 ~ 19,000천원	10	5.9	89.4
19,000천원 이상	18	10.7	100.0
계	169	100.0	

23. 시설오이(축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
7,000천원 미만	17	33.3	33.3
7,000 ~ 9,000천원	2	3.9	37.2
9,000 ~ 11,000천원	10	19.6	56.8
11,000 ~ 13,000천원	3	5.9	62.7
13,000 ~ 15,000천원	-	-	62.7
15,000 ~ 17,000천원	3	5.9	68.6
17,000 ~ 19,000천원	3	5.9	74.5
19,000천원 이상	13	25.5	100.0
계	51	100.0	

24. 시설오이(반축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	19	20.7	20.7
2,000 ~ 4,000천원	7	7.6	28.3
4,000 ~ 6,000천원	19	20.7	49.0
6,000 ~ 8,000천원	14	15.2	64.2
8,000 ~ 10,000천원	6	6.5	70.7
10,000 ~ 12,000천원	6	6.5	77.2
12,000천원 이상	21	22.8	100.0
계	92	100.0	

25. 시설오이(억제)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	19	48.7	48.7
2,000 ~ 3,000천원	4	10.3	59.0
3,000 ~ 4,000천원	4	10.3	69.3
4,000 ~ 5,000천원	2	5.1	74.4
5,000 ~ 6,000천원	3	7.7	82.1
6,000천원 이상	7	17.9	100.0
계	39	100.0	

26. 시설호박

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	18	16.7	16.7
2,000 ~ 4,000천원	22	20.4	37.1
4,000 ~ 6,000천원	17	15.7	52.8
6,000 ~ 8,000천원	15	13.9	66.7
8,000 ~ 1,0000천원	10	9.3	76.0
10,000 ~ 12,000천원	10	9.3	85.3
12,000 ~ 14,000천원	7	6.5	91.8
14,000 ~ 16,000천원	2	1.9	93.7
16,000 ~ 18,000천원	3	2.8	96.5
18,000천원 이상	4	3.7	100.0
계	108	100.0	

27. 시설토마토(축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	18	32.7	32.7
5,000 ~ 9,000천원	16	29.1	61.8
9,000 ~ 13,000천원	8	14.5	76.3
13,000 ~ 17,000천원	5	9.1	85.4
17,000 ~ 21,000천원	2	3.6	89.0
21,000천원 이상	6	10.9	100.0
계	55	100.0	

28. 시설토마토(반축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	13	13.1	13.1
2,000 ~ 4,000천원	13	13.1	26.2
4,000 ~ 6,000천원	16	16.2	42.4
6,000 ~ 8,000천원	11	11.1	53.5
8,000 ~ 10,000천원	12	12.1	65.6
10,000 ~ 12,000천원	9	9.1	74.7
12,000 ~ 14,000천원	7	7.1	81.8
14,000천원 이상	18	18.2	100.0
계	99	100.0	

29. 시설방울토마토

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	20	16.9	16.9
2,000 ~ 4,000천원	33	28.0	44.9
4,000 ~ 6,000천원	21	17.8	62.7
6,000 ~ 8,000천원	8	6.8	69.5
8,000 ~ 10,000천원	14	11.9	81.4
10,000 ~ 12,000천원	7	5.9	87.3
12,000 ~ 14,000천원	1	0.8	88.1
14,000 ~ 16,000천원	4	3.4	91.5
16,000천원 이상	10	8.5	100.0
계	118	100.0	

30. 시설가지

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	16	28.1	28.1
5,000 ~ 8,000천원	15	26.3	54.4
8,000 ~ 11,000천원	5	8.8	63.2
11,000 ~ 14,000천원	5	8.8	72.0
14,000 ~ 17,000천원	4	7.0	79.0
17,000 ~ 20,000천원	4	7.0	86.0
20,000천원 이상	8	14.0	100.0
계	57	100.0	

31. 착색단고추(파프리카)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
6,000천원 미만	23	45.1	45.1
6,000 ~ 10,000천원	17	33.3	78.4
10,000 ~ 14,000천원	8	15.7	94.1
14,000 ~ 18,000천원	1	2.0	96.1
18,000 ~ 22,000천원	2	3.9	100.0
22,000 ~ 26,000천원	-	-	100.0
26,000 ~ 30,000천원	-	-	100.0
30,000천원 이상	-	-	100.0
계	51	100.0	

32. 시설시금치

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	9	25.7	25.7
500 ~ 1,500천원	15	42.9	68.6
1,500 ~ 2,500천원	8	22.9	91.5
2,500 ~ 3,500천원	1	2.9	94.4
3,500천원 이상	2	5.7	100.0
계	35	100.0	

33. 시설상추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	5	7.9	7.9
1,000 ~ 3,000천원	22	34.9	42.8
3,000 ~ 6,000천원	19	30.2	73.0
6,000 ~ 9,000천원	9	14.3	87.3
9,000 ~ 12,000천원	4	6.3	93.6
12,000 ~ 15,000천원	2	3.2	96.8
15,000천원 이상	2	3.2	100.0
계	63	100.0	

34. 시설부추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	20	35.1	35.1
2,000 ~ 3,000천원	3	5.3	40.4
3,000 ~ 4,000천원	4	7.0	47.4
4,000 ~ 5,000천원	8	14.0	61.4
5,000 ~ 6,000천원	7	12.3	73.7
6,000 ~ 7,000천원	8	14.0	87.7
7,000 ~ 8,000천원	2	3.5	91.2
8,000천원 이상	5	8.8	100.0
계	57	100.0	

35. 시설고추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	18	18.4	18.4
2,000 ~ 4,000천원	12	12.2	30.6
4,000 ~ 6,000천원	16	16.3	46.9
6,000 ~ 8,000천원	14	14.3	61.2
8,000 ~ 10,000천원	8	8.2	69.4
10,000 ~ 12,000천원	6	6.1	75.5
12,000 ~ 14,000천원	5	5.1	80.6
14,000 ~ 16,000천원	3	3.1	83.7
16,000 ~ 18,000천원	4	4.1	87.8
18,000천원 이상	12	12.2	100.0
계	98	100.0	

36. 사과

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	62	39.0	39.0
2,000 ~ 2,500천원	13	8.2	47.2
2,500 ~ 3,000천원	9	5.7	52.9
3,000 ~ 3,500천원	17	10.7	63.6
3,500 ~ 4,000천원	13	8.2	71.8
4,000 ~ 4,500천원	6	3.8	75.6
4,500 ~ 5,000천원	9	5.7	81.3
5,000 ~ 5,500천원	8	5.0	86.3
5,500 ~ 6,000천원	3	1.9	88.2
6,000천원 이상	19	11.9	100.0
계	159	100.0	

37. 배

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	32	18.3	18.3
1,000 ~ 1,500천원	13	7.4	25.7
1,500 ~ 2,000천원	14	8.0	33.7
2,000 ~ 2,500천원	12	6.9	40.6
2,500 ~ 3,000천원	19	10.9	51.5
3,000 ~ 3,500천원	25	14.3	65.8
3,500 ~ 4,000천원	21	12.0	77.8
4,000 ~ 4,500천원	10	5.7	83.5
4,500 ~ 5,000천원	10	5.7	89.2
5,000 ~ 5,500천원	2	1.1	90.3
5,500천원 이상	17	9.7	100.0
계	175	100.0	

38. 복숭아

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	42	30.0	30.0
1,000 ~ 2,000천원	49	35.0	65.0
2,000 ~ 3,000천원	25	17.9	82.9
3,000 ~ 4,000천원	12	8.6	91.5
4,000 ~ 5,000천원	5	3.6	95.1
5,000 ~ 6,000천원	4	2.9	98.0
6,000천원 이상	3	2.1	100.0
계	140	100.0	

39. 노지포도

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	14	7.8	7.8
1,000 ~ 2,000천원	20	11.2	19.0
2,000 ~ 3,000천원	17	9.5	28.5
3,000 ~ 4,000천원	23	12.8	41.3
4,000 ~ 5,000천원	28	15.6	56.9
5,000 ~ 6,000천원	17	9.5	66.4
6,000 ~ 7,000천원	18	10.1	76.5
7,000천원 이상	42	23.5	100.0
계	179	100.0	

40. 노지감귤

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	18	35.3	35.3
1,000 ~ 1,500천원	7	13.7	49.0
1,500 ~ 2,000천원	4	7.8	56.8
2,000 ~ 2,500천원	3	5.9	62.7
2,500 ~ 3,000천원	4	7.8	70.5
3,000천원 이상	15	29.4	100.0
계	51	100.0	

41. 단감

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	18	24.7	24.7
1,000 ~ 1,500천원	17	23.3	48.0
1,500 ~ 2,000천원	12	16.4	64.4
2,000 ~ 2,500천원	12	16.4	80.8
2,500 ~ 3,000천원	8	11.0	91.8
3,000천원 이상	6	8.2	100.0
계	73	100.0	

42. 참다래(키위)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	12	21.8	21.8
1,000 ~ 2,000천원	16	29.1	50.9
2,000 ~ 3,000천원	10	18.2	69.1
3,000 ~ 4,000천원	4	7.3	76.4
4,000 ~ 5,000천원	4	7.3	83.7
5,000천원 이상	9	16.4	100.0
계	55	100.0	

43. 블루베리

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	22	21.4	21.4
1,000 ~ 2,000천원	10	9.7	31.1
2,000 ~ 3,000천원	17	16.5	47.6
3,000 ~ 4,000천원	8	7.8	55.4
4,000 ~ 5,000천원	13	12.6	68.0
5,000 ~ 6,000천원	8	7.8	75.8
6,000 ~ 7,000천원	8	7.8	83.6
7,000 ~ 8,000천원	7	6.8	90.4
8,000천원 이상	10	9.7	100.0
계	103	100.0	

44. 자두

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	13	22.0	22.0
500 ~ 1,000천원	16	27.1	49.1
1,000 ~ 1,500천원	5	8.5	57.6
1,500 ~ 2,000천원	5	8.5	66.1
2,000 ~ 2,500천원	3	5.1	71.2
2,500 ~ 3,000천원	4	6.8	78.0
3,000천원 이상	13	22.0	100.0
계	59	100.0	

45. 시설포도

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
3,000천원 미만	12	16.9	16.9
3,000 ~ 4,000천원	5	7.0	23.9
4,000 ~ 5,000천원	3	4.2	28.1
5,000 ~ 6,000천원	6	8.5	36.6
6,000 ~ 7,000천원	1	1.4	38.0
7,000 ~ 8,000천원	6	8.5	46.5
8,000 ~ 9,000천원	2	2.8	49.3
9,000천원 이상	36	50.7	100.0
계	71	100.0	

46. 시설장미

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
4,000천원 미만	10	28.6	28.6
4,000 ~ 8,000천원	16	45.7	74.3
8,000 ~ 12,000천원	2	5.7	80.0
12,000 ~ 16,000천원	5	14.3	94.3
16,000 ~ 20,000천원	2	5.7	100.0
20,000천원 이상	-	-	100.0
계	35	100.0	

47. 참깨

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	11	22.0	22.0
200 ~ 400천원	11	22.0	44.0
400 ~ 600천원	8	16.0	60.0
600 ~ 800천원	5	10.0	70.0
800 ~ 1,000천원	8	16.0	86.0
1,000 ~ 1,200천원	4	8.0	94.0
1,200 ~ 1,400천원	1	2.0	96.0
1,400천원 이상	2	4.0	100.0
계	50	100.0	

48. 인삼(4년근)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
4,000천원 미만	22	30.1	30.1
4,000 ~ 6,000천원	9	12.3	42.4
6,000 ~ 8,000천원	11	15.1	57.5
8,000 ~ 10,000천원	4	5.5	63.0
10,000 ~ 12,000천원	4	5.5	68.5
10,000 ~ 14,000천원	6	8.2	76.7
14,000천원 이상	17	23.3	100.0
계	73	100.0	

49. 오미자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	13	14.0	14.0
500 ~ 1,000천원	15	16.1	30.1
1,000 ~ 1,500천원	15	16.1	46.2
1,500 ~ 2,000천원	11	11.8	58.0
2,000 ~ 2,500천원	13	14.0	72.0
2,500 ~ 3,000천원	10	10.8	82.8
3,000 ~ 3,500천원	6	6.5	89.3
3,500 ~ 4,000천원	4	4.3	93.6
4,000천원 이상	6	6.5	100.0
계	93	100.0	

50. 들깨

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	3	5.7	5.7
100 ~ 300천원	11	20.8	26.5
300 ~ 500천원	9	17.0	43.5
500 ~ 700천원	15	28.3	71.8
700 ~ 900천원	10	18.9	90.7
900 ~ 1,100천원	1	1.9	92.6
1,100 ~ 1,300천원	3	5.7	98.3
1,300천원 이상	1	1.9	100.0
계	53	100.0	

부록 2. 작목별 규모별 소득자료

고구마	207
봄감자	208
사과	209
배	210
노지포도	211
복숭아	212
시설수박(반축성)	213
시설참외	214
시설딸기	215
시설오이(반축성)	216

부록 2. 작목별 규모별 소득자료

고 구 마

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		평 균	1ha 미만	1ha~2ha	2ha~3ha	3ha 이상		
총 수 입	주 산 물 수 량	1,515	1,315	1,477	2,090	1,787		
	주 산 물 단 가	2,254	2,355	2,522	2,397	2,079		
	주 산 물 가 액	3,415,449	3,095,599	3,724,016	5,010,462	3,715,007		
	부 산 물 가 액	41,156	44,927	66,550	-	34,224		
	계	3,456,606	3,140,526	3,790,566	5,010,462	3,749,231		
생 산 비	경 간 재 영 비	중 자(묘) 비	304,192	304,674	359,200	315,596	291,859	
		유기질 비료비	72,413	75,038	56,500	44,456	73,918	
		무기질 비료비	60,566	55,760	51,927	83,714	67,675	
		농 약 비	26,389	28,382	22,863	39,243	22,656	
		수 도 광 열 비	42,042	33,642	21,594	40,266	59,505	
		기 타 재 료 비	161,101	136,927	149,535	202,147	197,959	
		소 농 구 비	4,261	4,887	5,157	2,804	3,231	
		대 농 구 상 각 비	132,465	148,853	119,114	79,240	113,934	
		영 농 시 설 상 각 비	74,898	75,075	128,733	76,301	64,228	
		수 리 유 지 비	18,937	13,081	11,543	42,385	27,453	
	기 타 요 금	6,143	6,262	4,703	9,713	5,887		
	계	903,406	882,580	930,869	935,864	928,305		
	비	임 차 료	농 기계·시설 토 지	13,025	15,997	649	11,111	10,823
			위 탁 영 농 비	169,769	83,371	216,027	206,258	295,307
		고 용 노 동 비	41,819	37,187	22,590	28,125	54,175	
계		504,155	332,171	594,437	799,911	733,147		
계	1,632,174	1,351,307	1,764,573	1,981,269	2,021,757			
자 가 노 동 비	자 가 노 동 비	850,061	1,245,500	859,251	773,202	224,813		
	유 동 자 본 용 역 비	21,676	16,150	22,374	27,425	29,810		
	고 정 자 본 용 역 비	54,508	57,669	46,498	16,485	54,612		
	토 지 자 본 용 역 비	104,378	132,255	128,756	41,228	61,277		
계	2,662,796	2,802,881	2,821,452	2,839,609	2,392,269			
소 부 소	득 가 득	1,824,432	1,789,219	2,025,993	3,029,193	1,727,474		
가 가 률 (%)	2,553,200	2,257,946	2,859,697	4,074,598	2,820,926			
	52.8	57.0	53.4	60.5	46.1			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 19,548/1시간)을 적용해서 산출하였음

봄 감 자

(기준 : 년 1기작/10a)

비		목	별	평	균	1ha	미만	1ha~2ha	2ha~3ha	3ha 이상								
총 수 입	주	산	물 수 량	2,271		2,089		2,590	2,811	2,369								
		산	물 단 가	898		971		868	821	726								
	부	산	물 가 액	2,039,543		2,029,619		2,248,680	2,306,370	1,721,115								
		산	물 가 액	-		-		-	-	-								
계				2,039,543		2,029,619		2,248,680	2,306,370	1,721,115								
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	종	자(묘) 비	202,818		188,560		232,562	173,082	234,272							
			유	기 질 비료비	130,696		140,817		112,665	114,572	119,959							
			무	기 질 비료비	70,848		68,327		68,619	81,096	78,917							
			농	약 비	39,934		37,001		51,084	34,049	40,359							
			수	도 광 열 비	27,191		28,215		26,095	28,423	24,073							
			기	타 재 료 비	114,341		125,329		102,688	118,774	84,342							
			소	농 구 비	1,752		2,664		8	1,552	409							
			대	농 구 상 각 비	150,011		160,217		165,223	150,722	92,776							
			영	농 시설 상 각 비	34,593		34,343		41,209	33,248	28,278							
			수	리 유 지 비	13,694		15,337		11,001	9,727	12,230							
			기	타 요 금	2,114		1,868		2,404	3,570	2,117							
	계				787,992		802,678		813,559	748,815	717,732							
	비	임	차	료	농기계·시설 토 지	4,880		7,813		253	2,802	-						
				78,470			67,306		66,631	154,194	104,112							
위		탁 영 농 비	12,943		13,534		18,952	-	8,881									
고		용 노 동 비	301,206		263,318		337,330	409,761	358,768									
계				1,185,492		1,154,649		1,236,725	1,315,572	1,189,494								
자				가	노	동	비	580,032		754,481		440,591		206,300		231,639		
유				동	자	본	용	역	비	10,716		9,871		11,490		12,517		12,289
고				정	자	본	용	역	비	36,489		32,014		43,768		65,592		33,071
토				지	자	본	용	역	비	67,763		82,758		57,475		21,667		41,528
계				1,880,492		2,033,772		1,790,049		1,621,647		1,508,020						
소				득	854,051		874,970		1,011,955		990,798		531,622					
부				가	가	치	1,251,551		1,226,941		1,435,121		1,557,556		1,003,383			
소				득	률 (%)	41.9		43.1		45.0		43.0		30.9				

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 19,548/1시간)을 적용해서 산출하였음

사 과

(기준 : 년/10a)

비 목 별		평 균	1ha 미만	1ha~2ha	2ha~3ha	3ha 이상		
총수입	주 산 물 수 량	2,004	2,217	1,938	1,802	1,721		
	주 산 물 단 가	3,092	3,152	3,009	3,359	2,437		
	주 산 물 가 액	6,197,289	6,987,925	5,833,449	6,051,941	4,195,328		
	부 산 물 가 액	19,384	10,850	30,613	12,995	18,000		
	계	6,216,673	6,998,775	5,864,061	6,064,936	4,213,328		
생 산 비	경 영 비	중 간 재	조 성 비	111,338	80,789	167,100	70,307	60,743
			유 기 질 비료비	65,519	64,669	71,388	56,368	59,760
			무 기 질 비료비	441,868	439,992	430,606	457,618	478,668
			농 약 비	133,262	149,861	131,024	124,101	74,848
			수 도 광 열 비	294,519	332,706	251,279	320,533	264,462
			기 타 재 료 비	8,490	11,033	8,313	5,710	2,369
			소 농 구 비	451,075	535,641	434,959	363,584	297,037
			대 농 구 상 각 비	240,423	283,310	230,400	172,742	239,040
			영 농 시 설 상 각 비	56,988	73,846	48,843	42,217	49,389
			수 리 유 지 비	81,392	88,204	72,051	94,745	61,731
	기 타 요 금	409,188	423,434	440,271	349,949	298,292		
	계	2,294,063	2,483,485	2,286,234	2,057,874	1,886,339		
	비	임 차 료	[농 기계 · 시 설 토 지	9,830	16,819	7,163	2,806	4,799
				56,791	68,330	49,092	42,273	77,100
		위 탁 영 농 비	2,785	7,378	121	-	-	
고 용 노 동 비		637,601	595,665	712,302	578,758	586,630		
계	3,001,070	3,171,677	3,054,913	2,681,711	2,554,868			
자가노동비		1,950,152	2,678,781	1,675,391	1,348,219	1,040,173		
유 동 자 본 용 역 비	57,739	58,818	59,739	53,635	50,470			
고 정 자 본 용 역 비	148,206	178,939	148,789	108,568	74,262			
토 지 자 본 용 역 비	291,040	313,963	302,387	258,753	175,843			
계	5,448,207	6,402,178	5,241,218	4,450,885	3,895,615			
소 득	3,215,603	3,827,098	2,809,148	3,383,225	1,658,460			
부 가 가 치	3,922,610	4,515,290	3,577,827	4,007,062	2,326,989			
소 득 률 (%)	51.7	54.7	47.9	55.8	39.4			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 19,548/1시간)을 적용해서 산출하였음

배

(기준 : 년/10a)

비		목	별	평	균	1ha	미	만	1ha~2ha	2ha~3ha	3ha	이	상
총 수 입	주 산 물 가 액	부 산 물 가 액	주 산 물 수 량	1,981	2,026	1,947	2,064	1,649					
			주 산 물 단 가	2,744	2,913	2,649	2,455	2,852					
			주 산 물 가 액	5,437,105	5,903,450	5,158,295	5,069,122	4,702,954					
			부 산 물 가 액	74,119	54,746	87,375	121,969	-					
			계	5,511,224	5,958,196	5,245,669	5,191,091	4,702,954					
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	조 성 비	152,270	179,441	119,526	181,592	118,385					
			유 기 질 비료비	74,629	92,467	65,268	62,691	28,928					
			무 기 질 비료비	330,767	395,237	287,830	280,994	265,795					
			농 약 비	116,480	147,782	99,295	92,568	51,268					
			수 도 광 열 비	531,081	577,977	487,045	527,137	510,318					
			기 타 재 료 비	6,128	9,070	5,238	1,112	1,080					
			소 농 구 비	349,392	487,497	268,229	227,865	153,850					
			대 농 구 상 각 비	234,032	276,192	215,480	191,305	133,795					
			영 농 시 설 상 각 비	34,202	42,050	31,545	18,684	29,168					
			수 리 유 지 비	41,134	45,834	33,724	53,425	31,124					
	기 타 요 금	93,494	107,970	83,806	83,148	77,035							
	계	1,963,607	2,361,517	1,696,987	1,720,522	1,400,746							
	비	임	차	료	농 기계 · 시설	11,110	6,931	18,108	5,579	1,481			
					토 지	124,425	127,848	123,344	126,141	98,210			
		위	탁	영	농	비	2,385	1,644	4,069	-	550		
고		용	노	동	비	502,046	424,723	568,657	531,312	527,642			
계	2,603,574	2,922,662	2,411,165	2,383,554	2,028,629								
자가노동비				2,159,634	2,934,252	1,739,476	1,444,802	838,446					
유 동 자 본 용 역 비				50,504	53,974	48,186	49,110	43,525					
고 정 자 본 용 역 비				85,099	121,864	63,891	55,492	21,900					
토 지 자 본 용 역 비				187,503	228,484	153,358	161,193	193,215					
계				5,086,313	6,261,236	4,416,077	4,094,150	3,125,713					
소 득				2,907,650	3,035,534	2,834,504	2,807,537	2,674,325					
부 가 가 치				3,547,616	3,596,679	3,548,682	3,470,569	3,302,208					
소 득 률 (%)				52.8	50.9	54.0	54.1	56.9					

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 19,548/1시간)을 적용해서 산출하였음

노지포도

(기준 : 년/10a)

비 목 별		평 균	0.4ha 미만	0.4ha~0.8ha	0.8ha~1.2ha	1.2ha 이상		
총수입	주 산 물 수 량	1,407	1,448	1,411	1,355	1,339		
	주 산 물 단 가	6,308	6,425	6,015	6,617	6,257		
	주 산 물 가 액	8,873,977	9,302,762	8,490,096	8,964,298	8,380,330		
	부 산 물 가 액	43,062	70,109	39,478	19,725	-		
	계	8,917,039	9,372,872	8,529,574	8,984,022	8,380,330		
생산비	경영비	중 간 재	조 성 비	176,850	184,856	178,631	148,980	190,451
			유 기 질 비료비	131,543	111,841	131,004	128,015	205,914
			무 기 질 비료비	171,470	183,630	159,049	169,339	169,666
			농 약 비	100,510	93,079	118,935	87,826	93,270
			수 도 광 열 비	552,273	664,386	515,222	445,208	455,192
			기 타 재 료 비	11,502	16,447	7,449	11,235	6,880
			소 농 구 비	215,046	257,760	189,488	186,570	190,918
			대 농 구 상 각 비	496,308	471,113	515,801	480,554	551,438
			영 농 시 설 상 각 비	39,422	18,813	62,844	49,208	25,420
			수 리 유 지 비	34,728	27,110	37,603	40,253	43,173
	기 타 요 금	372,237	428,114	358,768	284,066	366,800		
	계	2,301,888	2,457,148	2,274,795	2,031,251	2,299,122		
	비	임 차 료	[농 기계 · 시 설 토 지	5,459	1,895	10,158	5,661	3,613
				77,439	48,706	65,687	119,502	139,808
		위 탁 영 농 비	1,095	184	956	3,879	-	
고 용 노 동 비		547,956	344,159	538,587	709,391	1,001,668		
계	2,933,836	2,852,093	2,890,183	2,869,685	3,444,211			
자가노동비		4,055,946	5,094,233	3,594,730	3,783,512	2,312,813		
유 동 자 본 용 역 비	55,562	53,080	54,622	55,064	67,546			
고 정 자 본 용 역 비	144,071	125,318	173,308	135,198	137,684			
토 지 자 본 용 역 비	387,299	444,461	347,601	381,723	317,274			
계	7,576,714	8,569,186	7,060,443	7,225,181	6,279,529			
소 득	5,983,202	6,520,779	5,639,391	6,114,338	4,936,119			
부 가 가 치	6,615,151	6,915,724	6,254,779	6,952,771	6,081,208			
소 득 륜 (%)	67.1	69.6	66.1	68.1	58.9			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 19,548/1시간)을 적용해서 산출하였음

복 승 아

(기준 : 년/10a)

비 목 별		평 균	1ha 미만	1ha~2ha	2ha~3ha	3ha 이상		
총 수 입	주 산 물 수 량	1,068	1,156	1,007	1,016	644		
	주 산 물 단 가	3,525	3,482	3,386	4,167	4,285		
	주 산 물 가 액	3,766,777	4,025,051	3,411,111	4,233,168	2,760,029		
	부 산 물 가 액	3,899	6,957	1,243	-	-		
	계	3,770,676	4,032,008	3,412,354	4,233,168	2,760,029		
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	조 성 비	124,093	141,476	118,800	83,219	46,574
			유 기 질 비료비	51,357	61,946	48,180	17,643	26,562
			무 기 질 비료비	266,377	289,822	251,275	226,079	207,697
			농 약 비	74,735	79,460	79,142	45,934	37,702
			수 도 광 열 비	317,920	354,246	274,884	330,459	240,208
			기 타 재 료 비	8,010	11,359	5,513	2,937	1,440
			소 농 구 비	401,824	468,079	371,941	251,535	195,005
			대 농 구 상 각 비	184,735	221,772	148,893	164,055	107,309
			영 농 시 설 상 각 비	34,587	32,275	42,974	16,343	25,000
			수 리 유 지 비	28,251	31,616	27,388	16,925	20,402
	기 타 요 금	124,959	135,163	128,498	78,526	67,368		
	계	1,616,847	1,827,214	1,497,489	1,233,656	975,267		
	비	임 차 료	농 기계 · 시 설	19,237	15,972	28,656	4,499	2,754
			토 지	62,754	52,811	72,577	89,565	26,147
		위 탁 영 농 비	3,570	-	6,017	13,918	-	
고 용 노 동 비		309,632	329,725	304,008	210,702	349,175		
계	2,012,039	2,225,722	1,908,747	1,552,339	1,353,343			
자가노동비		2,811,058	3,661,780	2,163,434	1,434,476	1,515,017		
유 동 자 본 용 역 비		35,637	38,397	34,698	28,419	26,276		
고 정 자 본 용 역 비		111,233	139,626	82,200	101,722	51,887		
토 지 자 본 용 역 비		251,705	277,788	250,426	141,805	191,053		
계		5,221,672	6,343,313	4,439,504	3,258,761	3,137,576		
소 득		1,758,637	1,806,286	1,503,607	2,680,829	1,406,686		
부 가 가 치		2,153,829	2,204,794	1,914,865	2,999,512	1,784,762		
소 득 륜 (%)		46.6	44.8	44.1	63.3	51.0		

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 19,548/1시간)을 적용해서 산출하였음

시설수박(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		평 균	0.4ha 미만	0.4ha~0.8ha	0.8ha~1.2ha	1.2ha 이상		
총 수 입	주 산 물 수 량	4,654	4,841	4,742	4,111	4,554		
	주 산 물 단 가	1,223	1,230	1,182	1,357	1,215		
	주 산 물 가 액	5,690,183	5,953,528	5,604,867	5,579,106	5,531,240		
	부 산 물 가 액	-	-	-	-	-		
	계	5,690,183	5,953,528	5,604,867	5,579,106	5,531,240		
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	종 자(묘) 비	442,468	456,001	419,064	475,553	444,627
			유 기 질 비료비	214,799	230,760	218,713	161,410	216,131
			무 기 질 비료비	114,869	119,466	124,657	107,501	96,041
			농 약 비	107,355	127,202	99,489	90,952	102,351
			수 도 광 열 비	62,943	66,755	52,641	93,123	58,051
			기 타 재 료 비	495,320	480,983	498,886	490,987	511,670
			소 농 구 비	5,687	7,762	6,304	2,976	3,287
			대 농 구 상 각 비	239,754	278,818	297,620	151,645	137,085
			영 농 시 설 상 각 비	563,092	652,285	537,901	632,554	442,451
			수 리 유 지 비	32,980	49,416	17,256	37,159	34,415
			기 타 요 금	23,476	24,626	18,053	39,783	21,853
	계	2,302,744	2,494,073	2,290,584	2,283,643	2,067,961		
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	8,529	4,358	8,562	5,305	16,098
				124,560	82,264	69,959	131,611	272,004
		위 탁 영 농 비	10,882	12,207	18,208	3,245	935	
고 용 노 동 비		392,460	333,813	354,063	410,070	529,212		
계	2,839,175	2,926,714	2,741,376	2,833,875	2,886,210			
자 가 노 동 비	1,535,619	1,888,215	1,511,323	1,460,958	1,128,448			
유 동 자 본 용 역 비	22,785	20,980	21,209	23,260	27,700			
고 정 자 본 용 역 비	114,473	153,966	94,895	116,065	91,825			
토 지 자 본 용 역 비	218,916	212,900	263,835	207,819	157,389			
계	4,730,968	5,202,776	4,632,638	4,641,977	4,291,571			
소 득	2,851,008	3,026,814	2,863,491	2,745,231	2,645,030			
부 가 가 치	3,387,439	3,459,455	3,314,283	3,295,463	3,463,279			
소 득 륜 (%)	50.1	50.8	51.1	49.2	47.8			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 19,548/1시간)을 적용해서 산출하였음

시설참외

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		평 균	0.4ha 미만	0.4ha~0.8ha	0.8ha~1.2ha	1.2ha 이상			
총 수 입	주 산 물 수 량	3,725	2,036	3,354	3,812	4,627			
	주 산 물 단 가	2,590	3,204	2,622	2,571	2,476			
	주 산 물 가 액	9,648,876	6,521,944	8,794,282	9,801,396	11,454,510			
	부 산 물 가 액	1,436	1,154	-	-	4,240			
	계	9,650,311	6,523,098	8,794,282	9,801,396	11,458,750			
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	종 자(묘) 비	330,875	327,142	312,550	319,669	358,920	
			유 기 질 비료비	346,433	258,237	255,871	315,404	487,564	
			무 기 질 비료비	273,752	251,536	236,305	255,050	332,573	
			농 약 비	259,111	204,272	164,139	278,004	334,915	
			수 도 광 열 비	148,292	188,138	177,753	123,525	135,937	
			기 타 재 료 비	1,373,815	981,434	1,261,275	1,310,171	1,695,293	
			소 농 구 비	11,963	19,662	10,817	10,057	11,712	
			대 농 구 상 각 비	321,803	222,743	337,532	353,043	316,904	
			영 농 시 설 상 각 비	688,781	471,392	691,891	697,331	768,157	
			수 리 유 지 비	57,323	27,767	62,261	42,427	82,232	
	기 타 요 금	49,077	15,190	43,763	62,748	52,408			
	계	3,861,225	2,967,512	3,554,156	3,767,428	4,576,614			
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	농 기계·시 설	37,744	6,026	23,550	65,452	31,644
				토 지	281,096	187,461	220,795	275,494	373,191
		위 탁 영 농 비	123,557	16,018	115,475	106,767	193,325		
고 용 노 동 비		686,161	193,245	375,379	615,907	1,210,528			
계		4,989,783	3,370,262	4,289,355	4,831,047	6,385,302			
비	자 가 노 동 비	4,877,796	5,515,386	5,616,006	4,961,630	3,946,955			
	유 동 자 본 용 역 비	79,852	37,480	60,486	79,091	113,448			
	고 정 자 본 용 역 비	116,681	57,373	97,554	126,053	146,083			
	토 지 자 본 용 역 비	275,444	296,396	307,747	297,290	217,689			
계	10,339,556	9,276,896	10,371,148	10,295,111	10,809,476				
소 득	4,660,528	3,152,836	4,504,927	4,970,348	5,073,449				
부 가 가 치	5,789,086	3,555,586	5,240,126	6,033,967	6,882,137				
소 득 률 (%)	48.3	48.3	51.2	50.7	44.3				

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 19,548/1시간)을 적용해서 산출하였음

시설딸기

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		평 균	0.4ha 미만	0.4ha~0.8ha	0.8ha~1.2ha	1.2ha 이상		
총 수 입	주 산 물 수 량	3,080	3,239	2,952	2,977	2,537		
	주 산 물 단 가	7,498	7,769	7,343	6,382	7,952		
	주 산 물 가 액	23,093,671	25,162,373	21,678,018	18,995,249	20,175,715		
	부 산 물 가 액	68,080	32,868	85,939	181,992	72,071		
계		23,161,751	25,195,241	21,763,956	19,177,241	20,247,786		
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	종 자(묘) 비	2,951,526	3,306,772	2,654,453	2,490,759	2,372,980
			유 기 질 비료비	122,403	119,510	142,621	90,816	50,235
			무 기 질 비료비	617,023	705,532	571,769	410,955	426,745
			농 약 비	460,945	520,833	427,912	297,651	408,107
			수 도 광 열 비	1,267,926	1,462,765	1,054,925	1,067,183	1,275,292
			기 타 재 료 비	2,336,325	2,733,579	2,033,683	1,838,941	1,386,687
			소 농 구 비	14,794	22,909	7,820	3,739	4,459
			대 농 구 상 각 비	496,841	617,721	425,086	235,559	279,049
			영 농 시 설 상 각 비	2,571,741	2,992,973	2,135,525	2,453,484	1,650,894
			수 리 유 지 비	66,834	73,674	73,166	12,049	53,895
	기 타 요 금	100,121	138,775	79,129	16,472	13,390		
	계		11,006,480	12,695,044	9,606,090	8,917,608	7,921,733	
	비	임 차 료	[농 기계 · 시 설 토 지	농 기계 · 시 설	30,314	33,502	36,689	213
토 지				311,420	206,987	424,582	382,304	400,310
위 탁 영 농 비		18,724	24,310	18,102	-	-		
고 용 노 동 비		1,861,569	1,392,126	2,294,578	2,005,726	3,330,153		
계		13,228,506	14,351,969	12,380,041	11,305,851	11,656,581		
자 가 노 동 비		9,034,251	10,929,807	8,022,396	5,528,476	3,262,916		
유 동 자 본 용 역 비		202,864	210,772	194,808	180,602	230,194		
고 정 자 본 용 역 비		625,100	830,364	451,553	358,153	309,243		
토 지 자 본 용 역 비		296,134	355,196	233,051	238,508	277,843		
계		23,386,855	26,678,107	21,281,850	17,611,590	15,736,778		
소 득		9,933,244	10,843,272	9,383,915	7,871,390	8,591,204		
부 가 가 치		12,155,271	12,500,197	12,157,867	10,259,633	12,326,053		
소 득 률 (%)		42.9	43.0	43.1	41.0	42.4		

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 19,548/1시간)을 적용해서 산출하였음

오이(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비 목 별		평 균	0.2ha 미만	0.2ha~0.6ha	0.6ha~1.0ha	1.0ha~1.4ha		
총 수 입	주 산 물 수 량	9,581	9,262	10,196	12,002	6,420		
	주 산 물 단 가	1,498	1,541	1,540	1,075	1,653		
	주 산 물 가 액	14,351,408	14,270,949	15,698,810	12,906,665	10,610,233		
	부 산 물 가 액	-	-	-	-	-		
	계	14,351,408	14,270,949	15,698,810	12,906,665	10,610,233		
생 산 비	경 영 비	중 자(묘) 비	821,282	834,363	774,328	852,523	679,380	
		유 기 질 비료비	322,625	344,894	321,950	206,484	-	
		무 기 질 비료비	408,058	359,396	397,039	741,626	940,049	
		농 약 비	442,503	470,639	414,971	335,862	121,262	
		수 도 광 열 비	1,106,053	1,146,251	1,283,118	573,360	138,890	
		기 타 재 료 비	972,455	1,058,716	862,740	469,529	818,659	
		소 농 구 비	8,772	10,574	3,183	5,667	7,656	
		대 농 구 상 각 비	443,863	492,468	370,845	232,423	200,611	
		영 농 시 설 상 각 비	1,181,932	1,246,725	1,164,856	610,976	1,187,265	
		수 리 유 지 비	49,463	63,386	432	51,399	-	
		기 타 요 금	19,675	24,371	10,890	2,355	-	
	계	5,776,681	6,051,784	5,604,353	4,082,203	4,093,769		
	비	임 차 료	농 기계·시설	13,343	18,285	1,221	-	-
			토 지	221,700	177,445	331,400	368,237	236,815
		위 탁 영 농 비	5,891	7,485	2,824	-	-	
고 용 노 동 비		821,068	542,552	1,266,534	2,174,497	1,488,666		
계	6,838,685	6,797,550	7,206,332	6,624,937	5,819,249			
자 가 노 동 비	5,189,227	6,022,607	3,536,895	2,237,937	2,062,014			
유 동 자 본 용 역 비	65,712	62,744	76,090	72,572	51,443			
고 정 자 본 용 역 비	193,293	187,068	206,637	151,330	432,199			
토 지 자 본 용 역 비	316,365	378,282	164,076	165,527	95,498			
계	12,603,282	13,448,250	11,190,029	9,252,302	8,460,402			
소 득	7,512,723	7,473,399	8,492,478	6,281,728	4,790,985			
부 가 가 치	8,574,726	8,219,165	10,094,457	8,824,462	6,516,464			
소 득 륜 (%)	52.3	52.4	54.1	48.7	45.2			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 19,548/1시간)을 적용해서 산출하였음

부록 3. 작목별 상대표준오차

부록 3. 작목별 상대표준오차

(단위 : %)

작 목		총수입	경영비	생산비	소득
식 량 작 물	겉 보 리	6.2	6.3	6.2	16.3
	쌀 보 리	6.4	4.6	4.5	14.3
	밀	5.2	5.0	5.2	17.2
	노 지 풋 옥 수 수	3.8	5.7	4.8	6.9
	고 구 마	4.2	4.2	3.1	6.6
	봄 감 자	5.1	2.8	2.8	10.6
	가 을 감 자	8.0	6.4	4.7	13.5
노 지 채 소	노 지 수 박	7.8	5.6	5.1	13.8
	노 지 가 을 무	6.0	5.6	5.1	10.9
	노 지 고 령 지 무	6.9	6.0	4.7	9.8
	노 지 당 근	7.1	6.4	7.2	12.8
	노 지 봄 배 추	9.1	4.6	5.2	16.7
	노 지 가 을 배 추	4.8	4.7	4.6	8.2
	노 지 고 령 지 배 추	6.6	7.2	6.5	11.3
	노 지 시 금 치	8.2	8.0	6.8	11.3
	노 지 양 배 추	5.9	5.8	4.7	10.4
	노 지 대 파	4.0	4.7	7.0	6.4
	노 지 쪽 파	8.3	4.9	8.0	11.3
	노 지 생 강	5.0	4.2	5.0	10.8

(단위 : %)

작 목		총수입	경영비	생산비	소득
시 설 채 소	시설수박(반축성)	3.4	2.7	2.9	6.0
	시 설 참 외	4.3	4.7	4.2	6.5
	시 설 딸 기	2.9	2.9	3.3	5.2
	시설오이(축성)	5.8	4.3	3.0	11.0
	시설오이(반축성)	5.5	4.0	3.5	9.0
	시 설 오 이 (억 제)	7.4	6.9	5.9	13.4
	시 설 호 박	5.8	6.0	5.0	7.7
	시설토마토(축성)	6.8	6.8	4.9	11.1
	시설토마토(반축성)	6.6	8.0	5.8	8.1
	시설방울토마토	5.1	4.6	4.3	8.9
	시 설 가 지	5.9	6.7	5.5	10.3
	작 색 단 고 추	3.6	4.1	3.7	10.9
	시 설 시 금 치	13.1	11.5	11.4	18.6
	시 설 상 추	8.1	6.8	11.1	12.1
	시 설 부 추	5.0	4.6	5.1	9.8
시 설 고 추	6.6	5.4	4.0	9.3	
노 지 과 수	사 과	4.1	3.8	3.4	7.1
	배	3.5	3.4	3.3	5.4
	복 승 아	4.6	4.4	4.6	7.7
	노 지 포 도	5.1	4.1	3.3	6.8
	노 지 감 귤	9.0	6.3	7.1	12.8
	단 감	4.9	5.6	6.2	6.9
	참 다 래	8.0	6.2	7.2	12.0
	블 루 베 리	6.4	5.2	4.7	10.0
	자 두	7.7	6.5	7.1	12.8

(단위 : %)

작 목		총수입	경영비	생산비	소득
시설 과수	시 설 포 도	6.0	6.7	6.0	9.1
화훼	시 설 장 미	3.8	3.3	4.3	13.7
특용 약용 작물	참 깨	6.1	6.8	6.5	10.8
	인 삼 (4년 1기작/10a)	6.5	6.6	6.1	9.0
	오 미 자	4.6	4.9	5.0	8.2
	들 깨	6.8	8.1	6.7	9.0

부록 4. 작목별 소득기준 상위·하위농가 소득 비교

부록 4. 작목별 소득기준 상위·하위농가 소득 비교*

<식량작물>

구 분	상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율			
				(A/B)	(C/B)	(A/C)	
겉보리	총수입	477,978	342,918	297,249	1.4	0.9	1.6
	수 량	528	463	446	1.1	1.0	1.2
	가 격	905	741	666	1.2	0.9	1.4
	경영비	265,418	266,817	317,477	1.0	1.2	0.8
	소 득	212,561	76,101	-20,228	2.8	-	-
쌀보리	총수입	838,783	479,994	304,167	1.7	0.6	2.8
	수 량	398	406	382	1.0	0.9	1.0
	가 격	2,110	1,180	791	1.8	0.7	2.7
	경영비	332,941	290,869	324,585	1.1	1.1	1.0
	소 득	505,842	189,124	-20,418	2.7	-	-
밀	총수입	384,793	291,715	206,560	1.3	0.7	1.9
	수 량	385	294	205	1.3	0.7	1.9
	가 격	1,000	987	974	1.0	1.0	1.0
	경영비	213,850	233,227	226,232	0.9	1.0	0.9
	소 득	170,943	58,488	-19,672	2.9	-	-
노지 팥옥수수	총수입	2,420,412	1,594,683	1,197,763	1.5	0.8	2.0
	수 량	3,794	2,899	2,400	1.3	0.8	1.6
	가 격	638	548	486	1.2	0.9	1.3
	경영비	659,482	731,258	1,097,652	0.9	1.5	0.6
	소 득	1,760,930	863,425	100,111	2.0	0.1	17.6
고구마	총수입	5,711,119	3,456,606	2,194,416	1.7	0.6	2.6
	수 량	1,831	1,515	1,150	1.2	0.8	1.6
	가 격	3,055	2,254	1,879	1.4	0.8	1.6
	경영비	1,807,464	1,632,174	1,726,173	1.1	1.1	1.0
	소 득	3,903,655	1,824,432	468,243	2.1	0.3	8.3
봄감자	총수입	3,644,042	2,039,543	1,232,506	1.8	0.6	3.0
	수 량	2,897	2,271	1,687	1.3	0.7	1.7
	가 격	1,258	898	731	1.4	0.8	1.7
	경영비	1,288,960	1,185,492	1,195,808	1.1	1.0	1.1
	소 득	2,355,082	854,051	36,698	2.8	0.0	64.2
가을감자	총수입	3,731,910	2,182,753	955,879	1.7	0.4	3.9
	수 량	2,193	1,533	901	1.4	0.6	2.4
	가 격	1,702	1,424	1,061	1.2	0.7	1.6
	경영비	1,724,813	1,316,887	928,654	1.3	0.7	1.9
	소 득	2,007,097	865,867	27,224	2.3	0.0	73.7

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

<노지채소>

구 분		상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율		
					(A/B)	(C/B)	(A/C)
노지수박	총수입	6,533,181	3,844,725	2,290,930	1.7	0.6	2.9
	수 량	6,535	4,273	2,547	1.5	0.6	2.6
	가 격	1,000	900	899	1.1	1.0	1.1
	경영비	2,144,019	1,991,279	2,057,060	1.1	1.0	1.0
	소 득	4,389,162	1,853,446	233,869	2.4	0.1	18.8
노지 가을무	총수입	3,962,794	2,346,947	1,412,675	1.7	0.6	2.8
	수 량	5,793	6,168	6,108	0.9	1.0	0.9
	가 격	684	380	231	1.8	0.6	3.0
	경영비	1,075,184	1,117,386	1,326,770	1.0	1.2	0.8
	소 득	2,887,611	1,229,561	85,905	2.3	0.1	33.6
노지 고랭지무	총수입	6,126,669	3,480,762	1,952,870	1.8	0.6	3.1
	수 량	7,422	6,396	4,473	1.2	0.7	1.7
	가 격	826	544	437	1.5	0.8	1.9
	경영비	1,829,668	1,467,239	1,347,584	1.2	0.9	1.4
	소 득	4,297,001	2,013,522	605,286	2.1	0.3	7.1
노지당근	총수입	6,868,752	4,024,269	3,335,658	1.7	0.8	2.1
	수 량	4,577	3,726	3,447	1.2	0.9	1.3
	가 격	1,501	1,080	968	1.4	0.9	1.6
	경영비	2,558,765	2,141,367	3,107,954	1.2	1.5	0.8
	소 득	4,309,987	1,882,902	227,704	2.3	0.1	18.9
노지 봄배추	총수입	3,919,039	2,174,295	1,305,918	1.8	0.6	3.0
	수 량	9,246	7,552	6,110	1.2	0.8	1.5
	가 격	424	288	214	1.5	0.7	2.0
	경영비	868,591	997,529	1,085,134	0.9	1.1	0.8
	소 득	3,050,448	1,176,766	220,785	2.6	0.2	13.8
노지 가을배추	총수입	4,630,952	2,661,351	1,506,678	1.7	0.6	3.1
	수 량	6,880	6,490	6,320	1.1	1.0	1.1
	가 격	673	410	238	1.6	0.6	2.8
	경영비	1,010,929	1,148,867	1,319,012	0.9	1.1	0.8
	소 득	3,620,024	1,512,484	187,667	2.4	0.1	19.3
노지 고랭지배추	총수입	4,406,725	2,743,161	1,805,184	1.6	0.7	2.4
	수 량	6,463	6,219	5,844	1.0	0.9	1.1
	가 격	682	441	309	1.5	0.7	2.2
	경영비	1,573,303	1,477,101	1,614,709	1.1	1.1	1.0
	소 득	2,833,422	1,266,060	190,475	2.2	0.2	14.9

구 분	상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율			
				(A/B)	(C/B)	(A/C)	
노지 시금치	총수입	5,583,698	3,077,493	1,357,620	1.8	0.4	4.1
	수 량	2,022	1,190	742	1.7	0.6	2.7
	가 격	2,762	2,586	1,829	1.1	0.7	1.5
	경영비	1,042,310	1,051,402	955,396	1.0	0.9	1.1
	소 득	4,541,388	2,026,090	402,224	2.2	0.2	11.3
노지 양배추	총수입	3,993,533	2,487,204	1,593,514	1.6	0.6	2.5
	수 량	6,756	6,502	5,680	1.0	0.9	1.2
	가 격	591	383	281	1.5	0.7	2.1
	경영비	1,308,244	1,292,507	1,362,758	1.0	1.1	1.0
	소 득	2,685,289	1,194,697	230,755	2.2	0.2	11.6
노지대파	총수입	5,158,246	3,511,459	2,173,079	1.5	0.6	2.4
	수 량	3,739	3,192	2,351	1.2	0.7	1.6
	가 격	1,380	1,100	924	1.3	0.8	1.5
	경영비	1,234,774	1,392,701	1,547,472	0.9	1.1	0.8
	소 득	3,923,472	2,118,758	625,607	1.9	0.3	6.3
노지쪽파	총수입	12,862,881	6,311,104	2,613,956	2.0	0.4	4.9
	수 량	1,974	1,698	1,414	1.2	0.8	1.4
	가 격	6,516	3,711	1,848	1.8	0.5	3.5
	경영비	2,174,764	1,915,364	1,823,805	1.1	1.0	1.2
	소 득	10,688,117	4,395,740	790,151	2.4	0.2	13.5
노지생강	총수입	11,203,623	7,315,846	4,407,549	1.5	0.6	2.5
	수 량	1,946	1,568	1,044	1.2	0.7	1.9
	가 격	5,711	4,610	4,204	1.2	0.9	1.4
	경영비	3,401,155	3,952,043	4,154,909	0.9	1.1	0.8
	소 득	7,802,468	3,363,804	252,640	2.3	0.1	30.9

<시설채소>

구 분		상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율		
					(A/B)	(C/B)	(A/C)
시설수박 (반축성)	총수입	8,252,967	5,690,183	3,697,761	1.5	0.6	2.2
	수 량	5,435	4,654	3,803	1.2	0.8	1.4
	가 격	1,518	1,223	972	1.2	0.8	1.6
	경영비	2,769,878	2,839,175	2,752,918	1.0	1.0	1.0
	소 득	5,483,089	2,851,008	944,843	1.9	0.3	5.8
시설참외	총수입	14,475,132	9,650,311	5,335,765	1.5	0.6	2.7
	수 량	4,991	3,725	2,310	1.3	0.6	2.2
	가 격	2,900	2,590	2,310	1.1	0.9	1.3
	경영비	5,234,664	4,989,783	4,372,940	1.0	0.9	1.2
	소 득	9,240,469	4,660,528	962,825	2.0	0.2	9.6
시설딸기	총수입	34,218,749	23,161,751	14,975,095	1.5	0.6	2.3
	수 량	3,846	3,080	2,218	1.2	0.7	1.7
	가 격	8,880	7,498	6,673	1.2	0.9	1.3
	경영비	14,088,111	13,228,506	13,723,883	1.1	1.0	1.0
	소 득	20,130,639	9,933,244	1,251,212	2.0	0.1	16.1
시설오이 (축성)	총수입	45,121,217	28,922,838	14,755,835	1.6	0.5	3.1
	수 량	19,369	15,436	10,743	1.3	0.7	1.8
	가 격	2,330	1,873	1,374	1.2	0.7	1.7
	경영비	17,379,136	16,296,344	13,497,565	1.1	0.8	1.3
	소 득	27,742,081	12,626,494	1,258,270	2.2	0.1	22.0
시설오이 (반축성)	총수입	25,676,781	14,351,408	7,047,812	1.8	0.5	3.6
	수 량	13,382	9,581	6,726	1.4	0.7	2.0
	가 격	1,919	1,498	1,048	1.3	0.7	1.8
	경영비	8,513,086	6,838,685	6,181,245	1.2	0.9	1.4
	소 득	17,163,695	7,512,723	866,567	2.3	0.1	19.8
시설오이 (억제)	총수입	10,408,135	6,591,805	3,827,572	1.6	0.6	2.7
	수 량	7,010	4,116	2,742	1.7	0.7	2.6
	가 격	1,485	1,601	1,396	0.9	0.9	1.1
	경영비	3,330,615	3,607,887	3,501,394	0.9	1.0	1.0
	소 득	7,077,520	2,983,918	326,178	2.4	0.1	21.7
시설호박	총수입	25,868,912	13,879,611	6,079,616	1.9	0.4	4.3
	수 량	13,122	7,979	4,767	1.6	0.6	2.8
	가 격	1,971	1,739	1,275	1.1	0.7	1.5
	경영비	10,453,729	7,077,524	5,025,520	1.5	0.7	2.1
	소 득	15,415,183	6,802,087	1,054,096	2.3	0.2	14.6
시설토마토 (축성)	총수입	37,675,100	23,325,600	15,273,000	1.6	0.7	2.5
	수 량	15,814	11,520	8,846	1.4	0.8	1.8
	가 격	2,382	2,025	1,727	1.2	0.9	1.4
	경영비	15,061,803	13,584,110	12,873,704	1.1	0.9	1.2
	소 득	22,613,298	9,741,490	2,399,296	2.3	0.2	9.4

구 분	상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율			
				(A/B)	(C/B)	(A/C)	
시설토마토 (반축성)	총수입	34,203,908	18,469,253	10,285,460	1.9	0.6	3.3
	수 량	12,596	7,769	5,648	1.6	0.7	2.2
	가 격	2,683	2,364	1,799	1.1	0.8	1.5
	경영비	13,802,593	9,468,572	8,913,553	1.5	0.9	1.5
	소 득	20,401,315	9,000,681	1,371,907	2.3	0.2	14.9
시설 방울토마토	총수입	30,140,072	16,992,353	10,788,198	1.8	0.6	2.8
	수 량	7,565	4,979	3,883	1.5	0.8	1.9
	가 격	3,984	3,412	2,774	1.2	0.8	1.4
	경영비	13,567,222	10,416,868	9,953,164	1.3	1.0	1.4
	소 득	16,572,850	6,575,486	835,035	2.5	0.1	19.8
시설가지	총수입	36,852,958	23,699,096	15,830,783	1.6	0.7	2.3
	수 량	14,544	11,880	8,513	1.2	0.7	1.7
	가 격	2,534	1,995	1,860	1.3	0.9	1.4
	경영비	14,043,883	13,547,873	13,803,411	1.0	1.0	1.0
	소 득	22,809,075	10,151,223	2,027,372	2.2	0.2	11.3
착색단고추 (파프리카)	총수입	39,974,992	35,266,891	29,676,625	1.1	0.8	1.3
	수 량	12,879	12,453	11,156	1.0	0.9	1.2
	가 격	3,104	2,832	2,660	1.1	0.9	1.2
	경영비	25,794,052	28,473,446	29,541,322	0.9	1.0	0.9
	소 득	14,180,941	6,793,445	135,302	2.1	0.0	104.8
시설시금치	총수입	6,431,076	3,068,087	1,871,260	2.1	0.6	3.4
	수 량	1,439	1,419	1,179	1.0	0.8	1.2
	가 격	4,468	2,163	1,587	2.1	0.7	2.8
	경영비	3,103,599	1,799,644	1,695,219	1.7	0.9	1.8
	소 득	3,327,478	1,268,444	176,041	2.6	0.1	18.9
시설상추	총수입	18,363,371	9,804,632	5,667,084	1.9	0.6	3.2
	수 량	5,753	3,548	2,442	1.6	0.7	2.4
	가 격	3,192	2,764	2,320	1.2	0.8	1.4
	경영비	6,472,441	4,992,152	4,735,265	1.3	0.9	1.4
	소 득	11,890,930	4,812,480	931,820	2.5	0.2	12.8
시설부추	총수입	14,225,099	9,274,074	6,308,865	1.5	0.7	2.3
	수 량	3,900	4,018	3,983	1.0	1.0	1.0
	가 격	3,648	2,308	1,584	1.6	0.7	2.3
	경영비	6,158,885	5,273,250	6,078,844	1.2	1.2	1.0
	소 득	8,066,213	4,000,824	230,021	2.0	0.1	35.1
시설고추	총수입	33,732,154	16,636,019	6,473,087	2.0	0.4	5.2
	수 량	9,832	4,918	2,070	2.0	0.4	4.7
	가 격	3,431	3,382	3,117	1.0	0.9	1.1
	경영비	12,300,610	7,988,604	5,477,990	1.5	0.7	2.2
	소 득	21,431,545	8,647,415	995,097	2.5	0.1	21.5

<과 수>

구 분	상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율			
				(A/B)	(C/B)	(A/C)	
사과	총수입	10,846,281	6,216,673	3,752,582	1.7	0.6	2.9
	수 량	2,947	2,004	1,585	1.5	0.8	1.9
	가 격	3,680	3,092	2,355	1.2	0.8	1.6
	경영비	3,219,460	3,001,070	3,464,618	1.1	1.2	0.9
	소 득	7,626,821	3,215,603	287,965	2.4	0.1	26.5
배	총수입	8,961,225	5,511,224	2,829,211	1.6	0.5	3.2
	수 량	2,759	1,981	1,286	1.4	0.6	2.1
	가 격	3,197	2,744	2,182	1.2	0.8	1.5
	경영비	3,036,276	2,603,574	2,571,039	1.2	1.0	1.2
	소 득	5,924,949	2,907,650	258,172	2.0	0.1	22.9
복숭아	총수입	6,730,974	3,770,676	2,085,513	1.8	0.6	3.2
	수 량	1,643	1,068	711	1.5	0.7	2.3
	가 격	4,086	3,525	2,934	1.2	0.8	1.4
	경영비	2,448,619	2,012,039	2,142,680	1.2	1.1	1.1
	소 득	4,282,355	1,758,637	-57,167	2.4	0.0	-
노지포도	총수입	18,594,312	8,917,039	3,936,076	2.1	0.4	4.7
	수 량	2,075	1,407	828	1.5	0.6	2.5
	가 격	8,957	6,308	4,693	1.4	0.7	1.9
	경영비	3,853,904	2,933,836	2,755,704	1.3	0.9	1.4
	소 득	14,740,408	5,983,202	1,180,372	2.5	0.2	12.5
노지감귤	총수입	6,917,120	3,604,819	1,711,115	1.9	0.5	4.0
	수 량	3,800	2,939	2,211	1.3	0.8	1.7
	가 격	1,820	1,215	774	1.5	0.6	2.4
	경영비	1,830,630	1,449,542	1,405,180	1.3	1.0	1.3
	소 득	5,086,489	2,155,277	305,935	2.4	0.1	16.6
단감	총수입	4,563,621	3,170,487	1,554,272	1.4	0.5	2.9
	수 량	1,905	1,419	712	1.3	0.5	2.7
	가 격	2,395	2,234	2,184	1.1	1.0	1.1
	경영비	1,540,191	1,538,033	1,272,034	1.0	0.8	1.2
	소 득	3,023,430	1,632,455	282,237	1.9	0.2	10.7
참다래 (키위)	총수입	9,656,118	5,120,834	1,804,034	1.9	0.4	5.4
	수 량	2,391	1,320	468	1.8	0.4	5.1
	가 격	3,877	3,820	3,856	1.0	1.0	1.0
	경영비	2,961,827	2,401,260	1,572,747	1.2	0.7	1.9
	소 득	6,694,291	2,719,573	231,287	2.5	0.1	28.9
블루베리	총수입	14,164,982	7,589,352	3,330,879	1.9	0.4	4.3
	수 량	655	406	232	1.6	0.6	2.8
	가 격	20,754	18,383	14,350	1.1	0.8	1.4
	경영비	3,958,411	3,333,800	2,924,234	1.2	0.9	1.4
	소 득	10,206,571	4,255,552	406,644	2.4	0.1	25.1
자두	총수입	6,082,036	3,320,939	1,533,425	1.8	0.5	4.0
	수 량	1,356	851	426	1.6	0.5	3.2
	가 격	4,485	3,902	3,599	1.1	0.9	1.2
	경영비	1,713,551	1,636,708	1,485,475	1.0	0.9	1.2
	소 득	4,368,485	1,684,231	47,951	2.6	0.0	91.1

구 분	상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율			
				(A/B)	(C/B)	(A/C)	
시설포도	총수입	28,407,884	16,560,704	8,137,910	1.7	0.5	3.5
	수 량	2,088	1,649	1,221	1.3	0.7	1.7
	가 격	13,609	10,044	6,667	1.4	0.7	2.0
	경영비	5,658,290	6,201,932	6,550,249	0.9	1.1	0.9
	소 득	22,749,594	10,358,772	1,587,661	2.2	0.2	14.3

<화훼>

구 분	상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율			
				(A/B)	(C/B)	(A/C)	
시설장미	총수입	34,156,661	27,074,175	21,323,144	1.3	0.8	1.6
	수 량	81,582	74,783	66,755	1.1	0.9	1.2
	가 격	419	362	319	1.2	0.9	1.3
	경영비	19,709,735	20,840,019	21,238,895	0.9	1.0	0.9
	소 득	14,446,927	6,234,157	84,249	2.3	0.0	171.5

<특용·약용 작물>

구 분	상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율			
				(A/B)	(C/B)	(A/C)	
참깨	총수입	1,652,802	1,033,606	573,723	1.6	0.6	2.9
	수 량	75	46	25	1.6	0.5	3.0
	가 격	22,126	22,365	22,515	1.0	1.0	1.0
	경영비	480,686	491,399	504,796	1.0	1.0	1.0
	소 득	1,172,117	542,207	68,927	2.2	0.1	17.0
인삼 (4년근)	총수입	25,850,535	14,607,497	4,997,754	1.8	0.3	5.2
	수 량	832	613	252	1.4	0.4	3.3
	가 격	31,069	23,834	19,842	1.3	0.8	1.6
	경영비	6,631,411	5,923,699	3,861,181	1.1	0.7	1.7
	소 득	19,219,124	8,683,798	1,136,573	2.2	0.1	16.9
오미자	총수입	5,479,791	3,563,152	1,718,698	1.5	0.5	3.2
	수 량	638	403	197	1.6	0.5	3.2
	가 격	8,529	8,816	8,703	1.0	1.0	1.0
	경영비	1,596,942	1,760,708	1,674,085	0.9	1.0	1.0
	소 득	3,882,849	1,802,443	44,613	2.2	0.0	87.0
들깨	총수입	1,542,918	945,943	583,118	1.6	0.6	2.6
	수 량	123	81	54	1.5	0.7	2.3
	가 격	12,478	11,613	10,821	1.1	0.9	1.2
	경영비	487,355	397,057	458,127	1.2	1.2	1.1
	소 득	1,055,563	548,886	124,991	1.9	0.2	8.4

조사분석담당

○ 경 기

수원시(천용규), 용인시(이중철), 고양시(조세희), 성남시(김영진), 화성시(윤갑민), 남양주(도란주), 안산시(이슬아), 평택시(김다영), 시흥시(박진희), 김포시(유호석), 파주시(박혜림), 의정부(이재철), 광주시(김광희), 양주시(이영현), 이천시(이수근), 안성시(안태환), 포천시(이경진), 양평군(김승원), 여주시(이화영), 가평군(한혜정), 연천군(오서용)

○ 강 원

춘천시(김연숙), 원주시(박서희), 강릉시(최영선), 동해시(박현주), 태백시(신보람), 속초시(이길준), 삼척시(박소희), 홍천군(조한철), 횡성군(송지원), 영월군(신종현), 평창군(김민지), 정선군(진영진), 철원군(이지연), 화천군(이원형), 양구군(김미현), 인제군(장광운), 고성군(문미숙), 양양군(김남우)

○ 충 북

청주시(방준호), 충주시(우수영), 제천시(김혁진), 보은군(안소민), 옥천군(박은정), 영동군(김동수), 증평군(박소리), 진천군(이지영), 괴산군(황홍비), 음성군(송가은), 단양군(장연실)

○ 충 남

천안시(김종문), 공주시(박인애), 보령시(배진이), 아산시(윤희자), 서산시(김기인), 논산시(차선경), 계룡시(정택준), 당진시(김석광), 금산군(김선아), 부여군(채민지), 서천군(박민지), 청양군(조상복), 홍성군(최원주), 예산군(김왕태), 태안군(노아영)

○ 전 북

전주시(손승완), 군산시(김대욱), 익산시(민정혜), 정읍시(문성숙, 양병만), 남원시(이중관), 김제시(김재우), 완주군(조영진, 최서희, 배현정), 진안군(전미자, 송병선), 무주군(김동글), 장수군(황일용), 임실군(전호진), 순창군(김소현), 고창군(김소희, 김승리), 부안군(이호성)

○ 전 남

도기술원(나기숙, 김현주, 정희경, 강진화, 임현정, 김은희)

○ 경 남

창원시(김덕식, 김영진, 박미애, 박소진, 배명갑, 오정, 이상영, 장주연, 조정란, 최은희, 최준석, 한말순), 진주시(김은지), 통영시(김보윤), 사천시(강보람), 김해시(구자민, 조진철), 밀양시(김현철), 거제시(강성묵), 양산시(강종성), 의령군(장미연), 함안군(윤세나), 창녕군(이경아), 고성군(한효승), 남해군(류혜인), 하동군(김광훈), 산청군(김경현, 조민규), 함양군(이미란), 거창군(신성한), 합천군(지성민)

○ 제 주

제주시(박남수), 서귀포시(한경수), 동부(양동철), 서부(부상철)

○ 서 울 : 이은형

○ 부 산 : 부산광역시(김수남), 기장군(허민숙)

○ 대 구 : 대구광역시(조미임), 달성군(손수진)

○ 인 천 : 인천광역시(김용섭), 강화군(송용진), 옹진군(유희정)

○ 광 주 : 이은비

○ 대 전 : 강도식

○ 울 산 : 김예림

○ 세 종 : 신동훈

□ 조사결과 검토 및 보완

경기(이정명, 박장순, 염하정), 강원(안옥희, 김기성, 안용진), 충북(박계원, 민병익), 충남(장현동, 정순교), 전북(김홍기), 전남(마은미, 손장환), 경북(이항아, 최돈우, 허창석), 경남(정수진, 강찬희), 제주(강태완, 고정순)

□ 조사결과 분석

자 료 총 괄 : 소남호

자 료 검 토 : 오상헌

편집·교정 : 정재원, 박지인, 김근아, 김상진, 석다솜

기 획 : 우수곤

통계청 승인번호 농업경영개선을 위한
제 143002 호 **2020 농축산물소득자료집**

인 쇠 : 2021년 9월

발 행 : 2021년 9월

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

발 행 인 : 허 태 응

편 집 인 : 권 택 윤

인 쇠 : 체육장애인자활협회 ☎ (063)231-4646

자료문의 : (063) 238-1201

ISBN 978-89-480-6967-9 93520 (비매품)