



발간등록번호

11-1390000-004179-10

농업경영연구보고 제156호
2023. 9.

농업경영개선을 위한 2022 농산물소득자료집



머 리 말

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

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

이번에 발간하는 자료집에는 2022년산 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 기초자료를 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 조언을 부탁드립니다.

2023년 9월

농촌진흥청장 조 재 호

목 차

I. 농산물 소득 조사개요	1
1. 목 적	3
2. 조사연혁	3
3. 조사분석개요	4
II. 작목별 소득현황	9
1. 농산물 소득자료 총괄표	11
2. 소득동향	14
가. 식량작물	14
나. 노지채소	20
다. 시설채소	32
라. 노지과수	48
마. 시설과수	56
바. 화 훼	57
사. 특용·약용작물	58
III. 작목별 경영비 및 소득	63
IV. 작업단계별 노동시간	115
부록 1. 작목별 10a당 소득분포	167
부록 2. 작목별 규모별 소득	195
부록 3. 작목별 상대표준오차	207
부록 4. 작목별 소득기준 상위·하위농가 소득 비교	213
별지1. 통계청 농·축산물 생산비 조사작목	223
별지2. 산림청 임산물 소득 조사작목	241

I. 농산물 소득 조사개요

1. 목 적

작목별 소득을 조사분석하여 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(중간제비 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(한국조사연구학회)
- 2018년 : 경영기록 조사방법 전면 도입(5,300농가)
- 2020년 : 도광역조사 시범실시(전남·경북)
- 2022년 : 표본대표성 확보를 위한 5차 표본설계(한국조사연구학회)

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

나. 조사작목 및 농가수 : 50작목 4,078농가

조사작목	농가	조사작목	농가	조사작목	농가
겉보리	54	노지쪽파	73	시설고추	83
쌀보리	59	노지생강	58	사과	193
밀	54	시설수박(반축성)	95	배	175
노지꽃옥수수	105	시설참외	88	복숭아	158
고구마	122	시설딸기	192	노지포도	199
봄감자	144	시설오이(축성)	58	노지감귤	51
가을감자	39	시설오이(반축성)	77	단감	80
노지수박	58	시설오이(억제)	41	키위(참다래)	63
노지가을무	63	시설호박	103	블루베리	122
노지고랭지무	42	시설토마토(축성)	57	자두	62
노지당근	44	시설토마토(반축성)	91	시설포도	71
노지봄배추	57	시설방울토마토	120	시설장미	27
노지가을배추	126	시설가지	51	참깨	54
노지고랭지배추	45	시설파프리카(착색단고추)	55	인삼(4년근)	71
노지시금치	44	시설시금치	36	오미자	87
노지양배추	66	시설상추	59	들깨	54
노지대과	86	시설부추	66		

다. 조사기간

- 동작물 : 2022년 8월까지
- 하작물 : 2023년 1월까지

라. 조사자 : 시·군 농업기술센터 농업경영 및 분야별 전문지도사

마. 총수입 및 비용산정 기준

(1) 총수입

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

무기질 비료는 농가구입가격을 적용하고, 유기질 비료는 구입한 경우는 농가구입가격을 적용하고 구입하지 않았을 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 물 사용에 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 부담비율 적용

(8) 수리·유지비(수선비)

대농구, 영농시설의 유지를 위하여 수선한 비용

(9) 기타비용

투입비용 조사시 어느 비목에도 계상되지 않는 비목으로 협회비, 전문서적 구입비, 보험료 등

(10) 임차료

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

(11) 위탁영농비

조사작물 생산과정 중 일부작업을 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 생산기간 중 투입된 유동자본채 자본액에 대한 이자비용. 유동자본액에 연간 이자율 5%를 곱한 후 산출계수 1/2를 곱하고 채포기간(월)을 12로 나눈 채포기간 비율을 곱하여 계상. 여기서 유동자본액은 경영비에서 감가상각비를 제외한 금액

(15) 고정자본용역비

조사작물의 생산을 위하여 생산기간 중 투입된 고정자본채 자본액에 대한 이자비용. 고정자본채(대농구, 영농시설물)의 부분현재가에 조사작목부담비율을 적용한 후 연간 이자율 5%를 곱하여 계상. 여기서 부분현재가는 신조가에서 (연간 감가상각비×사용연수)를 차감한 금액

(16) 토지자본용역비

조사작물의 생산을 위하여 투입된 자기토지의 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 자기토지, 자기자본, 자기노동 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 이용 상 유의사항

- (1) 본 자료의 총수입(조수입)은 부산물가액을 포함하였음
- (2) 본 자료의 경영비는 타인자본이자를 계상하지 않음
- (3) 수록된 자료의 단위 미만은 반올림하였기 때문에 합계 수치와 비목의 합계가 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 : 단위미만
- : 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 이상 29인 이하의 제조업 평균임금 단가를 적용하고 있음. 우리청에서 발간하는 농산물 소득자료집 2013년산 소득자료부터 이를 적용함
- (8) 규모별(구간별) 상대표준오차가 15%이하인 작목에 대해 규모별 소득 분석자료를 수록하였음

- (9) 본 자료는 농업경영연구, 개별농가 및 법인의 경영상담·지도를 위한 참고자료로 활용하고자 발간한 자료이므로 자료이용에 유의하기 바람
- (10) 쌀, 마늘, 양파, 고추, 콩, 한우(번식우), 한우(비육우), 육우, 젓소, 비육돈, 육계, 산란계 등은 자료이용의 편의를 위하여 통계청에서 발표한 자료를 본 책자에 수록하였음
- (11) 고사리, 독활, 두릅, 산마늘, 수액, 원추리, 취나물(참취), 곤드레, 목이버섯, 복분자딸기, 산수유, 산딸기, 오갈피, 참나물, 헛개나무, 마 등은 자료이용의 편의를 위하여 산림청에서 발표한 자료를 본 책자에 수록하였음

Ⅱ. 작목별 소득현황

<식량작물>

겉보리	14	쌀보리	15	노지팥옥수수	16
고구마	17	봄감자	18	가을감자	19

<노지채소>

노지수박	20	노지가을무	21	노지고랭지무	22
노지당근	23	노지봄배추	24	노지가을배추	25
노지고랭지배추	26	노지시금치	27	노지양배추	28
노지대파	29	노지쪽파	30	노지생강	31

<시설채소>

시설수박(반축성)	32	시설참외	33	시설딸기	34
시설오이(축성)	35	시설오이(반축성)	36	시설오이(억제)	37
시설호박	38	시설토마토(축성)	39	시설토마토(반축성)	40
시설방울토마토	41	시설가지	42	시설파프리카(착색단고추)	43
시설시금치	44	시설상추	45	시설부추	46
시설고추	47				

<노지과수>

사과	48	배	49	복숭아	50
노지포도	51	노지감귤	52	단감	53
키위(참다래)	54	블루베리	55		

<시설과수>

시설포도	56
------	----

<화훼>

시설장미	57
------	----

<특용·약용작물>

참깨	58	인삼(4년근)	59	오미자	60
들깨	61				

1. 농산물 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	483	467,207	285,063	182,144	39.0
	쌀 보 리	453	562,366	295,231	267,135	47.5
	밀	498	491,798	300,358	191,440	38.9
	노지꽃옥수수	2,843(개)	1,748,101	890,037	858,064	49.1
	고 구 마	1,514	3,235,406	1,893,799	1,341,607	41.5
	봄 감 자	2,125	2,535,290	1,461,335	1,073,955	42.4
	가을감자	1,583	2,659,175	1,668,489	990,686	37.3
	평 균	-	1,961,819	1,125,120	836,699	42.6
노 지 채 소	노지수박	4,957	5,003,263	2,366,919	2,636,344	52.7
	노지가을무	6,540	2,830,632	1,279,838	1,550,794	54.8
	노지고랭지무	7,643	3,464,317	1,651,343	1,812,974	52.3
	노지당근	4,057	5,207,995	2,313,680	2,894,316	55.6
	노지봄배추	7,464	2,503,013	1,207,984	1,295,028	51.7
	노지가을배추	6,537	3,006,711	1,344,133	1,662,578	55.3
	노지고랭지배추	5,536	2,393,264	1,326,513	1,066,751	44.6
	노지시금치	1,136	3,368,958	1,124,811	2,244,148	66.6
	노지양배추	6,349	2,413,581	1,443,196	970,386	40.2
	노지대파	3,803	3,625,668	1,694,945	1,930,723	53.3
	노지쪽파	1,777	5,286,603	2,639,349	2,647,255	50.1
	노지생강	1,464	8,825,932	3,869,768	4,956,164	56.2
	평 균	-	3,928,312	1,832,146	2,096,166	53.4

(기준 : 년 1기작/10a)

작 목	수량 (kg)	총수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)	
시설채소	시설수박(반축성)	4,697	7,176,440	3,128,270	4,048,170	56.4
	시설참외	4,328	12,853,780	6,082,595	6,771,185	52.7
	시설딸기	3,127	28,996,466	16,297,182	12,699,284	43.8
	시설오이(축성)	15,989	37,355,230	19,326,582	18,028,647	48.3
	시설오이(반축성)	8,411	15,045,287	6,803,524	8,241,763	54.8
	시설오이(억제)	5,262	9,022,394	5,364,571	3,657,823	40.5
	시설호박	8,163	15,241,117	7,657,388	7,583,728	49.8
	시설토마토(축성)	11,021	27,216,556	15,987,863	11,228,693	41.3
	시설토마토(반축성)	7,866	20,194,728	10,618,552	9,576,176	47.4
	시설방울토마토	5,021	19,003,876	10,730,872	8,273,004	43.5
	시설가지	11,809	26,403,554	13,477,545	12,926,009	49.0
	시설착색단고추(파프리카)	12,315	39,364,235	28,271,164	11,093,071	28.2
	시설시금치	1,317	3,632,751	1,857,573	1,775,178	48.9
	시설상추	3,313	11,170,375	5,743,082	5,427,293	48.6
	시설부추	3,798	11,441,782	6,356,934	5,084,849	44.4
	시설고추	5,561	19,364,950	9,412,997	9,951,953	51.4
	평 균	-	19,631,447	10,707,638	8,923,810	45.5
노지과수	사 과	2,313	7,065,740	3,703,532	3,362,208	47.6
	배	3,226	7,869,555	3,832,088	4,037,467	51.3
	복숭아	1,209	5,097,422	2,546,074	2,551,348	50.1
	노지포도	1,531	11,088,764	4,187,156	6,901,607	62.2
	노지감귤	2,485	3,390,782	1,533,551	1,857,231	54.8
	단 감	1,628	3,759,122	1,794,836	1,964,286	52.3
	키위(참다래)	1,582	6,265,119	2,894,707	3,370,412	53.8
	블루베리	459	9,963,087	4,771,117	5,191,970	52.1
	자 두	1,077	4,628,894	1,921,368	2,707,527	58.5
	평 균	-	7,362,338	3,376,642	3,985,696	54.1

(기준 : 년 1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	총수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
시설 과수	시설포도	1,560	17,944,026	7,153,483	10,790,543	60.1
화훼	시설장미	68,992(본)	36,338,509	24,732,076	11,606,433	31.9
특용 약용 작물	참 깨	77	1,807,372	638,314	1,169,058	64.7
	인 삼 (4년근)	700	15,640,326	7,436,727	8,203,600	52.5
	오 미 자	419	4,540,623	1,872,827	2,667,796	58.8
	들 깨	78	980,587	462,260	518,328	52.9
	평 균	-	6,225,741	2,820,957	3,404,785	54.7

※ 전체 소득률 : 48.0%

2. 소득동향

가. 식량작물

(1) 겉보리

- 2022년산 겉보리 10a당 총수입은 467,207원으로 전년 대비 19.6% 증가
 - 수량은 7.6% 감소하였으나, 가격이 29.1% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 285,063원으로 전년 대비 4.7 % 증가
 - 대농구상각비, 고용노동비 등이 감소하였으나, 무기질비료비, 수도광열비 등이 증가함
- 10a당 소득은 182,144원으로 전년 대비 53.7% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	467,207	390,791	434,724	76,416	19.6
- 수 량	483	523	487	-40	-7.6
- 가 격	963	746	860	217	29.1
□ 10a당 경영비	285,063	272,266	285,747	12,797	4.7
- 종 자 비	24,019	23,390	28,653	629	2.7
- 무기질비료비	37,833	28,943	31,331	8,890	30.7
- 유기질비료비	8,065	6,238	8,019	1,827	29.3
- 농 약 비	10,641	8,205	9,769	2,436	29.7
- 수 도 광 열 비	27,537	16,089	17,173	11,448	71.2
- 기 타 재 료 비	4,742	4,239	5,407	503	11.9
- 소 농 구 비	680	649	486	31	4.8
- 대농구상각비	87,970	99,813	104,314	-11,843	-11.9
- 영농시설상각비	6,775	6,312	6,892	463	7.3
- 수 리 · 유 지 비	4,965	9,187	7,665	-4,222	-46.0
- 기 타 요 금	148	147	65	1	0.7
- 농기계·시설임차료	2,431	1,689	5,034	742	43.9
- 토 지 임 차 료	49,539	48,422	39,052	1,117	2.3
- 위 탁 영 농 비	15,202	9,273	10,903	5,929	63.9
- 고 용 노 동 비	4,516	9,671	5,311	-5,155	-53.3
□ 10a당 소득	182,144	118,525	145,101	63,619	53.7

(2) 쌀보리

- 2022년산 쌀보리 10a당 총수입은 562,366원으로 전년 대비 10.7% 증가
 - 수량은 0.2% 감소하였으나, 가격이 10.8% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 295,231원으로 전년 대비 3.8% 감소
 - 수도광열비, 유기질비료비 등이 증가하였으나, 토지임차료, 농약비 등이 감소함
- 10a당 소득은 267,135원으로 전년 대비 32.6% 증가
 - 총수입은 증가하고 경영비가 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	562,366	508,167	501,662	54,199	10.7
- 수 량	453	454	424	-1	-0.2
- 가 격	1,239	1,118	1,182	121	10.8
□ 10a당 경영비	295,231	306,753	285,783	-11,522	-3.8
- 종 자 비	26,686	27,789	32,131	-1,103	-4.0
- 무기질비료비	38,158	34,115	35,047	4,043	11.9
- 유기질비료비	13,613	11,622	9,770	1,991	17.1
- 농 약 비	10,915	12,830	11,199	-1,915	-14.9
- 수 도 광 열 비	22,581	16,917	12,531	5,664	33.5
- 기 타 재 료 비	5,038	4,526	5,186	512	11.3
- 소 농 구 비	443	425	259	18	4.2
- 대 농 구 상 각 비	96,074	98,916	89,843	-2,842	-2.9
- 영 농 시 설 상 각 비	9,436	9,707	7,822	-271	-2.8
- 수 리 · 유 지 비	2,710	5,982	5,448	-3,272	-54.7
- 기 타 요 금	251	354	141	-103	-29.1
- 농 기 계 시 설 임 차 료	700	2,303	4,300	-1,603	-69.6
- 토 지 임 차 료	39,490	51,671	39,040	-12,181	-23.6
- 위 탁 영 농 비	23,375	24,930	24,618	-1,555	-6.2
- 고 용 노 동 비	5,760	4,667	5,007	1,093	23.4
□ 10a당 소 득	267,135	201,414	206,060	65,721	32.6

(3) 노지팥옥수수

- 2022년산 노지팥옥수수 10a당 총수입은 1,748,101원으로 전년 대비 7.1% 감소
 - 수량이 4.0% 감소하고, 가격이 4.6% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 890,037원으로 전년 대비 4.4% 증가
 - 영농시설상각비 등이 감소하였으나, 무기질비료비, 수도광열비 등이 증가함
- 10a당 소득은 858,064원으로 전년 대비 16.7% 감소
 - 총수입이 감소하고 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, 개, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	1,748,101	1,882,077	1,670,155	-133,976	-7.1
- 수 량	2,843	2,962	2,981	-119	-4.0
- 가 격	606	635	550	-29	-4.6
□ 10a당 경영비	890,037	852,439	685,732	37,598	4.4
- 종 자 비	68,394	58,743	38,543	9,651	16.4
- 무기질비료비	87,122	57,376	47,860	29,746	51.8
- 유기질비료비	132,054	128,797	105,731	3,257	2.5
- 농 약 비	27,778	25,852	25,240	1,926	7.5
- 수 도 광 열 비	48,018	32,335	30,948	15,683	48.5
- 기 타 재 료 비	100,398	110,283	94,104	-9,885	-9.0
- 소 농 구 비	3,072	4,556	2,894	-1,484	-32.6
- 대농구상각비	128,209	126,085	121,382	2,124	1.7
- 영농시설상각비	38,145	47,896	47,485	-9,751	-20.4
- 수 리 · 유 지 비	9,061	11,461	12,795	-2,400	-20.9
- 기 타 요 금	4,797	4,904	4,422	-107	-2.2
- 농기계시설임차료	8,199	10,220	5,679	-2,021	-19.8
- 토 지 임 차 료	81,012	81,965	55,445	-953	-1.2
- 위 탁 영 농 비	12,391	8,283	6,503	4,108	49.6
- 고 용 노 동 비	141,388	143,681	91,619	-2,293	-1.6
□ 10a당 소 득	858,064	1,029,639	1,018,427	-171,575	-16.7

(4) 고구마

- 2022년산 고구마 10a당 총수입은 3,235,406원으로 전년 대비 15.6% 감소
 - 수량이 9.1% 감소하고, 가격이 6.9% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,893,799원으로 전년 대비 3.7% 증가
 - 영농시설상각비 등이 감소하였으나, 무기질비료비, 수도광열비, 대농구상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,341,607원으로 전년 대비 33.1% 감소
 - 총수입이 감소하고 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,235,406	3,831,388	3,170,969	-595,982	-15.6
- 수 량	1,514	1,665	1,594	-151	-9.1
- 가 격	2,127	2,285	2,005	-158	-6.9
□ 10a당 경영비	1,893,799	1,826,106	1,468,832	67,693	3.7
- 종 자 비	353,480	369,254	274,674	-15,774	-4.3
- 무기질비료비	82,584	64,150	58,598	18,434	28.7
- 유기질비료비	61,501	59,815	58,596	1,686	2.8
- 농 약 비	35,452	30,665	27,421	4,787	15.6
- 수 도 광 열 비	72,150	48,494	39,918	23,656	48.8
- 기 타 재 료 비	204,962	200,016	143,439	4,946	2.5
- 소 농 구 비	3,561	4,548	3,767	-987	-21.7
- 대농구상각비	218,219	175,038	124,621	43,181	24.7
- 영농시설상각비	85,784	102,778	73,142	-16,994	-16.5
- 수 리 · 유 지 비	26,514	11,175	22,097	15,339	137.3
- 기 타 요 금	10,265	10,093	7,932	172	1.7
- 농기계·시설임차료	11,695	15,972	14,103	-4,277	-26.8
- 토 지 임 차 료	172,488	175,542	152,042	-3,054	-1.7
- 위 탁 영 농 비	42,287	22,847	23,522	19,440	85.1
- 고 용 노 동 비	512,856	535,720	436,914	-22,864	-4.3
□ 10a당 소득	1,341,607	2,005,282	1,727,458	-663,675	-33.1

(5) 봄감자

- 2022년산 봄감자 10a당 총수입은 2,535,290원으로 전년 대비 26.1% 증가
 - 수량은 0.7% 감소하였으나, 가격이 26.9% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,461,335원으로 전년 대비 13.7% 증가
 - 유기·무기질비료비, 수도광열비, 고용노동비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,073,955원으로 전년 대비 48.1% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,535,290	2,010,279	2,005,240	525,011	26.1
- 수 량	2,125	2,140	2,172	-15	-0.7
- 가 격	1,193	940	918	253	26.9
□ 10a당 경영비	1,461,335	1,285,205	1,189,509	176,130	13.7
- 종 자 비	222,926	220,064	220,085	2,862	1.3
- 무기질비료비	91,082	68,678	67,300	22,404	32.6
- 유기질비료비	151,599	134,399	142,368	17,200	12.8
- 농 약 비	49,882	45,288	44,948	4,594	10.1
- 수 도 광 열 비	48,346	30,953	24,441	17,393	56.2
- 기 타 재 료 비	125,847	127,965	113,316	-2,118	-1.7
- 소 농 구 비	1,813	1,988	2,372	-175	-8.8
- 대농구상각비	181,164	157,512	147,629	23,652	15.0
- 영농시설상각비	34,573	31,734	33,168	2,839	8.9
- 수 리 · 유 지 비	9,685	15,620	14,364	-5,935	-38.0
- 기 타 요 금	7,765	3,677	1,745	4,088	111.2
- 농기계·시설임차료	8,523	9,607	7,736	-1,084	-11.3
- 토 지 임 차 료	85,005	89,767	70,617	-4,762	-5.3
- 위 탁 영 농 비	29,343	24,694	15,926	4,649	18.8
- 고 용 노 동 비	413,781	323,259	280,049	90,522	28.0
□ 10a당 소 득	1,073,955	725,074	801,950	348,881	48.1

(6) 가을감자

- 2022년산 가을감자 10a당 총수입은 2,659,175원으로 전년 대비 13.2% 증가
 - 수량은 5.5% 감소하였으나, 가격이 19.9% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,668,489원으로 전년 대비 23.9% 증가
 - 영농시설상각비 등은 감소하였으나, 종자비, 유기·무기질비료비, 수도광열비 등이 증가함
- 10a당 소득은 990,686원으로 전년 대비 1.1% 감소
 - 경영비 증가액이 총수입 증가액보다 많아 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,659,175	2,348,660	2,324,404	310,515	13.2
- 수 량	1,583	1,676	1,600	-93	-5.5
- 가 격	1,680	1,401	1,404	279	19.9
□ 10a당 경영비	1,668,489	1,346,524	1,279,423	321,965	23.9
- 종 자 비	318,074	266,694	320,344	51,380	19.3
- 무기질비료비	140,291	107,022	104,853	33,269	31.1
- 유기질비료비	143,697	105,931	89,835	37,766	35.7
- 농 약 비	87,484	62,860	66,693	24,624	39.2
- 수도광열비	59,214	32,543	26,798	26,671	82.0
- 기 타 재 료 비	110,967	105,086	85,198	5,881	5.6
- 소 농 구 비	16	365	227	-349	-95.6
- 대농구상각비	207,145	126,586	155,676	80,559	63.6
- 영농시설상각비	29,576	68,523	39,351	-38,947	-56.8
- 수리·유지비	6,582	14,262	12,112	-7,680	-53.8
- 기 타 요 금	36,547	17,249	10,617	19,298	111.9
- 농기계시설임차료	2,253	2,670	2,551	-417	-15.6
- 토지임차료	141,876	116,298	90,769	25,578	22.0
- 위탁영농비	27,479	14,138	17,340	13,341	94.4
- 고용노동비	357,290	306,295	246,582	50,995	16.6
□ 10a당 소득	990,686	1,002,136	1,028,649	-11,450	-1.1

나. 노지채소

(1) 노지수박

- 2022년산 노지수박 10a당 총수입은 5,003,263원으로 전년 대비 2.1% 증가
 - 수량은 4.5% 감소하였으나, 가격이 6.9% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 2,366,919원으로 전년 대비 6.9% 증가
 - 농약비, 수도광열비, 영농시설상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 2,636,344원으로 전년 대비 1.8% 감소
 - 경영비 증가액이 총수입 증가액보다 많아 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	5,003,263	4,899,514	3,671,319	103,749	2.1
- 수 량	4,957	5,192	4,467	-235	-4.5
- 가 격	1,009	944	850	65	6.9
□ 10a당 경영비	2,366,919	2,214,891	1,766,898	152,028	6.9
- 종 자 비	341,793	316,603	248,898	25,190	8.0
- 무기질비료비	120,370	110,988	92,041	9,382	8.5
- 유기질비료비	172,375	167,886	145,639	4,489	2.7
- 농 약 비	212,890	189,587	176,573	23,303	12.3
- 수도 광 열 비	69,869	49,646	34,421	20,223	40.7
- 기 타 재 료 비	248,232	238,640	159,653	9,592	4.0
- 소 농 구 비	1,993	4,132	2,628	-2,139	-51.8
- 대농구상각비	201,438	196,439	160,062	4,999	2.5
- 영농시설상각비	17,181	9,004	15,224	8,177	90.8
- 수리·유지비	18,076	16,996	22,493	1,080	6.4
- 기 타 요 금	3,842	1,977	1,915	1,865	94.3
- 농기계·시설임차료	1,513	3,589	8,283	-2,076	-57.8
- 토 지 임 차 료	140,123	140,467	107,020	-344	-0.2
- 위 탁 영 농 비	30,248	30,337	21,536	-89	-0.3
- 고 용 노 동 비	786,977	738,600	564,478	48,377	6.5
□ 10a당 소 득	2,636,344	2,684,623	1,941,900	-48,279	-1.8

(2) 노지가을무

- 2022년산 노지가을무 10a당 총수입은 2,830,632원으로 전년 대비 14.2% 증가
 - 가격은 0.2% 하락하였으나, 수량이 13.3% 증가하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,279,838원으로 전년 대비 22.9% 증가
 - 종자비, 유기·무기질비료비, 수도광열비, 고용노동비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,550,794원으로 전년 대비 7.9% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,830,632	2,478,377	2,536,377	352,255	14.2
- 수 량	6,540	5,771	5,413	769	13.3
- 가 격	428	429	460	-1	-0.2
□ 10a당 경영비	1,279,838	1,041,120	1,077,937	238,718	22.9
- 종 자 비	123,689	93,568	80,984	30,121	32.2
- 무기질비료비	83,138	70,935	70,984	12,203	17.2
- 유기질비료비	117,775	68,586	87,802	49,189	71.7
- 농 약 비	91,060	86,819	91,660	4,241	4.9
- 수도 광 열 비	60,975	41,747	47,133	19,228	46.1
- 기 타 재 료 비	86,241	66,838	65,064	19,403	29.0
- 소 농 구 비	963	2,701	1,550	-1,738	-64.3
- 대농구상각비	164,632	144,353	155,250	20,279	14.0
- 영농시설상각비	21,832	19,221	40,901	2,611	13.6
- 수리·유지비	4,399	5,270	24,986	-871	-16.5
- 기 타 요 금	11,418	4,512	5,388	6,906	153.1
- 농기계시설임차료	2,663	3,563	4,716	-900	-25.3
- 토지임차료	111,869	114,090	92,049	-2,221	-1.9
- 위탁영농비	40,458	30,597	21,921	9,861	32.2
- 고용노동비	358,726	288,319	302,146	70,407	24.4
□ 10a당 소득	1,550,794	1,437,257	1,488,889	113,537	7.9

(3) 노지고랭지무

- 2022년산 노지고랭지무 10a당 총수입은 3,464,317원으로 전년 대비 33.8% 증가
 - 수량이 2.0% 증가하고, 가격이 30.9% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,651,343원으로 전년 대비 14.4% 증가
 - 영농시설상각비, 기타재료비 등이 감소하였으나, 유기·무기질비료비, 대농구상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,812,974원으로 전년 대비 58.2% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,464,317	2,590,084	2,889,433	874,233	33.8
- 수 량	7,643	7,491	6,950	152	2.0
- 가 격	453	346	417	107	30.9
□ 10a당 경영비	1,651,343	1,443,890	1,394,438	207,453	14.4
- 종 자 비	121,642	119,220	125,115	2,422	2.0
- 무기질비료비	119,034	94,843	105,422	24,191	25.5
- 유기질비료비	166,602	135,024	154,264	31,578	23.4
- 농 약 비	211,579	173,382	177,438	38,197	22.0
- 수도광열비	43,648	37,019	25,421	6,629	17.9
- 기타재료비	150,745	167,508	82,038	-16,763	-10.0
- 소 농 구 비	368	291	407	77	26.5
- 대농구상각비	181,414	144,393	152,932	37,021	25.6
- 영농시설상각비	10,133	15,964	24,167	-5,831	-36.5
- 수리·유지비	2,767	10,949	24,964	-8,182	-74.7
- 기 타 요 금	2,598	819	330	1,779	217.2
- 농기계시설임차료	614	5,447	5,273	-4,833	-88.7
- 토지임차료	190,428	150,719	164,521	39,709	26.3
- 위탁영농비	78,753	52,128	44,539	26,625	51.1
- 고용노동비	371,016	336,185	289,471	34,831	10.4
□ 10a당 소득	1,812,974	1,146,194	1,523,317	666,780	58.2

(4) 노지당근

- 2022년산 노지당근 10a당 총수입은 5,207,995원으로 전년 대비 97.2% 증가
 - 수량이 1.8% 증가하고, 가격이 93.7% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 2,313,680원으로 전년 대비 18.7% 증가
 - 영농시설상각비, 수도광열비 등이 감소하였으나, 무기질비료비, 대농구상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 2,894,316원으로 전년 대비 318.1% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	5,207,995	2,640,570	3,300,116	2,567,425	97.2
- 수 량	4,057	3,984	3,885	73	1.8
- 가 격	1,284	663	850	621	93.7
□ 10a당 경영비	2,313,680	1,948,366	1,993,353	365,314	18.7
- 종 자 비	240,773	237,753	214,910	3,020	1.3
- 무기질비료비	134,895	72,387	106,499	62,508	86.4
- 유기질비료비	192,364	203,634	148,699	-11,270	-5.5
- 농 약 비	122,652	95,735	92,605	26,917	28.1
- 수도광열비	48,396	56,937	44,543	-8,541	-15.0
- 기 타 재 료 비	231,599	200,736	194,043	30,863	15.4
- 소 농 구 비	499	1,265	606	-766	-60.6
- 대농구상각비	221,042	157,858	192,210	63,184	40.0
- 영농시설상각비	8,946	22,331	58,616	-13,385	-59.9
- 수리·유지비	3,584	12,287	27,083	-8,703	-70.8
- 기 타 요 금	16,131	2,902	3,024	13,229	455.9
- 농기계시설임차료	1,205	877	9,158	328	37.4
- 토지임차료	274,224	237,256	190,396	36,968	15.6
- 위탁영농비	66,500	54,322	57,234	12,178	22.4
- 고용노동비	750,871	592,086	643,152	158,785	26.8
□ 10a당 소득	2,894,316	692,204	1,325,405	2,202,112	318.1

(5) 노지봄배추

- 2022년산 노지봄배추 10a당 총수입은 2,503,013원으로 전년 대비 20.7% 증가
 - 수량이 2.9% 증가하고, 가격이 17.1% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,207,984원으로 전년 대비 28.0% 증가
 - 기타재료비, 영농시설상각비, 수도광열비, 농약비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,295,028원으로 전년 대비 14.7% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,503,013	2,072,945	1,973,391	430,068	20.7
- 수 량	7,464	7,254	7,474	210	2.9
- 가 격	335	286	265	49	17.1
□ 10a당 경영비	1,207,984	943,876	990,428	264,108	28.0
- 종 묘 비	118,656	105,544	98,580	13,112	12.4
- 무기질비료비	142,551	121,279	103,712	21,272	17.5
- 유기질비료비	118,741	100,794	103,539	17,947	17.8
- 농 약 비	116,130	95,507	99,253	20,623	21.6
- 수도광열비	34,661	27,408	26,474	7,253	26.5
- 기타재료비	122,181	79,561	83,406	42,620	53.6
- 소 농 구 비	305	3,324	1,550	-3,019	-90.8
- 대농구상각비	104,339	101,612	112,387	2,727	2.7
- 영농시설상각비	37,572	27,620	44,380	9,952	36.0
- 수리·유지비	10,260	9,753	18,630	507	5.2
- 기 타 요 금	9,553	467	876	9,086	1,945.6
- 농기계시설임차료	2,949	1,579	7,580	1,370	86.8
- 토지임차료	98,506	72,724	80,088	25,782	35.5
- 위탁영농비	21,553	20,022	9,618	1,531	7.6
- 고용노동비	270,027	176,682	192,620	93,345	52.8
□ 10a당 소득	1,295,028	1,129,069	990,579	165,959	14.7

(6) 노지가을배추

- 2022년산 노지가을배추 10a당 총수입은 3,006,711원으로 전년 대비 1.7% 증가
 - 가격은 4.4% 하락하였으나, 수량이 6.4% 증가하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,344,133원으로 전년 대비 10.1% 증가
 - 영농시설상각비 등이 감소하였으나, 무기질비료비, 대농구상각비, 농약비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,662,578원으로 전년 대비 4.2% 감소
 - 경영비 증가액이 총수입 증가액보다 많아 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,006,711	2,956,473	2,796,676	50,238	1.7
- 수 량	6,537	6,143	6,332	394	6.4
- 가 격	460	481	436	-21	-4.4
□ 10a당 경영비	1,344,133	1,220,690	1,081,529	123,443	10.1
- 종 자 비	146,209	143,231	97,128	2,978	2.1
- 무기질비료비	149,778	99,053	90,622	50,725	51.2
- 유기질비료비	129,582	113,353	110,883	16,229	14.3
- 농 약 비	148,221	126,012	121,806	22,209	17.6
- 수도광열비	46,618	42,022	30,904	4,596	10.9
- 기타재료비	103,560	106,360	93,931	-2,800	-2.6
- 소 농 구 비	2,878	4,008	2,646	-1,130	-28.2
- 대농구상각비	187,217	148,983	139,345	38,234	25.7
- 영농시설상각비	32,977	42,875	43,473	-9,898	-23.1
- 수리·유지비	18,418	11,113	17,501	7,305	65.7
- 기 타 요 금	6,307	1,873	2,969	4,434	236.7
- 농기계시설임차료	5,832	4,277	5,711	1,555	36.4
- 토지임차료	75,905	89,809	75,509	-13,904	-15.5
- 위탁영농비	15,109	14,187	11,857	922	6.5
- 고용노동비	275,521	273,536	234,132	1,985	0.7
□ 10a당 소득	1,662,578	1,735,783	1,714,753	-73,205	-4.2

(7) 노지고랭지배추

- 2022년산 노지고랭지배추 10a당 총수입은 2,393,264원으로 전년 대비 1.9% 감소
 - 가격은 14.3% 상승하였으나, 수량이 14.1% 감소하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,326,513원으로 전년 대비 7.2% 감소
 - 영농시설상각비, 농약비, 무기질비료비 등이 감소함
- 10a당 소득은 1,066,751원으로 전년 대비 5.6% 증가
 - 총수입 감소액보다 경영비 감소액이 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,393,264	2,438,936	2,501,122	-45,672	-1.9
- 수 량	5,536	6,444	6,059	-908	-14.1
- 가 격	432	378	413	54	14.3
□ 10a당 경영비	1,326,513	1,428,956	1,336,596	-102,443	-7.2
- 종 묘 비	113,049	121,525	98,811	-8,476	-7.0
- 무기질비료비	139,337	161,132	160,659	-21,795	-13.5
- 유기질비료비	180,143	162,286	157,905	17,857	11.0
- 농 약 비	180,580	217,002	225,085	-36,422	-16.8
- 수도 광 열 비	41,857	42,114	31,952	-257	-0.6
- 기 타 재 료 비	59,199	63,294	51,031	-4,095	-6.5
- 소 농 구 비	944	1,478	1,813	-534	-36.1
- 대농구상각비	130,433	123,158	100,092	7,275	5.9
- 영농시설상각비	11,710	23,295	23,379	-11,585	-49.7
- 수리·유지비	11,448	10,400	15,458	1,048	10.1
- 기 타 요 금	619	1,484	1,694	-865	-58.3
- 농기계시설임차료	1,005	1,234	4,745	-229	-18.6
- 토지임차료	115,652	121,201	105,120	-5,549	-4.6
- 위탁영농비	69,048	82,321	51,072	-13,273	-16.1
- 고용노동비	271,489	297,031	297,153	-25,542	-8.6
□ 10a당 소득	1,066,751	1,009,980	1,167,349	56,771	5.6

(8) 노지시금치

- 2022년산 노지시금치 10a당 총수입은 3,368,958원으로 전년 수준
 - 가격은 1.1% 하락하였으나, 수량이 1.1% 증가하여 총수입은 전년 수준
- 10a당 경영비는 1,124,811원으로 전년 대비 2.1% 감소
 - 농약비, 수도광열비 등이 증가하였으나, 고용노동비, 유기·무기질비료비 등이 감소함
- 10a당 소득은 2,244,148원으로 전년 대비 1.1% 증가
 - 총수입은 증가하고 경영비가 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,368,958	3,368,659	2,712,833	299	0.0
- 수 량	1,136	1,124	1,139	12	1.1
- 가 격	2,965	2,998	2,353	-33	-1.1
□ 10a당 경영비	1,124,811	1,149,486	1,032,461	-24,675	-2.1
- 종 자 비	95,585	91,614	80,663	3,971	4.3
- 무기질비료비	83,064	89,558	62,807	-6,494	-7.3
- 유기질비료비	199,408	215,877	161,933	-16,469	-7.6
- 농 약 비	41,211	24,647	30,922	16,564	67.2
- 수도광열비	48,217	42,851	29,686	5,366	12.5
- 기 타 재 료 비	117,230	110,839	98,398	6,391	5.8
- 소 농 구 비	6,498	8,642	4,319	-2,144	-24.8
- 대농구상각비	213,898	183,278	188,777	30,620	16.7
- 영농시설상각비	35,888	32,339	37,242	3,549	11.0
- 수리·유지비	7,183	19,708	19,285	-12,525	-63.6
- 기 타 요 금	4,489	3,537	3,999	952	26.9
- 농기계·시설임차료	1,383	1,726	1,686	-343	-19.9
- 토지임차료	59,683	65,059	47,051	-5,376	-8.3
- 위탁영농비	10,650	12,472	11,062	-1,822	-14.6
- 고용노동비	200,425	247,339	220,527	-46,914	-19.0
□ 10a당 소득	2,244,148	2,219,173	1,664,444	24,975	1.1

(9) 노지양배추

- 2022년산 노지양배추 10a당 총수입은 2,413,581원으로 전년 대비 12.7% 증가
 - 수량은 6.1% 감소하였으나, 가격이 19.9% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,443,196원으로 전년 대비 17.7% 증가
 - 영농시설상각비, 유기질비료비 등이 감소하였으나, 무기질비료비, 수도광열비, 고용노동비 등이 증가함
- 10a당 소득은 970,386원으로 전년 대비 6.0% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	2,413,581	2,140,768	2,152,185	272,813	12.7
- 수 량	6,349	6,761	5,832	-412	-6.1
- 가 격	380	317	387	63	19.9
□ 10a당 경영비	1,443,196	1,225,664	1,210,947	217,532	17.7
- 종 자 비	127,445	113,112	75,644	14,333	12.7
- 무기질비료비	193,618	110,655	111,641	82,963	75.0
- 유기질비료비	160,524	179,279	153,411	-18,755	-10.5
- 농 약 비	144,080	129,275	143,472	14,805	11.5
- 수도광열비	43,269	33,284	27,860	9,985	30.0
- 기 타 재 료 비	87,791	88,701	64,390	-910	-1.0
- 소 농 구 비	2,253	2,206	1,170	47	2.1
- 대농구상각비	142,720	123,299	145,437	19,421	15.8
- 영농시설상각비	33,495	40,574	53,530	-7,079	-17.4
- 수리·유지비	7,935	19,325	16,520	-11,390	-58.9
- 기 타 요 금	14,172	4,496	3,005	9,676	215.2
- 농기계시설임차료	1,737	345	5,147	1,392	403.5
- 토지임차료	84,876	77,947	87,963	6,929	8.9
- 위탁영농비	86,965	32,271	29,695	54,694	169.5
- 고용노동비	312,317	270,894	288,030	41,423	15.3
□ 10a당 소득	970,386	915,104	985,878	55,282	6.0

(10) 노지대과

- 2022년산 노지대과 10a당 총수입은 3,625,668원으로 전년 대비 30.5% 증가
 - 수량은 0.6% 감소하였으나, 가격이 31.3% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,694,945원으로 전년 대비 17.4% 증가
 - 유기질비료비 등이 감소하였으나, 무기질비료비, 수도광열비, 대농구상 각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,930,723원으로 전년 대비 44.7% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,625,668	2,777,979	3,025,001	847,689	30.5
- 수 량	3,803	3,825	3,299	-22	-0.6
- 가 격	953	726	940	227	31.3
□ 10a당 경영비	1,694,945	1,443,235	1,354,954	251,710	17.4
- 종 자 비	184,088	170,046	124,142	14,042	8.3
- 무기질비료비	137,976	101,171	101,167	36,805	36.4
- 유기질비료비	118,067	134,523	137,039	-16,456	-12.2
- 농 약 비	153,020	148,399	156,255	4,621	3.1
- 수도광열비	55,317	34,429	36,151	20,888	60.7
- 기 타 재 료 비	88,390	77,065	74,094	11,325	14.7
- 소 농 구 비	1,124	2,420	2,630	-1,296	-53.6
- 대농구상각비	215,680	146,341	143,239	69,339	47.4
- 영농시설상각비	69,042	50,398	45,727	18,644	37.0
- 수리·유지비	33,612	17,826	23,887	15,786	88.6
- 기 타 요 금	12,137	15,561	2,269	-3,424	-22.0
- 농기계시설임차료	7,304	9,036	6,320	-1,732	-19.2
- 토지임차료	162,435	129,378	133,263	33,057	25.6
- 위탁영농비	51,237	42,126	20,089	9,111	21.6
- 고용노동비	405,515	364,517	356,556	40,998	11.2
□ 10a당 소득	1,930,723	1,334,744	1,698,425	595,979	44.7

(11) 노지쪽과

- 2022년산 노지쪽과 10a당 총수입은 5,286,603원으로 전년 대비 13.2% 감소
 - 수량은 10.1% 증가하였으나, 가격이 21.2% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 2,639,349원으로 전년 대비 3.1% 증가
 - 무기질비료비, 수도광열비, 기타재료비, 대농구상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 2,647,255원으로 전년 대비 25.0% 감소
 - 총수입이 감소하고 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	5,286,603	6,088,418	4,647,498	-801,815	-13.2
- 수 량	1,777	1,614	1,769	163	10.1
- 가 격	2,975	3,773	2,649	-798	-21.2
□ 10a당 경영비	2,639,349	2,559,604	1,757,879	79,745	3.1
- 종 자 비	681,508	776,153	536,439	-94,645	-12.2
- 무기질비료비	193,543	121,682	107,117	71,861	59.1
- 유기질비료비	154,249	166,009	124,904	-11,760	-7.1
- 농 약 비	100,918	101,429	88,916	-511	-0.5
- 수도 광 열 비	97,819	73,592	50,493	24,227	32.9
- 기 타 재 료 비	211,586	164,495	138,604	47,091	28.6
- 소 농 구 비	2,806	2,182	2,247	624	28.6
- 대농구상각비	344,215	260,920	191,269	83,295	31.9
- 영농시설상각비	58,999	80,663	66,507	-21,664	-26.9
- 수리·유지비	29,866	27,037	19,160	2,829	10.5
- 기 타 요 금	16,284	5,825	6,626	10,459	179.6
- 농기계시설임차료	19,428	1,795	3,893	17,633	982.3
- 토지임차료	110,464	95,129	71,691	15,335	16.1
- 위탁영농비	55,372	56,957	23,939	-1,585	-2.8
- 고용노동비	562,292	625,735	393,488	-63,443	-10.1
□ 10a당 소득	2,647,255	3,528,815	2,667,640	-881,560	-25.0

(12) 노지생강

- 2022년산 노지생강 10a당 총수입은 8,825,932원으로 전년 대비 72.0% 증가
 - 수량은 21.5% 감소하였으나, 가격이 119.5% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 3,869,768원으로 전년 대비 12.5% 증가
 - 무기질비료비, 농약비, 수도광열비, 대농구상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 4,956,164원으로 전년 대비 193.1% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	8,825,932	5,130,262	6,225,195	3,695,670	72.0
- 수 량	1,464	1,864	1,531	-400	-21.5
- 가 격	5,987	2,727	4,218	3,260	119.5
□ 10a당 경영비	3,869,768	3,439,266	3,141,783	430,502	12.5
- 종 자 비	1,017,259	1,187,304	1,097,741	-170,045	-14.3
- 무기질비료비	213,260	151,162	142,839	62,098	41.1
- 유기질비료비	264,584	231,382	236,650	33,202	14.3
- 농 약 비	236,394	180,343	147,291	56,051	31.1
- 수도 광 열 비	73,854	47,918	40,685	25,936	54.1
- 기 타 재 료 비	190,842	180,102	175,076	10,740	6.0
- 소 농 구 비	10,560	11,406	6,639	-846	-7.4
- 대농구상각비	291,560	209,740	210,248	81,820	39.0
- 영농시설상각비	132,578	133,198	121,484	-620	-0.5
- 수리·유지비	6,579	10,783	16,008	-4,204	-39.0
- 기 타 요 금	7,475	4,933	4,910	2,542	51.5
- 농기계시설임차료	330	189	8,719	141	74.6
- 토지임차료	136,435	103,930	119,805	32,505	31.3
- 위탁영농비	20,906	12,680	13,447	8,226	64.9
- 고용노동비	1,267,153	974,196	794,291	292,957	30.1
□ 10a당 소득	4,956,164	1,690,996	3,088,731	3,265,168	193.1

다. 시설채소

(1) 시설수박(반축성)

- 2022년산 시설수박(반축성) 10a당 총수입은 7,176,440원으로 전년 대비 13.4% 증가
 - 수량은 1.7% 감소하였으나, 가격이 15.4% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 3,128,270원으로 전년 대비 2.4% 증가
 - 영농시설상각비, 유기질비료비 등이 감소하였으나, 무기질비료비, 수도광열비, 고용노동비 등이 증가함
- 10a당 소득은 4,048,170원으로 전년 대비 23.8% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	7,176,440	6,326,050	5,595,768	850,390	13.4
- 수 량	4,697	4,779	4,788	-82	-1.7
- 가 격	1,528	1,324	1,174	204	15.4
□ 10a당 경영비	3,128,270	3,056,065	2,593,093	72,205	2.4
- 종 자 비	495,903	457,262	428,973	38,641	8.5
- 무기질비료비	139,275	118,610	122,186	20,665	17.4
- 유기질비료비	232,777	266,116	224,063	-33,339	-12.5
- 농 약 비	118,317	131,949	114,332	-13,632	-10.3
- 수도광열비	88,298	75,847	60,642	12,451	16.4
- 기타재료비	593,499	536,353	462,482	57,146	10.7
- 소 농 구 비	4,731	3,919	2,968	812	20.7
- 대농구상각비	201,093	227,124	218,960	-26,031	-11.5
- 영농시설상각비	418,048	510,070	424,062	-92,022	-18.0
- 수리·유지비	23,121	40,939	41,130	-17,818	-43.5
- 기타요금	46,168	29,151	11,995	17,017	58.4
- 농기계시설임차료	20,714	16,446	16,287	4,268	26.0
- 토지임차료	140,358	147,931	120,299	-7,573	-5.1
- 위탁영농비	58,374	33,837	15,610	24,537	72.5
- 고용노동비	547,596	460,512	364,362	87,084	18.9
□ 10a당 소득	4,048,170	3,269,985	3,067,854	778,185	23.8

(2) 시설참외

- 2022년산 시설참외 10a당 총수입은 12,853,780원으로 전년 대비 21.6% 증가
 - 수량이 18.7% 증가하고, 가격이 2.4% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 6,082,595원으로 전년 대비 18.9% 증가
 - 종묘비, 유기·무기질비료비, 수도광열비 등이 증가함
- 10a당 소득은 6,771,185원으로 전년 대비 24.1% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	12,853,780	10,570,426	9,965,264	2,283,354	21.6
- 수 량	4,328	3,645	3,778	683	18.7
- 가 격	2,970	2,900	2,568	70	2.4
□ 10a당 경영비	6,082,595	5,113,727	4,427,455	968,868	18.9
- 종 묘 비	409,767	366,312	296,544	43,455	11.9
- 무기질비료비	376,178	284,492	315,243	91,686	32.2
- 유기질비료비	288,571	255,568	283,310	33,003	12.9
- 농 약 비	350,444	292,824	264,388	57,620	19.7
- 수 도 광 열 비	177,700	125,694	131,295	52,006	41.4
- 기 타 재 료 비	1,699,059	1,450,171	1,238,695	248,888	17.2
- 소 농 구 비	8,846	11,143	10,067	-2,297	-20.6
- 대농구상각비	437,058	343,360	301,575	93,698	27.3
- 영농시설상각비	945,577	874,189	498,241	71,388	8.2
- 수 리 · 유 지 비	46,319	31,468	75,792	14,851	47.2
- 기 타 요 금	65,535	48,354	34,351	17,181	35.5
- 농기계시설임차료	41,638	40,027	37,758	1,611	4.0
- 토 지 임 차 료	340,954	283,196	275,349	57,758	20.4
- 위 탁 영 농 비	121,072	85,452	53,151	35,620	41.7
- 고 용 노 동 비	773,878	621,476	554,202	152,402	24.5
□ 10a당 소득	6,771,185	5,456,699	5,544,566	1,314,486	24.1

(3) 시설딸기

- 2022년산 시설딸기 10a당 총수입은 28,996,466원으로 전년 대비 9.5% 증가
 - 수량은 1.8% 감소하였으나, 가격이 11.4% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 16,297,182원으로 전년 대비 11.9% 증가
 - 유기질비료비, 농약비 등이 감소하였으나, 종자비, 무기질비료비, 수도 광열비 등이 증가함
- 10a당 소득은 12,699,284원으로 전년 대비 6.5% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	28,996,466	26,489,721	22,919,918	2,506,745	9.5
- 수 량	3,127	3,184	3,312	-57	-1.8
- 가 격	9,267	8,315	6,995	952	11.4
□ 10a당 경영비	16,297,182	14,569,698	12,529,360	1,727,484	11.9
- 종 자 비	3,750,321	3,357,302	2,648,946	393,019	11.7
- 무기질비료비	760,523	600,647	555,686	159,876	26.6
- 유기질비료비	125,829	157,117	184,344	-31,288	-19.9
- 농 약 비	502,775	564,749	445,984	-61,974	-11.0
- 수도 광 열 비	1,819,321	1,381,917	1,203,269	437,404	31.7
- 기 타 재 료 비	2,532,802	2,329,054	2,270,223	203,748	8.7
- 소 농 구 비	7,473	9,991	11,415	-2,518	-25.2
- 대농구상각비	621,164	557,560	429,978	63,604	11.4
- 영농시설상각비	3,172,021	2,873,851	2,326,765	298,170	10.4
- 수리·유지비	71,685	112,349	93,319	-40,664	-36.2
- 기 타 요 금	136,810	98,197	85,998	38,613	39.3
- 농기계시설임차료	37,856	19,887	12,856	17,969	90.4
- 토지임차료	345,425	325,600	332,678	19,825	6.1
- 위탁영농비	26,402	36,065	47,262	-9,663	-26.8
- 고용노동비	2,386,776	2,145,412	1,718,176	241,364	11.3
□ 10a당 소득	12,699,284	11,920,023	10,992,951	779,261	6.5

(4) 시설오이(축성)

- 2022년산 시설오이(축성) 10a당 총수입은 37,355,230원으로 전년 대비 26.4% 증가
 - 수량이 7.7% 증가하고, 가격이 17.4% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 19,326,582원으로 전년 대비 14.0% 증가
 - 유기·무기질비료비, 농약비, 수도광열비, 대농구상각비, 영농시설상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 18,028,647원으로 전년 대비 43.0% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	37,355,230	29,553,862	27,862,612	7,801,368	26.4
- 수 량	15,989	14,852	15,465	1,137	7.7
- 가 격	2,336	1,990	1,768	346	17.4
□ 10a당 경영비	19,326,582	16,946,678	15,320,086	2,379,904	14.0
- 종 묘 비	1,211,935	1,137,153	1,202,530	74,782	6.6
- 무기질비료비	1,097,135	865,174	719,209	231,961	26.8
- 유기질비료비	922,262	837,300	940,983	84,962	10.1
- 농 약 비	1,063,344	795,291	674,023	268,053	33.7
- 수 도 광 열 비	4,298,165	3,089,177	3,118,125	1,208,988	39.1
- 기 타 재 료 비	3,121,428	2,949,720	2,723,456	171,708	5.8
- 소 농 구 비	25,918	23,695	18,600	2,223	9.4
- 대농구상각비	1,596,298	1,427,990	1,240,144	168,308	11.8
- 영농시설상각비	2,930,518	2,617,965	2,482,942	312,553	11.9
- 수리·유지비	98,908	111,937	132,553	-13,029	-11.6
- 기 타 요 금	167,610	131,641	87,853	35,969	27.3
- 농기계시설임차료	35,870	23,747	20,915	12,123	51.1
- 토 지 임 차 료	336,208	352,794	341,378	-16,586	-4.7
- 위 탁 영 농 비	156,932	13,642	11,067	143,290	1050.4
- 고 용 노 동 비	2,264,053	2,569,453	1,526,197	-305,400	-11.9
□ 10a당 소득	18,028,647	12,607,184	12,456,062	5,421,463	43.0

(5) 시설오이(반축성)

- 2022년산 시설오이(반축성) 10a당 총수입은 15,045,287원으로 전년 대비 4.4% 증가
 - 수량은 9.2% 감소하였으나, 가격이 15.0% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 6,803,524원으로 전년 대비 5.3% 증가
 - 종묘비, 대농구상각비 등이 감소하였으나, 유기·무기질비료비, 고용노동비 등이 증가함
- 10a당 소득은 8,241,763원으로 전년 대비 3.6% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	15,045,287	14,417,420	13,605,760	627,867	4.4
- 수 량	8,411	9,267	10,005	-856	-9.2
- 가 격	1,789	1,556	1,362	233	15.0
□ 10a당 경영비	6,803,524	6,463,607	6,440,909	339,917	5.3
- 종 묘 비	870,172	884,834	821,757	-14,662	-1.7
- 무기질비료비	518,282	399,691	372,656	118,591	29.7
- 유기질비료비	430,889	320,398	346,846	110,491	34.5
- 농 약 비	382,756	379,092	429,438	3,664	1.0
- 수 도 광 열 비	1,089,967	1,083,245	1,089,876	6,722	0.6
- 기 타 재 료 비	908,132	880,456	875,432	27,676	3.1
- 소 농 구 비	3,753	5,207	3,940	-1,454	-27.9
- 대농구상각비	365,185	438,264	398,990	-73,079	-16.7
- 영농시설상각비	1,023,654	1,035,117	1,081,432	-11,463	-1.1
- 수 리 · 유 지 비	18,686	39,304	62,121	-20,618	-52.5
- 기 타 요 금	29,736	18,478	20,949	11,258	60.9
- 농기계·시설임차료	12,542	14,167	14,426	-1,625	-11.5
- 토 지 임 차 료	197,837	206,555	213,995	-8,718	-4.2
- 위 탁 영 농 비	12,536	4,342	4,636	8,194	188.7
- 고 용 노 동 비	939,397	754,458	764,478	184,939	24.5
□ 10a당 소득	8,241,763	7,953,813	7,060,054	287,950	3.6

(6) 시설오이(억제)

- 2022년산 시설오이(억제) 10a당 총수입은 9,022,394원으로 전년 대비 15.0% 증가
 - 가격은 1.2% 하락하였으나, 수량이 16.1% 증가하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 5,364,571원으로 전년 대비 20.3% 증가
 - 유기·무기질비료비, 수도광열비, 영농시설상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 3,657,823원으로 전년 대비 8.1% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	9,022,394	7,842,576	7,046,469	1,179,818	15.0
- 수 량	5,262	4,533	4,817	729	16.1
- 가 격	1,709	1,730	1,483	-21	-1.2
□ 10a당 경영비	5,364,571	4,458,042	3,755,649	906,529	20.3
- 종 묘 비	773,737	794,825	707,634	-21,088	-2.7
- 무기질비료비	357,525	287,563	275,023	69,962	24.3
- 유기질비료비	382,222	241,187	222,785	141,035	58.5
- 농 약 비	263,245	265,414	248,065	-2,169	-0.8
- 수도광열비	650,330	426,976	316,796	223,354	52.3
- 기타재료비	626,453	623,334	536,561	3,119	0.5
- 소 농 구 비	1,171	5,211	3,629	-4,040	-77.5
- 대농구상각비	338,056	246,815	218,444	91,241	37.0
- 영농시설상각비	1,177,386	763,736	644,872	413,650	54.2
- 수리·유지비	25,166	83,685	21,624	-58,519	-69.9
- 기타요금	27,638	25,354	4,683	2,284	9.0
- 농기계·시설임차료	2,739	10,694	1,197	-7,955	-74.4
- 토지임차료	178,462	138,954	132,435	39,508	28.4
- 위탁영농비	1,524	1,389	2,533	135	9.7
- 고용노동비	558,919	542,905	480,824	16,014	2.9
□ 10a당 소득	3,657,823	3,384,534	3,210,849	273,289	8.1

(7) 시설호박

- 2022년산 시설호박 10a당 총수입은 15,241,117원으로 전년 대비 12.2% 증가
 - 수량이 10.0% 증가하고, 가격이 2.0% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 7,657,388원으로 전년 대비 2.6% 증가
 - 유기질비료비, 고용노동비 등이 감소하였으나, 무기질비료비, 농약비, 수도광열비 등이 증가함
- 10a당 소득은 7,583,728원으로 전년 대비 23.8% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	15,241,117	13,583,987	11,938,702	1,657,130	12.2
- 수 량	8,163	7,420	7,870	743	10.0
- 가 격	1,867	1,831	1,525	36	2.0
□ 10a당 경영비	7,657,388	7,460,594	6,177,964	196,794	2.6
- 종 묘 비	390,084	381,876	328,046	8,208	2.1
- 무기질비료비	361,793	269,550	302,550	92,243	34.2
- 유기질비료비	389,109	403,704	400,796	-14,595	-3.6
- 농 약 비	293,648	224,203	228,392	69,445	31.0
- 수 도 광 열 비	1,383,511	1,189,150	946,058	194,361	16.3
- 기 타 재 료 비	1,833,345	1,730,432	1,399,223	102,913	5.9
- 소 농 구 비	5,952	14,993	8,542	-9,041	-60.3
- 대농구상각비	436,672	444,860	354,371	-8,188	-1.8
- 영농시설상각비	1,236,382	1,066,714	860,981	169,668	15.9
- 수 리 · 유 지 비	35,548	62,209	58,109	-26,661	-42.9
- 기 타 요 금	58,227	65,539	31,313	-7,312	-11.2
- 농기계·시설임차료	9,682	6,773	21,096	2,909	42.9
- 토 지 임 차 료	314,223	378,737	332,581	-64,514	-17.0
- 위 탁 영 농 비	13,227	15,360	16,324	-2,133	-13.9
- 고 용 노 동 비	895,986	1,206,493	914,445	-310,507	-25.7
□ 10a당 소득	7,583,728	6,123,393	5,851,233	1,460,335	23.8

(8) 시설토마토(축성)

- 2022년산 시설토마토(축성) 10a당 총수입은 27,216,556원으로 전년대비 8.3% 증가
 - 수량은 4.2% 감소하였으나, 가격이 13.0% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 15,987,863원으로 전년 대비 15.1% 증가
 - 종묘비, 유기질비료비, 수도광열비 등이 증가함
- 10a당 소득은 11,228,693원으로 전년 대비 0.1% 감소
 - 경영비 증가액이 총수입 증가액보다 많아 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	27,216,556	25,139,629	24,121,960	2,076,927	8.3
- 수 량	11,021	11,510	11,635	-489	-4.2
- 가 격	2,469	2,184	2,015	285	13.0
□ 10a당 경영비	15,987,863	13,895,360	14,010,745	2,092,503	15.1
- 종 묘 비	1,277,228	1,115,484	1,160,895	161,744	14.5
- 무기질비료비	870,203	811,376	799,120	58,827	7.3
- 유기질비료비	293,775	226,258	281,901	67,517	29.8
- 농 약 비	332,291	253,197	263,431	79,094	31.2
- 수 도 광 열 비	3,190,833	2,296,856	2,457,368	893,977	38.9
- 기 타 재 료 비	3,303,649	2,998,523	2,921,673	305,126	10.2
- 소 농 구 비	7,675	16,433	11,638	-8,758	-53.3
- 대농구상각비	564,802	482,980	634,103	81,822	16.9
- 영농시설상각비	3,031,438	3,162,462	2,903,918	-131,024	-4.1
- 수 리 · 유 지 비	42,768	156,685	137,242	-113,917	-72.7
- 기 타 요 금	107,129	61,679	67,720	45,450	73.7
- 농기계·시설임차료	25,009	5,122	1,420	19,887	388.3
- 토 지 임 차 료	596,864	422,442	433,687	174,422	41.3
- 위 탁 영 농 비	22,873	28,305	52,529	-5,432	-19.2
- 고 용 노 동 비	2,321,327	1,857,557	1,992,983	463,770	25.0
□ 10a당 소득	11,228,693	11,244,269	9,612,002	-15,576	-0.1

(9) 시설토마토(반축성)

- 2022년산 시설토마토(반축성) 10a당 총수입은 20,194,728원으로 전년 대비 0.3% 증가
 - 가격은 0.4% 하락하였으나, 수량이 1.1% 증가하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 10,618,552원으로 전년 대비 11.8% 증가
 - 농약비 등이 감소하였으나, 유기·무기질비료비, 기타재료비, 대농구상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 9,576,176원으로 전년 대비 9.9% 감소
 - 경영비 증가액이 총수입 증가액보다 많아 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	20,194,728	20,124,327	17,205,428	70,401	0.3
- 수 량	7,866	7,784	7,740	82	1.1
- 가 격	2,567	2,578	2,143	-11	-0.4
□ 10a당 경영비	10,618,552	9,498,538	8,762,536	1,120,014	11.8
- 종 묘 비	1,223,197	1,177,656	1,134,226	45,541	3.9
- 무기질비료비	711,023	559,362	510,607	151,661	27.1
- 유기질비료비	277,615	231,435	306,661	46,180	20.0
- 농 약 비	253,698	326,769	258,568	-73,071	-22.4
- 수 도 광 열 비	1,737,299	1,628,608	1,409,106	108,691	6.7
- 기 타 재 료 비	2,002,557	1,633,795	1,458,533	368,762	22.6
- 소 농 구 비	13,969	13,031	10,584	938	7.2
- 대농구상각비	690,173	553,454	476,793	136,719	24.7
- 영농시설상각비	1,841,204	1,752,244	1,560,880	88,960	5.1
- 수리·유지비	51,483	46,643	80,998	4,840	10.4
- 기 타 요 금	47,754	66,403	37,403	-18,649	-28.1
- 농기계·시설임차료	10,046	1,939	7,988	8,107	418.1
- 토 지 임 차 료	182,421	181,243	204,502	1,178	0.6
- 위 탁 영 농 비	6,407	4,883	6,044	1,524	31.2
- 고 용 노 동 비	1,569,704	1,321,075	1,249,039	248,629	18.8
□ 10a당 소득	9,576,176	10,625,789	8,495,038	-1,049,613	-9.9

(10) 시설방울토마토

- 2022년산 시설방울토마토 10a당 총수입은 19,003,876원으로 전년 대비 6.1% 증가
 - 수량은 7.0% 감소하였으나, 가격이 14.1% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 10,730,872원으로 전년 대비 4.1% 증가
 - 무기질비료비, 기타재료비, 영농시설상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 8,273,004원으로 전년 대비 8.9% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	19,003,876	17,904,696	16,555,036	1,099,180	6.1
- 수 량	5,021	5,401	5,414	-380	-7.0
- 가 격	3,784	3,315	3,028	469	14.1
□ 10a당 경영비	10,730,872	10,310,589	10,046,825	420,283	4.1
- 종 묘 비	1,292,615	1,311,049	1,281,612	-18,434	-1.4
- 무기질비료비	624,229	541,834	565,665	82,395	15.2
- 유기질비료비	200,226	211,522	215,161	-11,296	-5.3
- 농 약 비	210,149	223,656	205,071	-13,507	-6.0
- 수 도 광 열 비	1,749,635	1,733,365	1,705,210	16,270	0.9
- 기 타 재 료 비	1,877,405	1,699,938	1,712,466	177,467	10.4
- 소 농 구 비	12,317	12,008	7,494	309	2.6
- 대농구상각비	536,576	504,517	463,931	32,059	6.4
- 영농시설상각비	1,954,637	1,721,682	1,749,930	232,955	13.5
- 수 리 · 유 지 비	87,623	48,868	46,096	38,755	79.3
- 기 타 요 금	158,741	129,192	84,494	29,549	22.9
- 농기계·시설임차료	21,314	16,793	10,096	4,521	26.9
- 토 지 임 차 료	216,152	258,432	224,878	-42,280	-16.4
- 위 탁 영 농 비	43,585	42,302	18,834	1,283	3.0
- 고 용 노 동 비	1,745,669	1,855,433	1,747,889	-109,764	-5.9
□ 10a당 소득	8,273,004	7,594,106	6,309,015	678,898	8.9

(11) 시설가지

- 2022년산 시설가지 10a당 총수입은 26,403,554원으로 전년 대비 6.5% 증가
 - 수량이 2.3% 증가하고, 가격이 4.1% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 13,477,545원으로 전년 대비 0.3% 감소
 - 종묘비, 대농구상각비 등이 증가하였으나, 고용노동비, 유기·무기질비료비 등은 감소함
- 10a당 소득은 12,926,009원으로 전년 대비 14.5% 증가
 - 총수입이 증가하고 경영비가 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	26,403,554	24,801,331	21,908,991	1,602,223	6.5
- 수 량	11,809	11,545	11,630	264	2.3
- 가 격	2,236	2,148	1,894	88	4.1
□ 10a당 경영비	13,477,545	13,513,908	12,597,656	-36,363	-0.3
- 종 묘 비	811,951	645,044	500,511	166,907	25.9
- 무기질비료비	736,723	769,612	661,282	-32,889	-4.3
- 유기질비료비	230,786	247,802	413,552	-17,016	-6.9
- 농 약 비	667,892	667,474	663,004	418	0.1
- 수 도 광 열 비	2,463,660	2,153,866	2,431,964	309,794	14.4
- 기 타 재 료 비	2,862,023	2,787,322	2,498,923	74,701	2.7
- 소 농 구 비	20,163	22,472	14,378	-2,309	-10.3
- 대농구상각비	577,510	450,974	461,092	126,536	28.1
- 영농시설상각비	2,634,344	2,643,933	2,430,840	-9,589	-0.4
- 수리·유지비	52,383	73,869	78,986	-21,486	-29.1
- 기 타 요 금	128,733	114,672	35,411	14,061	12.3
- 농기계·시설임차료	52,160	114,204	30,345	-62,044	-54.3
- 토 지 임 차 료	224,110	208,916	218,705	15,194	7.3
- 위 탁 영 농 비	-	-	1,075	-	-
- 고 용 노 동 비	2,015,108	2,613,748	1,988,291	-598,640	-22.9
□ 10a당 소득	12,926,009	11,287,423	9,583,336	1,638,586	14.5

(12) 시설파프리카(착색단고추)

- 2022년산 시설파프리카 10a당 총수입은 39,364,235원으로 전년 대비 6.4% 증가
 - 수량은 2.8% 감소하였으나, 가격이 9.5% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 28,271,164원으로 전년대비 7.7% 증가
 - 대농구상각비, 수도광열비 등이 감소하였으나, 유기·무기질비료비, 농약비 등이 증가함
- 10a당 소득은 11,093,071원으로 전년 대비 3.3% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	39,364,235	36,989,142	35,788,469	2,375,093	6.4
- 수 량	12,315	12,675	12,872	-360	-2.8
- 가 격	3,196	2,918	2,735	278	9.5
□ 10a당 경영비	28,271,164	26,250,421	26,689,752	2,020,743	7.7
- 종 묘 비	2,361,764	2,067,368	1,992,223	294,396	14.2
- 무기질비료비	2,964,315	2,101,688	2,072,074	862,627	41.0
- 유기질비료비	10,814	7,651	46,353	3,163	41.3
- 농 약 비	1,105,211	929,853	921,190	175,358	18.9
- 수 도 광 열 비	5,626,299	5,702,474	6,138,761	-76,175	-1.3
- 기 타 재 료 비	5,187,037	5,050,656	4,842,707	136,381	2.7
- 소 농 구 비	7,268	2,491	9,067	4,777	191.8
- 대농구상각비	1,383,019	1,455,994	1,398,627	-72,975	-5.0
- 영농시설상각비	4,713,330	4,460,899	4,630,352	252,431	5.7
- 수 리 · 유 지 비	185,415	124,883	350,748	60,532	48.5
- 기 타 요 금	244,672	273,355	199,850	-28,683	-10.5
- 농기계·시설임차료	45,683	3,622	47,221	42,061	1161.3
- 토 지 임 차 료	224,862	222,402	284,563	2,460	1.1
- 위 탁 영 농 비	-	6,272	174,643	-	-
- 고 용 노 동 비	4,211,476	3,840,815	3,717,104	370,661	9.7
□ 10a당 소득	11,093,071	10,738,721	8,894,303	354,350	3.3

(13) 시설시금치

- 2022년산 시설시금치 10a당 총수입은 3,632,751원으로 전년 대비 16.5% 증가
 - 수량이 0.1% 증가하고, 가격이 16.5% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,857,573원으로 전년 대비 3.3% 감소
 - 대농구상각비, 영농시설상각비 등은 증가하였으나, 토지임차료, 고용노동비 등은 감소함
- 10a당 소득은 1,775,179원으로 전년 대비 48.3% 증가
 - 총수입은 증가하고 경영비가 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,632,751	3,118,804	3,056,267	513,947	16.5
- 수 량	1,317	1,316	1,517	1	0.1
- 가 격	2,759	2,369	1,998	390	16.5
□ 10a당 경영비	1,857,573	1,921,511	1,817,647	-63,938	-3.3
- 종 자 비	93,078	92,728	99,744	350	0.4
- 무기질비료비	52,584	51,501	46,832	1,083	2.1
- 유기질비료비	137,494	123,118	178,621	14,376	11.7
- 농 약 비	57,097	51,620	44,128	5,477	10.6
- 수도광열비	59,179	52,080	45,014	7,099	13.6
- 기타재료비	196,837	199,298	198,870	-2,461	-1.2
- 소 농 구 비	2,544	9,703	6,189	-7,159	-73.8
- 대농구상각비	212,181	186,028	184,842	26,153	14.1
- 영농시설상각비	407,940	324,781	280,658	83,159	25.6
- 수리·유지비	28,659	75,150	48,907	-46,491	-61.9
- 기타요금	17,006	55,299	10,761	-38,293	-69.2
- 농기계·시설임차료	370	668	3,369	-298	-44.6
- 토지임차료	110,186	137,211	145,223	-27,025	-19.7
- 위탁영농비	15,342	3,995	3,858	11,347	284.0
- 고용노동비	467,076	558,331	451,884	-91,255	-16.3
□ 10a당 소득	1,775,179	1,197,293	1,228,092	577,886	48.3

(14) 시설상추

- 2022년산 시설상추 10a당 총수입은 11,170,375원으로 전년 대비 26.4% 증가
 - 수량이 5.6% 증가하고, 가격이 19.7% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 5,743,082원으로 전년 대비 17.5% 증가
 - 유기·무기질비료비 등은 감소하였지만, 대농구상각비, 영농시설상각비, 수도광열비 등은 증가함
- 10a당 소득은 5,427,293원으로 전년 대비 37.4% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	11,170,375	8,836,900	9,108,754	2,333,475	26.4
- 수 량	3,313	3,137	3,491	176	5.6
- 가 격	3,371	2,817	2,533	554	19.7
□ 10a당 경영비	5,743,082	4,885,785	4,647,249	857,297	17.5
- 종 묘 비	350,127	328,193	264,596	21,934	6.7
- 무기질비료비	166,439	187,803	118,549	-21,364	-11.4
- 유기질비료비	256,334	274,748	269,263	-18,414	-6.7
- 농 약 비	131,418	105,382	103,454	26,036	24.7
- 수도 광 열 비	329,947	233,091	183,510	96,856	41.6
- 기 타 재 료 비	1,206,837	1,053,301	926,729	153,536	14.6
- 소 농 구 비	11,687	6,502	7,110	5,185	79.7
- 대농구상각비	472,251	267,679	266,645	204,572	76.4
- 영농시설상각비	1,016,521	676,482	719,491	340,039	50.3
- 수리·유지비	39,471	34,405	78,413	5,066	14.7
- 기 타 요 금	64,401	23,507	11,750	40,894	174.0
- 농기계시설임차료	6,220	5,577	11,179	643	11.5
- 토 지 임 차 료	232,829	266,624	235,909	-33,795	-12.7
- 위 탁 영 농 비	5,852	3,571	1,462	2,281	63.9
- 고 용 노 동 비	1,452,748	1,418,921	1,392,454	33,827	2.4
□ 10a당 소득	5,427,293	3,951,115	4,461,505	1,476,178	37.4

(15) 시설부추

- 2022년산 시설부추 10a당 총수입은 11,441,782원으로 전년 대비 23.4% 증가
 - 수량은 8.0% 감소하였으나, 가격이 34.1% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 6,356,934원으로 전년 대비 19.0% 증가
 - 유기질비료비, 농약비 등이 감소하였으나, 고용노동비, 무기질비료비, 수도 광열비 등은 증가함
- 10a당 소득은 5,084,849원으로 전년 대비 29.4% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	11,441,782	9,272,523	9,108,270	2,169,259	23.4
- 수 량	3,798	4,128	4,344	-330	-8.0
- 가 격	3,013	2,246	2,114	767	34.1
□ 10a당 경영비	6,356,934	5,343,747	5,260,190	1,013,187	19.0
- 종 묘 비	162,301	172,547	183,469	-10,246	-5.9
- 무기질비료비	188,116	152,802	204,767	35,314	23.1
- 유기질비료비	460,239	533,111	536,769	-72,872	-13.7
- 농 약 비	134,353	145,540	142,323	-11,187	-7.7
- 수 도 광 열 비	233,453	188,077	194,945	45,376	24.1
- 기 타 재 료 비	854,470	856,224	964,820	-1,754	-0.2
- 소 농 구 비	9,427	12,869	13,034	-3,442	-26.7
- 대농구상각비	345,656	305,606	213,153	40,050	13.1
- 영농시설상각비	880,691	923,810	784,937	-43,119	-4.7
- 수리·유지비	66,109	26,995	74,067	39,114	144.9
- 기 타 요 금	47,456	21,146	17,970	26,310	124.4
- 농기계시설임차료	33,044	35,013	13,027	-1,969	-5.6
- 토 지 임 차 료	430,103	443,017	451,481	-12,914	-2.9
- 위 탁 영 농 비	8,430	5,227	4,383	3,203	61.3
- 고 용 노 동 비	2,503,087	1,521,762	1,433,291	981,325	64.5
□ 10a당 소득	5,084,849	3,928,776	3,891,086	1,156,073	29.4

(16) 시설고추

- 2022년산 시설고추 10a당 총수입은 19,364,950원으로 전년 대비 7.9% 증가
 - 수량은 1.1% 감소하였으나, 가격이 9.2% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 9,412,997원으로 전년 대비 10.7% 증가
 - 유기질비료비, 고용노동비 등이 감소하였으나, 영농시설상각비, 무기질비료비, 수도광열비 등이 증가함
- 10a당 소득은 9,951,953원으로 전년 대비 5.5% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	19,364,950	17,942,420	15,623,146	1,422,530	7.9
- 수 량	5,561	5,625	5,091	-64	-1.1
- 가 격	3,482	3,190	3,101	292	9.2
□ 10a당 경영비	9,412,997	8,506,014	7,824,429	906,983	10.7
- 종 묘 비	615,191	559,467	531,447	55,724	10.0
- 무기질비료비	354,027	294,096	278,891	59,931	20.4
- 유기질비료비	414,808	441,234	427,642	-26,426	-6.0
- 농 약 비	612,420	579,770	495,424	32,650	5.6
- 수 도 광 열 비	2,049,770	1,695,127	1,561,591	354,643	20.9
- 기 타 재 료 비	1,374,365	1,225,635	1,134,953	148,730	12.1
- 소 농 구 비	9,307	6,019	6,484	3,288	54.6
- 대농구상각비	363,734	324,963	373,932	38,771	11.9
- 영농시설상각비	1,805,081	1,464,610	1,256,029	340,471	23.2
- 수리·유지비	73,892	100,883	83,198	-26,991	-26.8
- 기 타 요 금	52,668	35,589	57,496	17,079	48.0
- 농기계시설임차료	15,955	18,948	6,281	-2,993	-15.8
- 토지임차료	231,415	268,900	238,103	-37,485	-13.9
- 위탁영농비	6,133	14,797	17,236	-8,664	-58.6
- 고용노동비	1,434,234	1,475,976	1,299,935	-41,742	-2.8
□ 10a당 소득	9,951,953	9,436,406	8,195,359	515,547	5.5

라. 노지과수

(1) 사과

- 2022년산 사과 10a당 총수입은 7,065,740원으로 전년 대비 9.4% 증가
 - 수량이 4.6% 증가하고, 가격이 4.8% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 3,703,532원으로 전년 대비 17.0% 증가
 - 종자비, 수도광열비, 고용노동비 등이 증가함
- 10a당 소득은 3,362,208원으로 전년 대비 2.1% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	7,065,740	6,456,812	5,748,603	608,928	9.4
- 수 량	2,313	2,211	2,218	102	4.6
- 가 격	3,054	2,915	2,588	139	4.8
□ 10a당 경영비	3,703,532	3,164,983	2,736,572	538,549	17.0
- 무기질비료비	89,955	70,149	59,539	19,806	28.2
- 유기질비료비	101,128	113,957	107,349	-12,829	-11.3
- 농 약 비	529,043	480,558	408,073	48,485	10.1
- 수 도 광 열 비	189,399	149,564	112,857	39,835	26.6
- 기 타 재 료 비	422,741	378,256	322,052	44,485	11.8
- 소 농 구 비	8,379	10,791	9,150	-2,412	-22.4
- 대농구상각비	580,896	495,405	400,060	85,491	17.3
- 영농시설상각비	270,282	238,818	210,390	31,464	13.2
- 수 리 · 유 지 비	59,584	51,946	54,716	7,638	14.7
- 조 성 비	427,933	371,389	336,802	56,544	15.2
- 기 타 요 금	137,029	94,304	62,576	42,725	45.3
- 농기계시설임차료	10,562	10,897	8,062	-335	-3.1
- 토 지 임 차 료	72,133	53,365	55,757	18,768	35.2
- 위 탁 영 농 비	2,512	3,144	3,147	-632	-20.1
- 고 용 노 동 비	801,954	642,439	603,201	159,515	24.8
□ 10a당 소득	3,362,208	3,291,829	3,102,663	70,379	2.1

(2) 배

- 2022년산 배 10a당 총수입은 7,869,555원으로 전년 대비 9.7% 증가
 - 가격은 4.9% 하락하였으나, 수량이 15.8% 증가하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 3,832,088원으로 전년 대비 15.6% 증가
 - 고용노동비, 수도광열비, 기타재료비 등이 증가함
- 10a당 소득은 4,037,467원으로 전년 대비 4.6% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	7,869,555	7,173,727	5,847,528	695,828	9.7
- 수 량	3,226	2,785	2,735	441	15.8
- 가 격	2,439	2,565	2,291	-126	-4.9
□ 10a당 경영비	3,832,088	3,314,420	2,709,986	517,668	15.6
- 무기질비료비	120,925	107,182	78,345	13,743	12.8
- 유기질비료비	165,671	179,181	161,439	-13,510	-7.5
- 농 약 비	437,124	414,399	326,763	22,725	5.5
- 수 도 광 열 비	167,320	138,487	117,091	28,833	20.8
- 기 타 재 료 비	825,954	697,563	594,573	128,391	18.4
- 소 농 구 비	4,919	8,563	5,807	-3,644	-42.6
- 대농구상각비	446,449	405,260	324,133	41,189	10.2
- 영농시설상각비	333,573	280,560	206,469	53,013	18.9
- 수리·유지비	51,718	53,253	54,312	-1,535	-2.9
- 조 성 비	123,001	114,068	107,077	8,933	7.8
- 기 타 요 금	63,442	53,821	41,924	9,621	17.9
- 농기계시설임차료	12,607	12,589	12,485	18	0.1
- 토지임차료	130,517	116,914	107,114	13,603	11.6
- 위탁영농비	16,139	3,832	3,606	12,307	321.2
- 고용노동비	932,731	728,748	616,803	203,983	28.0
□ 10a당 소득	4,037,467	3,859,307	3,139,792	178,160	4.6

(3) 복숭아

- 2022년산 복숭아 10a당 총수입은 5,097,422원으로 전년 대비 4.9% 증가
 - 수량이 3.3% 증가하고, 가격이 1.5% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 2,546,074원으로 전년 대비 17.7% 증가
 - 수도광열비, 고용노동비, 무기질비료비 등이 증가함
- 10a당 소득은 2,551,348원으로 전년 대비 5.4% 감소
 - 경영비 증가액이 총수입 증가액보다 많아 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	5,097,422	4,861,367	4,590,924	236,055	4.9
- 수 량	1,209	1,170	1,299	39	3.3
- 가 격	4,216	4,155	3,505	61	1.5
□ 10a당 경영비	2,546,074	2,164,026	1,890,243	382,048	17.7
- 무기질비료비	70,166	59,246	49,179	10,920	18.4
- 유기질비료비	115,869	106,477	115,410	9,392	8.8
- 농 약 비	308,796	292,082	257,773	16,714	5.7
- 수 도 광 열 비	128,366	90,215	73,350	38,151	42.3
- 기 타 재 료 비	417,199	376,355	351,525	40,844	10.9
- 소 농 구 비	4,842	5,716	5,492	-874	-15.3
- 대농구상각비	480,287	393,374	359,093	86,913	22.1
- 영농시설상각비	222,046	186,332	145,760	35,714	19.2
- 수 리 · 유 지 비	33,815	30,210	33,483	3,605	11.9
- 조 성 비	160,689	153,142	114,990	7,547	4.9
- 기 타 요 금	34,237	30,005	27,486	4,232	14.1
- 농기계시설임차료	13,943	5,384	5,173	8,559	159.0
- 토 지 임 차 료	79,892	77,738	69,831	2,154	2.8
- 위 탁 영 농 비	4,721	1,931	1,566	2,790	144.5
- 고 용 노 동 비	471,208	355,820	297,713	115,388	32.4
□ 10a당 소득	2,551,348	2,697,341	2,650,019	-145,993	-5.4

(4) 노지포도

- 2022년산 노지포도 10a당 총수입은 11,088,764원으로 전년 대비 5.9% 증가
 - 가격은 2.1% 하락하였으나, 수량이 8.2% 증가하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 4,187,156원으로 전년 대비 33.0% 증가
 - 유기·무기질비료비, 농약비, 수도광열비 등이 증가함
- 10a당 소득은 6,901,607원으로 전년 대비 5.8% 감소
 - 경영비 증가액이 총수입 증가액보다 많아 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	11,088,764	10,472,660	7,732,562	616,104	5.9
- 수 량	1,531	1,415	1,528	116	8.2
- 가 격	7,241	7,394	5,060	-153	-2.1
□ 10a당 경영비	4,187,156	3,147,760	2,549,182	1,039,396	33.0
- 무기질비료비	212,775	144,220	108,470	68,555	47.5
- 유기질비료비	245,391	192,142	157,811	53,249	27.7
- 농 약 비	241,941	174,015	145,739	67,926	39.0
- 수 도 광 열 비	148,573	110,975	83,999	37,598	33.9
- 기 타 재 료 비	830,543	596,258	539,181	234,285	39.3
- 소 농 구 비	9,546	12,300	10,802	-2,754	-22.4
- 대농구상각비	296,463	257,388	169,631	39,075	15.2
- 영농시설상각비	822,031	618,477	400,171	203,554	32.9
- 수 리 · 유 지 비	17,764	39,008	37,535	-21,244	-54.5
- 조 성 비	373,128	327,929	344,576	45,199	13.8
- 기 타 요 금	36,003	46,307	24,255	-10,304	-22.3
- 농기계시설임차료	4,223	6,010	3,612	-1,787	-29.7
- 토 지 임 차 료	83,932	82,082	79,627	1,850	2.3
- 위 탁 영 농 비	371	10,205	1,146	-9,834	-96.4
- 고 용 노 동 비	864,473	530,444	453,166	334,029	63.0
□ 10a당 소득	6,901,607	7,324,899	5,183,380	-423,292	-5.8

(5) 노지감귤

- 2022년산 노지감귤 10a당 총수입은 3,390,782원으로 전년 대비 16.7% 감소
 - 가격은 3.2% 상승하였으나, 수량이 19.8% 감소하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 1,533,551원으로 전년 대비 1.0% 증가
 - 기타재료비, 유기질비료비 등이 감소하였으나, 무기질비료비, 수도광열비, 영농시설상각비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,857,231원으로 전년 대비 27.2% 감소
 - 총수입은 감소하고 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,390,782	4,069,003	3,765,478	-678,221	-16.7
- 수 량	2,485	3,100	3,026	-615	-19.8
- 가 격	1,353	1,311	1,329	42	3.2
□ 10a당 경영비	1,533,551	1,518,196	1,387,210	15,355	1.0
- 무기질비료비	110,712	80,752	72,086	29,960	37.1
- 유기질비료비	97,291	105,940	71,738	-8,649	-8.2
- 농 약 비	298,033	322,455	285,234	-24,422	-7.6
- 수 도 광 열 비	62,255	49,366	44,912	12,889	26.1
- 기 타 재 료 비	143,876	213,161	121,891	-69,285	-32.5
- 소 농 구 비	4,632	6,126	6,280	-1,494	-24.4
- 대농구상각비	173,465	138,519	122,167	34,946	25.2
- 영농시설상각비	42,313	25,642	28,403	16,671	65.0
- 수 리 · 유 지 비	7,698	9,902	8,997	-2,204	-22.3
- 조 성 비	49,594	65,022	46,790	-15,428	-23.7
- 기 타 요 금	19,017	13,582	9,646	5,435	40.0
- 농기계시설임차료	9,846	3,967	2,304	5,879	148.2
- 토 지 임 차 료	116,546	118,191	118,062	-1,645	-1.4
- 위 탁 영 농 비	4,354	5,919	12,424	-1,565	-26.4
- 고 용 노 동 비	393,920	359,652	388,461	34,268	9.5
□ 10a당 소득	1,857,231	2,550,807	2,372,711	-693,576	-27.2

(6) 단감

- 2022년산 단감 10a당 총수입은 3,759,122원으로 전년 대비 12.8% 증가
 - 가격은 7.8% 하락하였으나, 수량이 22.3% 증가하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,794,836원으로 전년 대비 22.1% 증가
 - 유기질비료비, 대농구상각비 등이 감소하였으나, 고용노동비, 수도광열비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,964,286원으로 전년 대비 5.4% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	3,759,122	3,333,567	3,171,479	425,555	12.8
- 수 량	1,628	1,331	1,610	297	22.3
- 가 격	2,310	2,505	1,997	-195	-7.8
□ 10a당 경영비	1,794,836	1,470,540	1,513,460	324,296	22.1
- 무기질비료비	60,654	51,418	50,122	9,236	18.0
- 유기질비료비	102,889	116,772	121,172	-13,883	-11.9
- 농 약 비	150,773	119,727	126,169	31,046	25.9
- 수 도 광 열 비	92,832	67,888	62,493	24,944	36.7
- 기 타 재 료 비	279,431	230,547	266,291	48,884	21.2
- 소 농 구 비	3,775	4,223	3,809	-448	-10.6
- 대농구상각비	194,198	207,677	165,271	-13,479	-6.5
- 영농시설상각비	107,500	113,421	118,341	-5,921	-5.2
- 수 리 · 유 지 비	16,338	25,952	28,546	-9,614	-37.0
- 조 성 비	87,247	88,563	56,573	-1,316	-1.5
- 기 타 요 금	23,074	13,425	11,854	9,649	71.9
- 농기계·시설임차료	7,735	6,207	4,884	1,528	24.6
- 토 지 임 차 료	71,471	76,258	62,580	-4,787	-6.3
- 위 탁 영 농 비	4,400	991	1,752	3,409	344.0
- 고 용 노 동 비	592,519	347,470	445,701	245,049	70.5
□ 10a당 소득	1,964,286	1,863,027	1,667,576	101,259	5.4

(7) 키위(참다래)

- 2022년산 참다래 10a당 총수입은 6,265,119원으로 전년 대비 2.8% 증가
 - 수량이 1.0% 증가하고, 가격이 1.4% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 2,894,707원으로 전년 대비 4.8% 증가
 - 무기질비료비, 수도광열비, 농약비 등이 증가함
- 10a당 소득은 3,370,412원으로 전년 대비 1.1% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	6,265,119	6,096,822	5,180,220	168,297	2.8
- 수 량	1,582	1,567	1,528	15	1.0
- 가 격	3,900	3,846	3,556	54	1.4
□ 10a당 경영비	2,894,707	2,762,176	2,268,685	132,531	4.8
- 무기질비료비	98,945	71,608	57,092	27,337	38.2
- 유기질비료비	191,708	204,228	207,975	-12,520	-6.1
- 농 약 비	115,669	89,331	77,819	26,338	29.5
- 수 도 광 열 비	157,777	118,111	80,853	39,666	33.6
- 기 타 재 료 비	458,845	400,979	312,462	57,866	14.4
- 소 농 구 비	10,396	14,988	8,583	-4,592	-30.6
- 대농구상각비	258,889	243,356	153,794	15,533	6.4
- 영농시설상각비	696,151	734,199	630,577	-38,048	-5.2
- 수 리 · 유 지 비	38,164	26,894	30,119	11,270	41.9
- 조 성 비	354,692	365,899	360,616	-11,207	-3.1
- 기 타 요 금	47,648	37,192	21,357	10,456	28.1
- 농기계·시설임차료	27,621	20,890	12,025	6,731	32.2
- 토 지 임 차 료	53,115	63,356	39,866	-10,241	-16.2
- 위 탁 영 농 비	17,690	8,605	10,331	9,085	105.6
- 고 용 노 동 비	367,396	362,542	307,417	4,854	1.3
□ 10a당 소득	3,370,412	3,334,646	2,831,829	35,766	1.1

(8) 블루베리

- 2022년산 블루베리 10a당 총수입은 9,963,087원으로 전년 대비 26.4% 증가
 - 수량이 16.2% 증가하고, 가격이 9.1% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 4,771,117원으로 전년 대비 29.1% 증가
 - 무기질비료비, 농약비, 수도광열비 등이 증가함
- 10a당 소득은 5,191,970원으로 전년 대비 24.0% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	9,963,087	7,881,008	5,156,787	2,082,079	26.4
- 수 량	459	395	135	64	16.2
- 가 격	21,693	19,885	6,128	1,808	9.1
□ 10a당 경영비	4,771,117	3,694,728	2,247,886	1,076,389	29.1
- 무기질비료비	132,416	85,512	52,959	46,904	54.9
- 유기질비료비	117,347	161,073	103,967	-43,726	-27.1
- 농 약 비	71,215	48,345	32,130	22,870	47.3
- 수 도 광 열 비	381,783	274,484	147,078	107,299	39.1
- 기 타 재 료 비	687,504	515,356	329,365	172,148	33.4
- 소 농 구 비	8,061	8,195	7,901	-134	-1.6
- 대농구상각비	228,662	170,517	77,021	58,145	34.1
- 영농시설상각비	889,742	631,998	320,674	257,744	40.8
- 수 리 · 유 지 비	41,358	31,320	24,600	10,038	32.0
- 조 성 비	634,864	628,184	462,219	6,680	1.1
- 기 타 요 금	63,693	41,283	27,598	22,410	54.3
- 농기계·시설임차료	1,544	3,499	2,773	-1,955	-55.9
- 토 지 임 차 료	119,890	109,290	69,542	10,600	9.7
- 위 탁 영 농 비	40,291	930	1,292	39,361	4232.4
- 고 용 노 동 비	1,352,748	984,744	612,218	368,004	37.4
□ 10a당 소득	5,191,970	4,186,281	2,813,944	1,005,689	24.0

마. 시설과수

(1) 시설포도

- 2022년산 시설포도 10a당 총수입은 17,944,026원으로 전년 대비 1.7% 감소
 - 수량이 0.2% 감소하고, 가격이 1.5% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 7,153,483원으로 전년 대비 6.1% 증가
 - 기타재료비, 수도광열비 등이 감소하였으나, 영농시설상각비, 고용노동비, 종묘비 등이 증가함
- 10a당 소득은 10,790,543원으로 전년 대비 6.3% 감소
 - 총수입은 감소하고 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	17,944,026	18,263,423	13,419,325	-319,397	-1.7
- 수 량	1,560	1,563	1,639	-3	-0.2
- 가 격	11,504	11,684	8,171	-180	-1.5
□ 10a당 경영비	7,153,483	6,742,747	5,133,104	410,736	6.1
- 종 묘 비	356,835	299,605	156,778	57,230	19.1
- 무기질비료비	321,377	338,747	230,489	-17,370	-5.1
- 유기질비료비	265,632	277,391	161,963	-11,759	-4.2
- 농 약 비	1,176,132	1,166,262	838,724	9,870	0.8
- 수 도 광 열 비	990,633	1,116,265	698,623	-125,632	-11.3
- 기 타 재 료 비	5,121	10,492	10,071	-5,371	-51.2
- 소 농 구 비	404,048	413,346	286,673	-9,298	-2.2
- 대농구상각비	1,822,371	1,684,485	1,425,470	137,886	8.2
- 영농시설상각비	106,285	40,304	56,229	65,981	163.7
- 수 리 · 유 지 비	668,725	688,821	685,361	-20,096	-2.9
- 기 타 요 금	52,938	29,006	23,758	23,932	82.5
- 농기계·시설임차료	15,698	11,568	6,048	4,130	35.7
- 토 지 임 차 료	95,267	49,592	58,939	45,675	92.1
- 위 탁 영 농 비	761	-	285	761	-
- 고 용 노 동 비	871,659	616,862	406,823	254,797	41.3
□ 10a당 소득	10,790,543	11,520,676	8,286,220	-730,133	-6.3

바. 화훼

(1) 시설장미

- 2022년산 시설장미 10a당 총수입은 36,338,509원으로 전년 대비 28.8% 증가
 - 수량이 1.7% 증가하고, 가격이 26.7% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 24,732,076원으로 전년 대비 15.3% 증가
 - 기타재료비, 종묘비, 무기질비료비 등이 증가함
- 10a당 소득은 11,606,433원으로 전년 대비 71.6% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, 본, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	36,338,509	28,223,013	30,081,671	8,115,496	28.8
- 수 량	68,992	67,823	78,414	1,169	1.7
- 가 격	527	416	390	111	26.7
□ 10a당 경영비	24,732,076	21,457,533	21,582,628	3,274,543	15.3
- 종 묘 비	1,455,260	1,140,913	1,402,010	314,347	27.6
- 무기질비료비	2,009,295	1,552,488	1,534,201	456,807	29.4
- 유기질비료비	-	6,207	128,553	-	-
- 농 약 비	1,320,564	1,298,773	1,488,384	21,791	1.7
- 수 도 광 열 비	7,253,536	6,409,388	6,145,799	844,148	13.2
- 기 타 재 료 비	2,348,041	1,789,442	1,988,845	558,599	31.2
- 소 농 구 비	24,071	24,872	28,381	-801	-3.2
- 대농구상각비	938,321	863,820	684,822	74,501	8.6
- 영농시설상각비	5,914,696	5,025,652	4,757,936	889,044	17.7
- 수리·유지비	295,281	134,877	144,631	160,404	118.9
- 기 타 요 금	114,793	44,807	130,312	69,986	156.2
- 농기계·시설임차료	-	-	29,129	-	-
- 토지임차료	649,740	809,417	510,635	-159,677	-19.7
- 위탁영농비	-	-	-	-	-
- 고용노동비	2,408,478	2,356,877	2,427,347	51,601	2.2
□ 10a당 소득	11,606,433	6,765,479	8,453,877	4,840,954	71.6

사. 특용·약용작물

(1) 참깨

- 2022년산 참깨 10a당 총수입은 1,807,372원으로 전년 대비 18.9% 증가
 - 수량이 14.9% 증가하고, 가격이 4.1% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 638,314원으로 전년 대비 6.6% 증가
 - 대농구상각비, 영농시설상각비 등이 감소하였으나, 종자비, 무기질비료비, 수도광열비 등이 증가함
- 10a당 소득은 1,169,058원으로 전년 대비 26.9% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구분	2022 (A)	2021 (B)	평년	증감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	1,807,372	1,519,695	1,165,940	287,677	18.9
- 수량	77	67	67	10	14.9
- 가격	23,537	22,610	18,897	927	4.1
□ 10a당 경영비	638,314	598,565	500,252	39,749	6.6
- 종자비	59,147	40,669	33,075	18,478	45.4
- 무기질비료비	46,085	28,342	24,931	17,743	62.6
- 유기질비료비	56,309	57,200	47,635	-891	-1.6
- 농약비	61,993	59,619	41,286	2,374	4.0
- 수도광열비	34,608	18,208	17,332	16,400	90.1
- 기타재료비	58,536	48,881	47,581	9,655	19.8
- 소농구비	4,624	6,640	3,894	-2,016	-30.4
- 대농구상각비	102,933	121,307	124,198	-18,374	-15.1
- 영농시설상각비	20,794	23,357	25,980	-2,563	-11.0
- 수리·유지비	3,888	26,743	16,696	-22,855	-85.5
- 기타요금	2,326	3,764	3,255	-1,438	-38.2
- 농기계·시설임차료	5,160	1,833	2,878	3,327	181.5
- 토지임차료	52,595	54,492	34,679	-1,897	-3.5
- 위탁영농비	18,472	18,269	12,761	203	1.1
- 고용노동비	110,844	89,242	73,078	21,602	24.2
□ 10a당 소득	1,169,058	921,130	674,302	247,928	26.9

(2) 인삼(4년근)

- 2022년산 인삼(4년근) 10a당 총수입은 15,640,326원으로 전년 대비 17.3% 증가
 - 수량이 10.9% 증가하고, 가격이 5.8% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 7,436,727원으로 전년 대비 28.2% 증가함
 - 대농구상각비, 종묘비 등이 감소하였으나, 영농시설상각비, 고용노동비, 농약비 등이 증가함
- 10a당 소득은 8,203,600원으로 전년 대비 8.8% 증가
 - 총수입 증가액이 경영비 증가액보다 많아 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	15,640,326	13,338,603	16,103,827	2,301,723	17.3
- 수 량	700	631	644	69	10.9
- 가 격	22,355	21,138	25,211	1,217	5.8
□ 10a당 경영비	7,436,727	5,798,828	6,887,272	1,637,899	28.2
- 종 묘 비	389,526	401,580	500,320	-12,054	-3.0
- 무기질비료비	102,460	103,765	101,401	-1,305	-1.3
- 유기질비료비	541,341	520,656	508,392	20,685	4.0
- 농 약 비	563,666	473,606	567,995	90,060	19.0
- 수 도 광 열 비	181,886	157,440	167,236	24,446	15.5
- 기 타 재 료 비	541,077	472,775	654,456	68,302	14.4
- 소 농 구 비	9,962	3,525	3,196	6,437	182.6
- 대농구상각비	1,003,994	1,064,746	1,587,076	-60,752	-5.7
- 영농시설상각비	892,120	356,039	294,400	536,081	150.6
- 수 리 · 유 지 비	71,302	38,957	122,209	32,345	83.0
- 기 타 요 금	72,449	58,286	32,440	14,163	24.3
- 농기계·시설임차료	4,182	23,111	22,143	-18,929	-81.9
- 토 지 임 차 료	668,864	717,376	795,017	-48,512	-6.8
- 위 탁 영 농 비	191,284	56,840	56,002	134,444	236.5
- 고 용 노 동 비	2,202,613	1,350,127	1,336,145	852,486	63.1
□ 10a당 소득	8,203,600	7,539,775	9,091,753	663,825	8.8

(3) 오미자

- 2022년산 오미자 10a당 총수입은 4,540,623원으로 전년 대비 13.9% 증가
 - 수량이 5.8% 증가하고, 가격이 7.5% 상승하여 총수입이 증가함
- 10a당 경영비는 1,872,827원으로 전년 대비 0.6% 감소
 - 종묘비, 유기·무기질비료비 등이 증가하였으나, 영농시설상각비, 기타재료비 등이 감소함
- 10a당 소득은 2,667,796원으로 전년 대비 26.8% 증가
 - 총수입은 증가하고 경영비가 감소하여 소득이 증가함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	4,540,623	3,987,874	3,729,362	552,749	13.9
- 수 량	419	396	412	23	5.8
- 가 격	10,834	10,079	8,745	755	7.5
□ 10a당 경영비	1,872,827	1,883,820	1,676,560	-10,993	-0.6
- 종 묘 비	100,322	76,929	74,821	23,393	30.4
- 무기질비료비	227,299	193,664	192,179	33,635	17.4
- 유기질비료비	142,618	118,757	120,914	23,861	20.1
- 농 약 비	76,411	73,578	52,423	2,833	3.9
- 수 도 광 열 비	130,143	134,198	152,332	-4,055	-3.0
- 기 타 재 료 비	4,412	5,083	5,836	-671	-13.2
- 소 농 구 비	174,099	191,638	132,202	-17,539	-9.2
- 대농구상각비	278,911	279,804	215,908	-893	-0.3
- 영농시설상각비	11,984	26,529	23,497	-14,545	-54.8
- 수 리 · 유 지 비	218,938	292,634	277,075	-73,696	-25.2
- 기 타 요 금	12,235	7,635	8,936	4,600	60.2
- 농기계·시설임차료	4,390	1,768	2,894	2,622	148.3
- 토 지 임 차 료	93,380	96,569	68,394	-3,189	-3.3
- 위 탁 영 농 비	224	-	1,414	224	-
- 고 용 노 동 비	397,462	385,035	378,567	12,427	3.2
□ 10a당 소득	2,667,796	2,104,054	2,022,735	563,742	26.8

(4) 들깨

- 2022년산 들깨 10a당 총수입은 980,587원으로 전년 대비 8.7% 감소
 - 수량이 7.1% 감소하고, 가격이 1.4% 하락하여 총수입이 감소함
- 10a당 경영비는 462,260원으로 전년 대비 15.4% 증가
 - 대농구상각비, 종묘비, 무기질비료비, 수도광열비 등이 증가함
- 10a당 소득은 518,328원으로 전년 대비 23.1% 감소
 - 총수입은 감소하고 경영비가 증가하여 소득이 감소함

(단위 : 원, kg, %)

구 분	2022 (A)	2021 (B)	평 년	증 감 (A-B)	증감률 (A/B-1)*100
□ 10a당 총수입	980,587	1,074,571	645,547	-93,984	-8.7
- 수 량	78	84	62	-6	-7.1
- 가 격	12,574	12,747	6,834	-173	-1.4
□ 10a당 경영비	462,260	400,717	265,925	61,543	15.4
- 종 묘 비	48,213	41,812	19,044	6,401	15.3
- 무기질비료비	30,465	24,410	14,690	6,055	24.8
- 유기질비료비	39,410	37,630	23,153	1,780	4.7
- 농 약 비	22,435	21,228	12,859	1,207	5.7
- 수 도 광 열 비	22,492	18,818	11,609	3,674	19.5
- 기 타 재 료 비	26,101	24,769	15,018	1,332	5.4
- 소 농 구 비	2,480	8,470	2,190	-5,990	-70.7
- 대농구상각비	89,239	71,104	65,124	18,135	25.5
- 영농시설상각비	15,181	12,759	15,591	2,422	19.0
- 수 리 · 유 지 비	1,183	4,004	2,852	-2,821	-70.5
- 기 타 요 금	1,786	107	1,809	1,679	1,569.2
- 농기계·시설임차료	4,310	9,587	6,334	-5,277	-55.0
- 토 지 임 차 료	66,708	69,666	31,220	-2,958	-4.2
- 위 탁 영 농 비	9,142	9,777	4,656	-635	-6.5
- 고 용 노 동 비	83,114	46,579	34,985	36,535	78.4
□ 10a당 소득	518,328	673,854	398,917	-155,526	-23.1

Ⅲ. 작목별 경영비 및 소득

<식량작물>

결 보 리 65	쌀 보 리 66	밀 67
노지팥옥수수 68	고 구 마 69	봄 감 자 70
가을감자 71		

<노지채소>

노지수박 72	노지가을무 73	노지고랭지무 74
노지당근 75	노지봄배추 76	노지가을배추 77
노지고랭지배추 78	노지시금치 79	노지양배추 80
노지대파 81	노지쪽파 82	노지생강 83

<시설채소>

시설수박(반축성) 84	시설참외 85	시설딸기 86
시설오이(축성) 87	시설오이(반축성) 88	시설오이(억제) 89
시설호박 90	시설토마토(축성) 91	시설토마토(반축성) 92
시설방울토마토 93	시설가지 94	시설프리카(착색단고추) 95
시설시금치 96	시설상추 97	시설부추 98
시설고추 99		

<노지과수>

사 과 100	배 101	복 승 아 102
노지포도 103	노지감귤 104	단 감 105
키위(참다래) 106	블루베리 107	자 두 108

<시설과수>

시설포도 109

<화 화>

시설장미 110

<특용·약용작물>

참 깨 111	인삼(4년근) 112	오 미 자 113
들 깨 114		

결 보 리

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고				
총수입	주 산 물 가 액	483kg	963	464,977	상품화율 99.1%				
	부 산 물 가 액			2,230					
	계			467,207					
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	24.0kg	999	24,019			
			중 자						
			중 묘						
			보 통(무기질)비료비						37,833
			부 산물(유기질)비료비						8,065
			농 약 비						10,641
			수 도 광 열 비						27,537
			기 타 재 료 비						4,742
			소 농 구 비						680
			대 농 구 상 각 비						87,970
			영 농 시 설 상 각 비						6,775
	수 리 · 유 지 비			4,965					
기 타 비 용			148						
계					213,376				
임 차 료 [농 기계 · 시 설 토 지 위 탁 영 농 고 용 노 동 남 여]			0.3시간		2,431				
			0.3시간	18,060	49,539				
			0.3시간	14,727	15,202				
계					4,516				
					285,063				
자 가 노 동 비			4.0시간		86,621				
남			3.7시간	21,609					
여			0.3시간	21,609					
유 동 자 본 용 역 비					3,512				
고 정 자 본 용 역 비					21,259				
토 지 자 본 용 역 비					45,539				
계					441,995				
부 소 부 소	가 가 치 득				253,832				
					182,144				
	가 가 치 율 (%)				54.3				
	득 륜 (%)				39.0				

쌀 보 리

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	453kg	1,239	561,776	상품화율 99.3%	
	부 산 물 가 액			590		
	계			562,366		
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비		26,686	
			중 자	23.1kg	1,136	
			중 묘	419주	1	
			보 통(무기질)비료비			38,158
			부 산물(유기질)비료비			13,613
			농 약 비			10,915
			수 도 광 열 비			22,581
			기 타 재 료 비			5,038
			소 농 구 비			443
			대 농 구 상 각 비			96,074
			영 농 시 설 상 각 비			9,436
			수 리 · 유 지 비			2,710
기 타 비 용			251			
계				225,906		
비	임 위 고	차 탁 용	농기계·시설 토 지		700	
			영 농 비		39,490	
			노 동 비	0.3시간		23,375
			남	0.3시간	17,769	5,760
			여	0.0시간	14,814	
			계			295,231
비	자 유 고 토	가 동 자 본 자 본	노 동 비	3.3시간		71,345
			남	3.0시간	21,609	
			여	0.3시간	21,609	
			본 용 역 비			3,463
			본 용 역 비			24,453
			본 용 역 비			57,020
계					451,512	
부 소 부 소	가 가 치			336,460		
	득			267,135		
	가 가 치 율 (%)			59.8		
득 륜 (%)			47.5			

밀

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	498kg	983	489,624	상품화율 100%			
	부 산 물 가 액			2,173				
	계			491,798				
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	23.0kg	1,275			
			중 자					
			중 묘					
			보 통(무기질)비료비					29,361
			부 산물(유기질)비료비					35,144
			농 약 비					25,345
			수 도 광 열 비					9,081
			기 타 재 료 비					25,941
			소 농 구 비					4,357
			대 농 구 상 각 비					188
	영 농 시 설 상 각 비		63,881					
	수 리 · 유 지 비		4,264					
기 타 비 용		4,484						
	계			203,478				
	임 위 고	차 탁 용	[농기계 · 시설 토 지 영 농 노 동 남 여			467		
					62,566			
0.4시간					26,538			
0.4시간				18,782	7,309			
		0.0시간	15,495					
	계					300,358		
	자 가 유 고 토	가 노 자 본 자 본	동 비 남 여 용 역 비 용 역 비 용 역 비	2.7시간		59,060		
				2.4시간	21,609			
				0.4시간	21,609			
						4,162		
						13,772		
						36,500		
	계					413,852		
부 소 부 소	가 가 치			288,320				
	가 가 치 득			191,440				
	가 가 치 율 (%)			58.6				
소 득 륜 (%)			38.9					

노지팥옥수수

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	2,843개	606	1,723,966	상품화율	97.6%
	부 산 물 가 액			24,134		
	계			1,748,101		
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비		68,394	
			중 자	1.3kg	27,958	
			중 묘	273주	118	
			보 통(무기질)비료비			87,122
			부 산 물(유기질)비료비			132,054
			농 약 비			27,778
			수 도 광 열 비			48,018
			기 타 재 료 비			100,398
			소 농 구 구 비			3,072
			대 농 구 상 각 비			128,209
	영 농 시 설 상 각 비			38,145		
	수 리 · 유 지 비			9,061		
	기 타 비 용			4,797		
	계			647,047		
	비	임 위 고	차 탁 용	농 기계 · 시설		8,199
토 지					81,012	
영 농 비					12,391	
노 동 비				9.5시간		141,388
남 여				4.0시간	16,278	
계	5.5시간	13,411		890,037		
비	자 유 고 토	가 동 자 본 자 본	노 동 비	44.3시간		956,650
			남 여	28.1시간	21,609	
				16.2시간	21,609	
			용 역 비			7,949
			용 역 비			28,503
계			103,330		1,986,469	
부 소 부 소	가 가 가 득	가 가 치 득	치 득		1,101,054	
			치 득		858,064	
			율 (%)		63.0	
			률 (%)		49.1	

고 구 마

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	1,514kg	2,127	3,219,949	상품화율	96%		
	부 산 물 가 액			15,457				
	계			3,235,406				
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비			353,480		
			중 자	20.2kg	2,540			
			중 묘	13,998주	22			
			보 통(무기질)비료비			82,584		
			부 산물(유기질)비료비			61,501		
			농 약 비			35,452		
			수 도 광 열 비			72,150		
			기 타 재 료 비			204,962		
			소 농 구 비			3,561		
			대 농 구 상 각 비			218,219		
	영 농 시 설 상 각 비			85,784				
	수 리 · 유 지 비			26,514				
	기 타 비 용			10,265				
	계			1,154,474				
	비	임 위 고	차 탁 용	료 영 농 동 남 여	농기계·시설			11,695
토 지							172,488	
위 탁 영 농 비							42,287	
고 용 노 동 비					33.8시간		512,856	
남 여					9.8시간	16,735		
계	24.0시간	13,779		1,893,799				
부 소 부 소	가 가 가 가	가 가 가 가	치 치 치 치	자 가 노 동 비	54.9시간		1,187,097	
				남	32.5시간	21,609		
				여	22.4시간	21,609		
				유 동 자 본 용 역 비			25,501	
				고 정 자 본 용 역 비			56,693	
토 지 자 본 용 역 비			133,540					
계			3,296,630					
부 소 부 소	가 가 가	가 가 가	치 치 치	부 가 가 치			2,080,932	
				득			1,341,607	
				부 가 가 치 율 (%)			64.3	
소 득 륜 (%)			41.5					

봄 감 자

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	2,125kg	1,193	2,535,290	상품화율 94.9%	
	부 산 물 가 액					
계				2,535,290		
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비		222,926	
			중 자	133.8kg	1,650	
			중 묘	12주	178	
			보 통(무기질)비료비			91,082
			부 산 물(유기질)비료비			151,599
			농 약 비			49,882
			수 도 광 열 비			48,346
			기 타 재 료 비			125,847
			소 농 구 비			1,813
			대 농 구 상 각 비			181,164
	영 농 시 설 상 각 비			34,573		
	수 리 · 유 지 비			9,685		
	기 타 비 용			7,765		
	계				924,683	
	비	임 위 고	차 탁 용	농 기계 · 시설		8,523
토 지					85,005	
영 농 비				26.6시간		29,343
노 동 비				7.8시간	17,297	413,781
남 여				18.9시간	14,318	
계				1,461,335		
비	자 고 토	가 정 지	노 동 비	38.7시간		835,679
			남	24.5시간	21,609	
			여	14.2시간	21,609	
			유 동 자 본 용 역 비			12,566
고 정 자 본 용 역 비			44,360			
토 지 자 본 용 역 비			77,713			
계				2,431,654		
부 소 부 소	가 가 득	가 가 득	가 치		1,610,607	
			가 치		1,073,955	
			율 (%)		63.5	
부 소		가 가 득			42.4	

가을감자

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고				
총수입	주 산 물 가 액	1,583kg	1,680	2,659,175	상품화율 89%				
	부 산 물 가 액								
계				2,659,175					
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	210.3kg	1,513	318,074			
			중 자						
			중 묘						
			보 통(무기질)비료비				140,291		
			부 산물(유기질)비료비				143,697		
			농 약 비				87,484		
			수 도 광 열 비				59,214		
			기 타 재 료 비				110,967		
			소 농 구 비				16		
			대 농 구 상 각 비				207,145		
	영 농 시 설 상 각 비	29,576							
	수 리 · 유 지 비	6,582							
기 타 비 용	36,547								
계				1,139,590					
비	임 위 고	차 탁 용	료 영 농 비 동 비	22.4시간	18,954	357,290			
							[농 기계 · 시 설		
							토 지		
							남	6.7시간	14,053
							여	15.7시간	14,053
계				1,668,489					
비	자 가 토	가 노 지	동 비 남 여 본 용 역 비	22.6시간		489,259			
				15.3시간	21,609				
				7.4시간	21,609				
				유 동 자 본 용 역 비		16,855			
고 정 자 본 용 역 비		56,505							
토 지 자 본 용 역 비		108,541							
계				2,339,650					
부 소 부 소	가 가 득	가 가 득	치 득 율 (%) 률 (%)			1,519,585			
						990,686			
						57.1			
						37.3			

노지수박

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	4,957kg	1,009	5,003,263	상품화율 99.8%		
	부 산 물 가 액						
계				5,003,263			
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간	종 자 · 종 묘 비		341,793		
			중 자	26.2g	401		
		중 묘	580주	572			
		비	보 통(무기질)비료비			120,370	
			부 산물(유기질)비료비			172,375	
			농 약 비			212,890	
			수 도 광 열 비			69,869	
			기 타 재 료 비			248,232	
			소 농 구 비			1,993	
			대 농 구 상 각 비			201,438	
	영 농 시 설 상 각 비				17,181		
	수 리 · 유 지 비			18,076			
	기 타 비 용			3,842			
	계				1,408,058		
	비	임 위 고	차 료	농 기계 · 시 설		1,513	
토 지					140,123		
남 여			위 탁 영 농 비			30,248	
			용 노 동 비	49.7시간		786,977	
			남 여	16.1시간 33.6시간	17,381 14,655		
계				2,366,919			
비	자 가 토	가 노 지	동 비	43.9시간		948,946	
			남	23.9시간	21,609		
			여	20.0시간	21,609		
	비	유 동 자 본 용 역 비			19,741		
		고 정 자 본 용 역 비			56,105		
계				71,244			
계				3,462,955			
부 소 부 소	가 가 치			3,595,205			
	득			2,636,344			
	가 가 치 율 (%)			71.9			
득 륜 (%)			52.7				

노지가을무

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	6,540kg	428	2,796,761	상품화율 97.1%		
	부 산 물 가 액			33,871			
	계			2,830,632			
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	739.2g	167	123,689	
			중 자				
			중 묘				
			보 통(무기질)비료비				83,138
			부 산물(유기질)비료비				117,775
			농 약 비				91,060
			수 도 광 열 비				60,975
			기 타 재 료 비				86,241
			소 농 구 비				963
			대 농 구 상 각 비				164,632
	영 농 시 설 상 각 비	21,832					
	수 리 · 유 지 비	4,399					
기 타 비 용	11,418						
계			766,122				
비	임 위 고	차 탁 용	농 기계 · 시설	21.4시간		2,663	
			토 지				111,869
			영 농 비				40,458
			노 동 비				358,726
			남 여				9.0시간 17,468 12.4시간 15,310
계			1,279,838				
비	자 유 고 토	가 동 자 본 자 본	노 동 비	30.3시간		655,053	
			남 여				21.8시간 21,609 8.6시간 21,609
			본 용 역 비				9,406
			본 용 역 비				30,811
			본 용 역 비				66,399
계			2,041,508				
부 소 부 소	가 가 가 득	가 가 치 득	치 득			2,064,510	
			치 득			1,550,794	
			율 (%)			72.9	
			률 (%)			54.8	

노지고랭지무

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	7,643kg	453	3,464,317	상품화율 100%		
	부 산 물 가 액						
계				3,464,317			
생 영 산 비	경 재 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	316.2g	385		
			중 자				
			중 묘				
			보 통(무기질)비료비				121,642
			부 산물(유기질)비료비				119,034
			농 약 비				166,602
			수 도 광 열 비				211,579
			기 타 재 료 비				43,648
			소 농 구 비				150,745
			대 농 구 상 각 비				368
	영 농 시 설 상 각 비	181,414					
	수 리 · 유 지 비	10,133					
기 타 비 용	2,767						
계				1,010,531			
비	임 위 고	차 탁 용	료 영 농 동 남 여	21.8시간	18,973		
							[농 기계 · 시 설
							토 지
							비
							비
남	8.4시간						
여	13.4시간	15,967					
계				1,651,343			
비	자 고 토	가 정 지	노 자 자	13.0시간	21,609		
							동
							비
							비
							비
남	8.0시간						
여	5.0시간	21,609					
계				281,116			
부 소 부 소	가 가 가 가	가 가 가 가	치 치 치 치				
							동
							비
							비
							비
비	13,110						
계				40,945			
계				384,866			
계				2,371,380			
부 가 가 치				2,453,786			
소 가 가 치				1,812,974			
부 가 가 치 율 (%)				70.8			
소 득 륜 륜 (%)				52.3			

노지당근

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고				
총수입	주 산 물 가 액	4,057kg	1,284	5,207,995	상품화율 99.5%				
	부 산 물 가 액								
계				5,207,995					
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	334.5g	720	240,773			
			중 자						
			중 묘						
			보 통(무기질)비료비				134,895		
			부 산물(유기질)비료비				192,364		
			농 약 비				122,652		
			수 도 광 열 비				48,396		
			기 타 재 료 비				231,599		
			소 농 구 비				499		
			대 농 구 상 각 비				221,042		
			영 농 시 설 상 각 비				8,946		
			수 리 · 유 지 비				3,584		
기 타 비 용	16,131								
계				1,220,880					
비	임 위 고	차 탁 용	료 영 농 동 남 여	50.3시간	19,168	750,871			
							[농기계 · 시설 토 지		
							위 탁 영 농 비	66,500	
							고 용 노 동 비	12.6시간	13,332
							남 여	37.7시간	
							계		2,313,680
비	자 유 고 토	가 동 자 본 자 본	노 동 본 용 역 비 용 역 비 용 역 비	22.6시간	21,609	487,525			
							남	14.2시간	
							여	8.4시간	
							유 동 자 본 용 역 비	29,391	
							고 정 자 본 용 역 비	49,683	
							토 지 자 본 용 역 비	243,591	
계				3,123,869					
부 소 부 소	가 가 치			3,987,115					
	득			2,894,316					
	가 가 치 율 (%)			76.6					
	득 륜 (%)			55.6					

노지봄배추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고				
총수입	주 산 물 가 액	7,464kg	335	2,503,013	상품화율	99.9%			
	부 산 물 가 액								
계				2,503,013					
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비		118,656				
			중 자	16.6g	1,409				
			중 묘	1,707주	56				
			보 통(무기질)비료비			142,551			
			부 산물(유기질)비료비			118,741			
			농 약 비			116,130			
			수 도 광 열 비			34,661			
			기 타 재 료 비			122,181			
			소 농 구 비			305			
			대 농 구 상 각 비			104,339			
			영 농 시 설 상 각 비			37,572			
			수 리 · 유 지 비			10,260			
			기 타 비 용			9,553			
			계				814,948		
			비	임 위 고	차 탁 용	임 차 료 [농 기계 · 시 설		2,949	
토 지		98,506							
위 탁 영 농 비		21,553							
고 용 노 동 비	18.1시간					270,027			
남 여	7.4시간	17,130							
	10.7시간	13,714							
계				1,207,984					
부 소 부 소	가 가 가 가	가 가 가 가	자 가 노 동 비	36.2시간		783,100			
			남	23.8시간	21,609				
			여	12.4시간	21,609				
			유 동 자 본 용 역 비			8,658			
			고 정 자 본 용 역 비			23,750			
토 지 자 본 용 역 비			68,489						
계				2,091,981					
부 소 부 소	가 가 가	가 가 가	부 가 가 치 득			1,688,064			
			부 가 가 치			1,295,028			
			부 소 득 륜 (%)			67.4			
부 소 득 륜 (%)			51.7						

노지가을배추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	6,537kg	460	3,006,711	상품화율 97.8%	
	부 산 물 가 액					
계				3,006,711		
생 영 산 비	경 재 비	중 자 · 중 묘 비		146,209		
		중 자	19.1g	695		
		중 묘	1,941주	69		
		보 통(무기질)비료비			149,778	
		부 산물(유기질)비료비			129,582	
		농 약 비			148,221	
		수 도 광 열 비			46,618	
		기 타 재 료 비			103,560	
		소 농 구 비			2,878	
		대 농 구 상 각 비			187,217	
	영 농 시 설 상 각 비			32,977		
	수 리 · 유 지 비			18,418		
	기 타 비 용			6,307		
	계				971,766	
	비	임 차 료 위 탁 고 용	농 기계 · 시설 토 지		5,832	
영 농 비				75,905		
노 동 비			18.7시간		15,109	
남 여			7.3시간	16,283		
			11.4시간	13,976		
계				1,344,133		
비	자 가 노 동 비	남 여	48.3시간		1,044,191	
			30.7시간	21,609		
			17.6시간	21,609		
	유 동 자 본 용 역 비			10,037		
고 정 자 본 용 역 비			31,478			
토 지 자 본 용 역 비			83,054			
계				2,512,893		
부 소 부 소	가 가 치 득			2,034,945		
	가 가 치			1,662,578		
	득 륜 (%)			67.7		
소 득 륜 (%)			55.3			

노지고랭지배추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	5,536kg	432	2,393,264	상품화율 99.4%		
	부 산 물 가 액						
계				2,393,264			
생 영 산 비	경 재 비	중 간	종 자 · 종 묘 비		113,049		
			중 자	108.0g	151		
			중 묘	2,355주	41		
			보 통(무기질)비료비			139,337	
			부 산 물(유기질)비료비			180,143	
			농 약 비			180,580	
			수 도 광 열 비			41,857	
			기 타 재 료 비			59,199	
			소 농 구 비			944	
			대 농 구 상 각 비			130,433	
		영 농 시 설 상 각 비			11,710		
		수 리 · 유 지 비			11,448		
		기 타 비 용			619		
	계				869,319		
	임 위 고	차 탁 용	농 기계 · 시 설		1,005		
			토 지			115,652	
			영 농 비	16.8시간		69,048	
			노 동 비	5.9시간	18,319	271,489	
		남 여	10.8시간	14,986			
계				1,326,513			
	자 가 토	가 노 지	동 비	18.3시간	395,004		
			남	12.3시간	21,609		
			여	6.0시간	21,609		
	유 고 토	동 정 지	자 본 용 역 비		10,337		
			자 본 용 역 비		17,852		
			자 본 용 역 비		183,981		
계				1,933,687			
부 소 부 소	가 가 치			1,523,945			
	가 가 치 득			1,066,751			
	가 가 치 율 (%)			63.7			
	득 륜 (%)			44.6			

노지시금치

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	1,136kg	2,965	3,368,958	상품화율 98.9%			
	부 산 물 가 액							
계				3,368,958				
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	1.7kg	56,176			
			중 자					
			중 묘					
			보 통(무기질)비료비				95,585	
			부 산물(유기질)비료비				83,064	
			농 약 비				199,408	
			수 도 광 열 비				41,211	
			기 타 재 료 비				48,217	
			소 농 구 비				117,230	
			대 농 구 상 각 비				6,498	
			영 농 시 설 상 각 비				213,898	
			수 리 · 유 지 비				35,888	
기 타 비 용	7,183							
계				852,669				
비	임 위 고	차 탁 용	농 기계 · 시설	19.7시간				
			토 지				1,383	
			영 농 비				59,683	
			노 동 비				10,650	
			남 여				200,425	
계				1,124,811				
비	자 가 토	가 자 본	노 동 비	122.2시간				
			남 여				2,641,250	
			유 동 자 본 용 역 비				63.9시간	21,609
			고 정 자 본 용 역 비				58.4시간	21,609
계				3,883,076				
부 소	가 가 치				2,516,289			
	득				2,244,148			
부 소	가 가 치				74.7			
	득 륜 (%)				66.6			

노지양배추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	6,349kg	380	2,413,581	상품화율 99.9%			
	부 산 물 가 액							
	계			2,413,581				
생 영 산 비	경 재 비	중 간	종 자 · 종 묘 비		127,445			
			중 자	11.4g	2,234			
		중 묘	1,798주	57				
		영 비	보 통(무기질)비료비				193,618	
			부 산물(유기질)비료비				160,524	
			농 약 비				144,080	
			수 도 광 열 비				43,269	
			기 타 재 료 비				87,791	
			소 농 구 비				2,253	
			대 농 구 상 각 비				142,720	
	영 농 시 설 상 각 비				33,495			
	수 리 · 유 지 비			7,935				
	기 타 비 용			14,172				
	계			957,302				
	비	임 위 고	차 탁 용	농 기계 · 시 설		1,737		
토 지					84,876			
영 농 비					86,965			
노 동 비				19.8시간		312,317		
남 여				8.5시간	17,525			
계	11.2시간	14,813		1,443,196				
비	자 가 유 고 토	가 노 자 본 자 본	동 비 남 여	비	23.3시간		503,238	
				비	16.9시간	21,609		
				비	6.4시간	21,609		
	비	비	비	비	용 역 비			15,824
					용 역 비			30,296
계				97,810		2,090,363		
부 소 부 소	가 가 득	가 가 득	치 득 율 (%) 률 (%)				1,456,279	
							970,386	
							60.3	
						40.2		

노지대파

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	3,803kg	953	3,625,668	상품화율	100%	
	부 산 물 가 액						
	계			3,625,668			
생 영 산 비	경 재 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비			184,088	
			중 자	186.8g	321		
			중 묘	5,046주	25		
			보 통(무기질)비료비			137,976	
			부 산물(유기질)비료비			118,067	
			농 약 비			153,020	
			수 도 광 열 비			55,317	
			기 타 재 료 비			88,390	
			소 농 구 비			1,124	
			대 농 구 상 각 비			215,680	
			영 농 시 설 상 각 비			69,042	
			수 리 · 유 지 비			33,612	
			기 타 비 용			12,137	
			계			1,068,453	
			비	임 위 고	차 탁 용	농 기계 · 시설	
토 지						162,435	
영 농 비						51,237	
노 동 비	27.3시간					405,515	
남	6.7시간	16,832					
여	20.6시간	13,956					
계			1,694,945				
비	자 유 고 토	가 동 자 본 자 본	노 동 비	60.4시간		1,304,347	
			남	28.0시간	21,609		
			여	32.4시간	21,609		
			본 용 역 비			23,307	
			본 용 역 비			49,822	
본 용 역 비			189,975				
계			3,262,396				
부 소 부 소	가 가 치				2,557,215		
	득				1,930,723		
	가 가 치 율 (%)				70.5		
득 륜 (%)				53.3			

노지쪽파

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	1,777kg	2,975	5,286,603	상품화율 99.6%	
	부 산 물 가 액					
계				5,286,603		
생 영 산 비	경 재 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비		681,508	
			중 자	246.9kg	2,746	
			중 묘	822주	4	
			보 통(무기질)비료비			193,543
			부 산 물(유기질)비료비			154,249
			농 약 비			100,918
			수 도 광 열 비			97,819
			기 타 재 료 비			211,586
			소 농 구 비			2,806
			대 농 구 상 각 비			344,215
	영 농 시 설 상 각 비			58,999		
	수 리 · 유 지 비			29,866		
	기 타 비 용			16,284		
	계				1,891,793	
	비	임 위 고	차 탁 용	임 차 료 [농 기계 · 시 설		19,428
토 지					110,464	
영 농 비					55,372	
노 동 비				40.1시간		562,292
남 여				4.9시간	17,377	
	35.1시간	14,140				
계				2,639,349		
비	자 고 토	가 자 지	자 가 노 동 비	144.5시간		3,121,865
			남 여	65.3시간	21,609	
				79.2시간	21,609	
			유 동 자 본 용 역 비			21,327
			고 정 자 본 용 역 비			72,577
토 지 자 본 용 역 비			132,272			
계				5,987,390		
부 소 부 소	가 가 치			3,394,810		
	득			2,647,255		
	가 가 치 율 (%)			64.2		
득 륜 (%)			50.1			

노지생강

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고				
총수입	주 산 물 가 액	1,464kg	5,987	8,764,541	상품화율	98.8%			
	부 산 물 가 액			61,391					
	계			8,825,932					
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	207.3kg 2주	4,864 3,998				
			중 자						
			중 묘						
			보 통(무기질)비료비				213,260		
			부 산물(유기질)비료비				264,584		
			농 약 비				236,394		
			수 도 광 열 비				73,854		
			기 타 재 료 비				190,842		
			소 농 구 비				10,560		
			대 농 구 상 각 비				291,560		
			영 농 시 설 상 각 비				132,578		
			수 리 · 유 지 비				6,579		
			기 타 비 용				7,475		
			계				2,444,944		
			비	임 위 고	차 탁 용		료 영 농 동 남 여	[농기계 · 시설 토 지 용 노 동 비 남 여	80.6시간 17.9시간 62.6시간
330									
136,435									
20,906									
1,267,153									
18,511									
14,966									
계			3,869,768						
부 소 부 소	가 가 가 가	가 가 가 가	치 치 치 치	동 남 여 본 본 본	비 비 비 역 역 역				
							94.4시간		2,038,981
							57.4시간	21,609	
							37.0시간	21,609	
									55,615
		106,217							
		171,541							
계			6,242,122						
부 소 부 소	가 가 가	가 가 가	치 치 치	치 치 치	득 득 율 (%)				
									6,380,988
									4,956,164
			72.3						
			56.2						

시설수박(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고
총 수 입	주 산 물 가 액	4,697kg	1,528	7,176,440	상품화율 99.8%
	부 산 물 가 액				
계				7,176,440	
생 영 산 비	경 재 영 비	종 자 · 종 묘 비		495,903	
		중 자	0.6g	5,646	
		중 묘	701주	703	
		보 통(무기질)비료비			139,275
		부 산물(유기질)비료비			232,777
		농 약 비			118,317
		수 도 광 열 비			88,298
		기 타 재 료 비			593,499
		소 농 구 비			4,731
		대 농 구 상 각 비			201,093
		영 농 시 설 상 각 비			418,048
		수 리 · 유 지 비			23,121
	기 타 비 용			46,168	
계				2,361,229	
임 차 료 [농 기계 · 시 설 토 지 위 탁 영 농 고 용 노 동 남 여		39.1시간		20,714	
		9.8시간	16,557	140,358	
		29.3시간	13,084	58,374	
				547,596	
계				3,128,270	
자 가 노 동 비		78.1시간		1,686,856	
남		51.3시간	21,609		
여		26.7시간	21,609		
유 동 자 본 용 역 비				26,343	
고 정 자 본 용 역 비				77,186	
토 지 자 본 용 역 비				195,487	
계				5,114,142	
부 소 부 소	가 가 치 득			4,815,211	
	가 가 치			4,048,170	
	가 가 치 율 (%)			67.1	
소 득 륜 (%)			56.4		

시설참외

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	4,328kg	2,970	12,853,780	상품화율	99%	
	부 산 물 가 액						
	계				12,853,780		
생 영 산 비	경 재 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비			409,767	
			중 자	13.9g	1,749		
			중 묘	474주	813		
			보 통(무기질)비료비			376,178	
			부 산 물(유기질)비료비			288,571	
			농 약 비			350,444	
			수 도 광 열 비			177,700	
			기 타 재 료 비			1,699,059	
			소 농 구 구 비			8,846	
			대 농 구 상 각 비			437,058	
	영 농 시 설 상 각 비			945,577			
	수 리 · 유 지 비			46,319			
	기 타 비 용			65,535			
	계				4,805,054		
	비	임 위 고	차 탁 용	임 차 료 [농 기계 · 시 설			41,638
토 지						340,954	
위 탁 영 농 비				47.4시간		121,072	
고 용 노 동 비				9.2시간	17,555	773,878	
남 여				38.2시간	14,856		
계				6,082,595			
부 소 부 소	가 가 가 가	가 가 가 가	자 가 노 동 비	206.0시간		4,451,884	
			남	121.9시간	21,609		
			여	84.1시간	21,609		
			유 동 자 본 용 역 비			95,509	
고 정 자 본 용 역 비			194,127				
토 지 자 본 용 역 비			304,131				
계				11,128,245			
부 소 부 소	가 가 가	가 가 가	부 가 가 치			8,048,726	
			득			6,771,185	
			부 가 가 치 율 (%)			62.6	
소 득 륜 (%)			52.7				

시설딸기

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고				
총수입	주 산 물 가 액	3,127kg	9,267	28,977,933	상품화율	99%			
	부 산 물 가 액			18,533					
	계			28,996,466					
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	7,357주	510		3,750,321		
			중 자						
			종 묘						
			보 통(무기질)비료비						760,523
			부 산물(유기질)비료비						125,829
			농 약 비						502,775
			수 도 광 열 비						1,819,321
			기 타 재 료 비						2,532,802
			소 농 구 비						7,473
			대 농 구 상 각 비						621,164
	영 농 시 설 상 각 비			3,172,021					
	수 리 · 유 지 비			71,685					
	기 타 비 용			136,810					
	계			13,500,724					
	비	임 위 고	차 탁 용	농 기계 · 시 설	207.4시간			37,856	
토 지				345,425					
영 농 비				26,402					
노 동 비				2,386,776					
남 여				38.2시간 169.2시간				13,839 11,604	
계			16,297,182						
비	자 유 고 토	가 동 자 본 자 본	노 동 비	514.5시간			11,117,216		
			남 여	288.2시간 226.3시간	21,609 21,609				
			본 용 역 비			242,514			
			본 용 역 비			791,746			
			본 용 역 비			291,550			
계			28,740,208						
부 소 부 소	가 가 가 득	가 가 치 득	가				15,495,742		
			가				12,699,284		
			치 율 (%)				53.4		
			득 륜 (%)				43.8		

시설오이(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	15,989kg	2,336	37,355,230	상품화율 99.8%			
	부 산 물 가 액							
계				37,355,230				
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	2,631주	461	1,211,935		
			중 자					
			중 묘					
			보 통(무기질)비료비					1,097,135
			부 산물(유기질)비료비					922,262
			농 약 비					1,063,344
			수 도 광 열 비					4,298,165
			기 타 재 료 비					3,121,428
			소 농 구 비					25,918
			대 농 구 상 각 비					1,596,298
			영 농 시 설 상 각 비					2,930,518
			수 리 · 유 지 비					98,908
기 타 비 용			167,610					
계				16,533,521				
비	임 위 고	차 탁 용	농 기계 · 시설	182.8시간		35,870		
			토 지			336,208		
			영 농 비			156,932		
			노 동 비			2,264,053		
			남			56.5시간	14,746	
			여			126.3시간	12,407	
계				19,326,582				
비	자 유 고 토	가 동 자 본 자 본	노 동 본 본 본			648.9시간		
						남	373.0시간	21,609
						여	276.0시간	21,609
						용 역 비		275,856
						용 역 비		1,170,314
용 역 비		395,277						
계				35,190,850				
부 소 부 소	가 가 가	가 가 가	치 치 치			20,821,709		
						득	18,028,647	
						율 (%)	55.7	
					득 륜 (%)	48.3		

시설오이(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	8,411kg	1,789	15,045,287	상품화율	99%	
	부 산 물 가 액						
	계			15,045,287			
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비			870,172	
			중 자	0.8g	3,733		
			중 묘	1,661주	522		
			보 통(무기질)비료비			518,282	
			부 산물(유기질)비료비			430,889	
			농 약 비			382,756	
			수 도 광 열 비			1,089,967	
			기 타 재 료 비			908,132	
			소 농 구 구 비			3,753	
			대 농 구 상 각 비			365,185	
	영 농 시 설 상 각 비			1,023,654			
	수 리 · 유 지 비			18,686			
	기 타 비 용			29,736			
	계			5,641,212			
	비	임 위 고	차 탁 용	농 기계 · 시 설			12,542
토 지						197,837	
영 농 비						12,536	
노 동 비				78.1시간		939,397	
남 여				35.4시간	14,683		
계	42.6시간	12,877		6,803,524			
비	자 유 고 토	가 동 자 본 자 본	노 동 비	280.8시간		6,068,158	
			남	173.5시간	21,609		
			여	107.3시간	21,609		
			용 역 비			66,137	
			용 역 비			114,897	
계			271,943	13,324,659			
부 소 부 소	가 가 치			9,404,075			
	득			8,241,763			
	가 가 치 율 (%)			62.5			
득 륜 (%)			54.8				

시설오이(억제)

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고							
총수입	주 산 물 가 액	5,262kg	1,709	8,994,113	상품화율	99.2%						
	부 산 물 가 액			28,280								
	계			9,022,394								
생산비	경	재	종 자 · 종 묘 비	1,429주	542		773,737					
			중									
			간									
			비									
			보 통(무기질)비료비							357,525		
			부 산물(유기질)비료비							382,222		
			농 약 비							263,245		
			수 도 광 열 비							650,330		
			기 타 재 료 비							626,453		
			소 농 구 비							1,171		
대 농 구 상 각 비				338,056								
영 농 시 설 상 각 비				1,177,386								
수 리 · 유 지 비				25,166								
기 타 비 용				27,638								
		계			4,622,927							
산비	임	차	료	[농기계 · 시설 토 지 위 탁 영 농 고 용 노 동 남 여]	47.3시간	13,433	2,739					
							178,462					
							1,524					
							558,919					
							25.5시간					
21.8시간	12,061											
		계				5,364,571						
비	자	가	노	동	비	239.1시간	5,167,066					
							남	146.0시간	21,609			
							여	93.2시간	21,609			
							유 동 자 본 용 역 비			39,811		
							고 정 자 본 용 역 비			195,749		
토 지 자 본 용 역 비			187,590									
		계				10,954,786						
부소부소	가	가	치	득	율 (%)	률 (%)	4,399,467					
							3,657,823					
							48.8					
							40.5					

시설호박

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	8,163kg	1,867	15,241,117	상품화율 99.8%	
	부 산 물 가 액					
계				15,241,117		
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비		390,084	
			중 자	1.6g	11,234	
			중 묘	987주	377	
			보 통(무기질)비료비			361,793
			부 산 물(유기질)비료비			389,109
			농 약 비			293,648
			수 도 광 열 비			1,383,511
			기 타 재 료 비			1,833,345
			소 농 구 비			5,952
			대 농 구 상 각 비			436,672
	영 농 시 설 상 각 비			1,236,382		
	수 리 · 유 지 비			35,548		
	기 타 비 용			58,227		
	계				6,424,269	
	비	임 위 고	차 탁 용	농 기계 · 시 설		9,682
토 지					314,223	
영 농 비					13,227	
노 동 비				72.2시간		895,986
남 여				24.3시간	14,865	
	47.8시간	12,462				
계				7,657,388		
비	자 유 고 토	가 동 자 본 자 본	노 동 비	295.0시간		6,375,581
			남 여	166.3시간	21,609	
				128.8시간	21,609	
			본 용 역 비			103,716
			본 용 역 비			364,561
본 용 역 비			207,723			
계				14,708,969		
부 소 부 소	가 가 치			8,816,847		
	득			7,583,728		
	가 가 치 율 (%)			57.8		
득 륜 (%)			49.8			

시설토마토(축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	11,021kg	2,469	27,210,708	상품화율	99.7%		
	부 산 물 가 액			5,848				
	계			27,216,556				
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비			1,277,228		
			중 자	2.4g	65,219			
			중 묘	2,160주	519			
			보 통(무기질)비료비			870,203		
			부 산물(유기질)비료비			293,775		
			농 약 비			332,291		
			수 도 광 열 비			3,190,833		
			기 타 재 료 비			3,303,649		
			소 농 구 비			7,675		
			대 농 구 상 각 비			564,802		
	영 농 시 설 상 각 비			3,031,438				
	수 리 · 유 지 비			42,768				
	기 타 비 용			107,129				
	계			13,021,790				
	비	임 위 고	차 탁 용	료 영 농 동 남 여	농 기계 · 시설			25,009
토 지							596,864	
위 탁 영 농 비							22,873	
고 용 노 동 비					208.8시간		2,321,327	
남 여					50.4시간 158.4시간	14,487 10,572		
계			15,987,863					
부 소 부 소	가 가 가 가 가	가 가 가 가 가	치 치 치 치 치	자 가 노 동 비	355.1시간		7,672,759	
				남	218.9시간	21,609		
				여	136.2시간	21,609		
				유 동 자 본 용 역 비			249,118	
				고 정 자 본 용 역 비			389,596	
토 지 자 본 용 역 비			259,002					
계			24,558,338					
부 소 부 소	가 가 가			14,194,766				
부 소 부 소	가 가 가			11,228,693				
부 소 부 소	가 가 가			52.2				
부 소 부 소	가 가 가			41.3				

시설토마토(반축성)

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	7,866kg	2,567	20,194,728	상품화율 99.4%		
	부 산 물 가 액						
계				20,194,728			
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간	종 자 · 종 묘 비		1,223,197		
			중 자	0.4g	60,661		
		중 묘	1,913주	627			
		비	보 통(무기질)비료비			711,023	
			부 산물(유기질)비료비			277,615	
			농 약 비			253,698	
			수 도 광 열 비			1,737,299	
			기 타 재 료 비			2,002,557	
			소 농 구 비			13,969	
			대 농 구 상 각 비			690,173	
	영 농 시 설 상 각 비				1,841,204		
	수 리 · 유 지 비			51,483			
	기 타 비 용			47,754			
	계				8,849,973		
	비	임 차 료	[농 기계 · 시 설]	토 지		10,046	
위 탁 영 농 비						182,421	
고 용 노 동 비			126.7시간		6,407		
남			61.3시간	14,456	1,569,704		
여			65.4시간	12,459			
계				10,618,552			
비	자 가 노 동 비	남	303.6시간		6,560,157		
		여	194.0시간	21,609			
			109.6시간	21,609			
	유 동 자 본 용 역 비			141,496			
	고 정 자 본 용 역 비			492,910			
토 지 자 본 용 역 비			307,725				
계				18,120,840			
부 소 부 소	가 가 치			11,344,754			
	가 가 치			9,576,176			
	가 가 치 율 (%)			56.2			
소 득 률 (%)			47.4				

시설방울토마토

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고				
총수입	주 산 물 가 액	5,021kg	3,784	18,999,572	상품화율	99.1%			
	부 산 물 가 액			4,304					
	계			19,003,876					
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	2,011주	643		1,292,615		
			중 자						
			중 묘						
			보 통(무기질)비료비						624,229
			부 산물(유기질)비료비						200,226
			농 약 비						210,149
			수 도 광 열 비						1,749,635
			기 타 재 료 비						1,877,405
			소 농 구 비						12,317
			대 농 구 상 각 비						536,576
	영 농 시 설 상 각 비			1,954,637					
	수 리 · 유 지 비			87,623					
	기 타 비 용			158,741					
	계			8,704,152					
	비	임 위 고	차 탁 용	료 영 농 동 남 여	[농기계 · 시설 토 지 144.1시간 30.3시간 113.8시간	15,444 12,489		21,314	
216,152									
43,585									
1,745,669									
계										10,730,872
비	자 유 고 토	가 동 자 본 자 본	노 동 본 본 본	동 비 용 역 비 용 역 비 용 역 비	263.5시간 153.5시간 110.0시간	21,609 21,609	5,693,976		
							148,260		
							533,915		
							218,697		
							계			17,325,720
부 소 부 소	가 가 가	가 가 가	가 가 가	치 치 치	득 율 (%) 률 (%)		10,299,724		
							8,273,004		
							54.2		
							43.5		

시설가지

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	11,809kg	2,236	26,403,554	상품화율	99.9%		
	부 산 물 가 액							
계				26,403,554				
생 영 산 비	경 재 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	1,065주	763		811,951	
			중 자					
			종 묘					
			보 통(무기질)비료비				736,723	
			부 산물(유기질)비료비				230,786	
			농 약 비				667,892	
			수 도 광 열 비				2,463,660	
			기 타 재 료 비				2,862,023	
			소 농 구 비				20,163	
			대 농 구 상 각 비				577,510	
	영 농 시 설 상 각 비	2,634,344						
	수 리 · 유 지 비	52,383						
	기 타 비 용	128,733						
	계				11,186,166			
	비	임 위 고	차 탁 용	료 영 농 동 비	167.1시간			52,160
[토 지								224,110
남								-
여								2,015,108
계								14,693
비	자 가 토	가 자 본	동 본 용	462.8시간			9,999,570	
							남	21,609
							여	21,609
							유 동 자 본 용 역 비	220,998
							고 정 자 본 용 역 비	505,585
토 지 자 본 용 역 비	369,152							
계				24,572,850				
부 소 부 소	가 가 치			15,217,387				
	득			12,926,009				
	가 가 치 율 (%)			57.6				
득 륜 (%)			49.0					

시설파프리카(착색단고추)

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고				
총수입	주 산 물 가 액	12,315kg	3,196	39,364,235	상품화율	99.9%			
	부 산 물 가 액								
계				39,364,235					
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비		2,361,764				
			중 자	6.1g	40,626				
			중 묘	2,942주	718				
			보 통(무기질)비료비			2,964,315			
			부 산물(유기질)비료비			10,814			
			농 약 비			1,105,211			
			수 도 광 열 비			5,626,299			
			기 타 재 료 비			5,187,037			
			소 농 구 구 비			7,268			
			대 농 구 상 각 비			1,383,019			
			영 농 시 설 상 각 비			4,713,330			
			수 리 · 유 지 비			185,415			
			기 타 비 용			244,672			
			계				23,789,143		
			비	임 위 고	차 탁 용	료 영 농 동 남 여	농기계·시설		45,683
토 지		224,862							
위 탁 영 농 비	355.2시간						4,211,476		
남	183.2시간	12,402							
여	172.0시간	11,234							
계				28,271,164					
부 소 부 소	가 가 가 가	가 가 가 가	치 치 치 치	자 가 노 동 비	153.3시간		3,313,662		
				남	103.1시간	21,609			
				여	50.3시간	21,609			
				유 동 자 본 용 역 비			549,533		
				고 정 자 본 용 역 비			1,937,198		
토 지 자 본 용 역 비			430,085						
계				34,501,642					
부 가 가 치				15,575,091					
소 가 가 치				11,093,071					
부 가 가 치 율 (%)				39.6					
소 득 륜 륜 (%)				28.2					

시설시금치

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고				
총수입	주 산 물 가 액	1,317kg	2,759	3,632,751	상품화율 99.7%				
	부 산 물 가 액								
계				3,632,751					
생 영 산 비	경 재 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비	2.0kg	46,070	93,078			
			중 자						
			중 묘						
			보 통(무기질)비료비				52,584		
			부 산물(유기질)비료비				137,494		
			농 약 비				57,097		
			수 도 광 열 비				59,179		
			기 타 재 료 비				196,837		
			소 농 구 비				2,544		
			대 농 구 상 각 비				212,181		
	영 농 시 설 상 각 비	407,940							
	수 리 · 유 지 비	28,659							
	기 타 비 용	17,006							
	계				1,264,599				
	비	임 위 고	차 탁 용	료 영 농 동 남 여	46.7시간	13,206	370		
[농기계 · 시설								110,186	
토 지								15,342	
위 탁 영 농 비								467,076	
고 용 노 동 비								11,418	
계				1,857,573					
비	자 유 고 토	가 동 자 본 자 본	노 동 본 용 역 비 용 역 비 용 역 비	49.8시간	21,609	1,075,112			
							남	31.6시간	21,609
							여	18.2시간	21,609
							유 동 자 본 용 역 비	11,560	
							고 정 자 본 용 역 비	65,697	
토 지 자 본 용 역 비	183,550								
계				3,193,492					
부 소 부 소	가 가 치			2,368,152					
	득			1,775,179					
	가 가 치 율 (%)			65.2					
득 륜 (%)			48.9						

시설상추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	3,313kg	3,371	11,170,375	상품화율 99.8%	
	부 산 물 가 액					
계				11,170,375		
생 영 산 비	경 재 영 비	중 자 · 종 묘 비			350,127	
		중 자	59.8g	235		
		중 묘	10,744주	31		
		보 통(무기질)비료비			166,439	
		부 산 물(유기질)비료비			256,334	
		농 약 비			131,418	
		수 도 광 열 비			329,947	
		기 타 재 료 비			1,206,837	
		소 농 구 비			11,687	
		대 농 구 상 각 비			472,251	
		영 농 시 설 상 각 비			1,016,521	
		수 리 · 유 지 비			39,471	
기 타 비 용			64,401			
계				4,045,434		
비	임 위 고	임 차 료 [농 기계 · 시 설			6,220	
		토 지			232,829	
		위 탁 영 농 비			5,852	
		고 용 노 동 비	128.2시간		1,452,748	
		남 여	25.6시간	13,277		
	102.6시간	11,805				
계				5,743,082		
부 소 부 소	가 가 가 가	자 가 노 동 비	225.9시간		4,882,085	
		남	125.4시간	21,609		
		여	100.5시간	21,609		
		유 동 자 본 용 역 비			61,621	
고 정 자 본 용 역 비			209,569			
토 지 자 본 용 역 비			165,824			
계				11,062,181		
부 가 가 치				7,124,941		
소 가 가 치				5,427,293		
부 가 가 치 율 (%)				63.8		
소 득 륜 륜 (%)				48.6		

시설부추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	3,798kg	3,013	11,441,782	상품화율	100%		
	부 산 물 가 액							
계				11,441,782				
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비			162,301		
			중 자	614.1g	135			
			중 묘	5,334주	15			
			보 통(무기질)비료비			188,116		
			부 산물(유기질)비료비			460,239		
			농 약 비			134,353		
			수 도 광 열 비			233,453		
			기 타 재 료 비			854,470		
			소 농 구 비			9,427		
			대 농 구 상 각 비			345,656		
		영 농 시 설 상 각 비			880,691			
		수 리 · 유 지 비			66,109			
		기 타 비 용			47,456			
	계				3,382,270			
		임 위 고	차 탁 용	료 영 농 동 비	[농기계 · 시설		33,044	
	토 지					430,103		
	남				207.9시간		2,503,087	
	여				68.0시간	13,927		
계						6,356,934		
	자 유 고 토	가 동 자 본 자 본	노 동 비 용 역 비 용 역 비	비	176.3시간		3,809,211	
				남	109.4시간	21,609		
				여	66.9시간	21,609		
						118,036		
						177,469		
						168,134		
계						10,629,783		
부 소 부 소	가 가 치				8,059,513			
	득				5,084,849			
	가 가 치 율 (%)				70.4			
	득 륜 (%)				44.4			

시설고추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	5,561kg	3,482	19,364,950	상품화율 99.7%		
	부 산 물 가 액						
	계			19,364,950			
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간	종 자 · 종 묘 비		615,191		
			중 자	1.6g	6,525		
		중 묘	1,344주	450			
		비	보 통(무기질)비료비			354,027	
			부 산물(유기질)비료비			414,808	
			농 약 비			612,420	
			수 도 광 열 비			2,049,770	
			기 타 재 료 비			1,374,365	
			소 농 구 비			9,307	
			대 농 구 상 각 비			363,734	
	영 농 시 설 상 각 비				1,805,081		
	수 리 · 유 지 비			73,892			
	기 타 비 용			52,668			
	계			7,725,261			
	비	임 위 고	차 료	농 기계 · 시 설		15,955	
토 지					231,415		
용 노 동 비			위 탁 영 농 비			6,133	
			남	126.6시간		1,434,234	
			여	24.9시간	14,892		
계	101.7시간	12,361					
계			9,412,997				
비	자 가 노 동 비	남	279.8시간		6,045,594		
		남	162.8시간	21,609			
		여	117.0시간	21,609			
	유 동 자 본 용 역 비	고 정 자 본 용 역 비			139,344		
		고 정 자 본 용 역 비			321,029		
토 지 자 본 용 역 비				412,157			
계			16,331,121				
부 소 부 소	가 가 치			11,639,689			
	가 가 치			9,951,953			
	득 륜 (%)			60.1			
소 득 륜 (%)				51.4			

사 과

(기준 : 년/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	2,313 kg	3,054	7,062,975	상품화율	99.1%	
	부 산 물 가 액			2,765			
	계			7,065,740			
생산비	경재비	중간소농구비	보 통(무기질)비료비		89,955		
			부산물(유기질)비료비		101,128		
			농 약 비		529,043		
			수 도 광 열 비		189,399		
			기 타 재 료 비		422,741		
			소 농 구 비		8,379		
			대 농 구 상 각 비		580,896		
			영 농 시 설 상 각 비		270,282		
			수 리 · 유 지 비		59,584		
			과 수 원 조 성 비		427,933		
	기 타 비 용		137,029				
	계			2,816,369			
	비	임차료	위탁고용남여	농기계·시설 토지		10,562	
				영농비		72,133	
				노동비	51.0시간		2,512
남				17.1시간	17,437	801,954	
여				33.9시간	14,703		
계			3,703,532				
비	자 가 노 동 비	남	104.2시간		2,251,704		
		남	73.6시간	21,609			
		여	30.6시간	21,609			
	유 동 자 본 용 역 비			71,309			
	고 정 자 본 용 역 비			173,306			
토 지 자 본 용 역 비			318,193				
계			6,518,043				
부소부소	가 가 치			4,249,371			
	가 가 치			3,362,208			
	가 가 치 율 (%)			60.1			
	득 륜 (%)			47.6			

배

(기준 : 년/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	3,226kg	2,439	7,869,268	상품화율	99.1%		
	부 산 물 가 액			287				
	계				7,869,555			
생산비	경재비	중간비	보 통(무기질)비료비			120,925		
			부산물(유기질)비료비			165,671		
			농 약 비			437,124		
			수 도 광 열 비			167,320		
			기 타 재 료 비			825,954		
			소 농 구 비			4,919		
			대 농 구 상 각 비			446,449		
			영 농 시 설 상 각 비			333,573		
			수 리 · 유 지 비			51,718		
			과 수 원 조 성 비			123,001		
	기 타 비 용			63,442				
	계				2,740,094			
	비	임차료	위탁고용남여	농기계·시설 토지			12,607	
				영농비			130,517	
				노동비	64.7시간		16,139	
남				16.8시간	16,451	932,731		
여				47.9시간	13,512			
계				3,832,088				
비	자 가 노 동 비	남	128.2시간		2,770,519			
		남	83.0시간	21,609				
		여	45.2시간	21,609				
	유 동 자 본 용 역 비			76,302				
	고 정 자 본 용 역 비			120,640				
토 지 자 본 용 역 비			242,601					
계				7,042,149				
부소부소	가 가 치			5,129,462				
	가 가 치			4,037,467				
	가 가 치 율 (%)			65.2				
	득 륜 (%)			51.3				

부 승 아

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금 액(원)	비 고		
총 수 입	주 산 물 가 액	1,209kg	4,216	5,097,422	상품화율 99.1%		
	부 산 물 가 액						
계				5,097,422			
생 산 비	경 재 비	중 간 비	보 통(무기질)비료비		70,166		
			부 산물(유기질)비료비		115,869		
			농 약 비		308,796		
			수 도 광 열 비		128,366		
			기 타 재 료 비		417,199		
			소 농 구 비		4,842		
			대 농 구 상 각 비		480,287		
			영 농 시 설 상 각 비		222,046		
			수 리 · 유 지 비		33,815		
			과 수 원 조 성 비		160,689		
	기 타 비 용		34,237				
	계				1,976,311		
	비	임 차 료 위 탁 고 용	농 기 계 · 시 설 지	남	29.8시간		13,943
				여	6.6시간	17,300	79,892
				남	23.2시간	14,684	4,721
여						471,208	
계						2,546,074	
비	자 가 노 동 비	남 여	남	128.1시간		2,768,435	
			남	82.9시간	21,609		
			여	45.2시간	21,609		
			유 동 자 본 용 역 비			46,094	
			고 정 자 본 용 역 비			127,527	
토 지 자 본 용 역 비			272,750				
계				5,760,881			
부 소 부 소	가 가 치			3,121,111			
	가 가 치			2,551,348			
	가 가 치 율 (%)			61.2			
	득 륜 (%)			50.1			

노지포도

(기준 : 년/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	1,531kg	7,241	11,085,605	상품화율	98.9%	
	부 산 물 가 액			3,159			
	계			11,088,764			
생산비	경영비	중간	보 통(무기질)비료비			212,775	
			부산물(유기질)비료비			245,391	
			농 약 비			241,941	
			수 도 광 열 비			148,573	
			기 타 재 료 비			830,543	
			소 농 구 비			9,546	
			대 농 구 상 각 비			296,463	
			영 농 시 설 상 각 비			822,031	
			수 리 · 유 지 비			17,764	
			과 수 원 조 성 비			373,128	
	기 타 비 용			36,003			
		계			3,234,158		
	비	임차료	위탁고용남여	농기계·시설 토지			4,223
				영농비			83,932
				노동비	53.4시간		371
남				13.4시간	17,300	864,473	
여				40.0시간	14,634		
	계			4,187,156			
부소부소	가가치	가가치	자 가 노 동 비	197.7시간		4,271,149	
			남	122.8시간	21,609		
			여	74.8시간	21,609		
			유 동 자 본 용 역 비			76,717	
			고 정 자 본 용 역 비			229,401	
토 지 자 본 용 역 비			449,277				
	계			9,213,700			
부소부소	가가치	가가치	가 가 치			7,854,606	
			득			6,901,607	
			율 (%)			70.8	
부소부소	가가치	가가치	율 (%)			62.2	
			률 (%)				

노지감귤

(기준 : 년/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	2,485kg	1,353	3,363,612	상품화율	99.3%		
	부 산 물 가 액			27,170				
	계				3,390,782			
생 산 비	경 재 영 비	중 간 비	보 통(무기질)비료비			110,712		
			부산물(유기질)비료비			97,291		
			농 약 비			298,033		
			수 도 광 열 비			62,255		
			기 타 재 료 비			143,876		
			소 농 구 비			4,632		
			대 농 구 상 각 비			173,465		
			영 농 시 설 상 각 비			42,313		
			수 리 · 유 지 비			7,698		
			과 수 원 조 성 비			49,594		
	기 타 비 용			19,017				
	계				1,008,886			
	비	임 차 료 위 탁 고 용	농 기 계 · 시 설 지	임 차 료			9,846	
				토 지			116,546	
				영 농 비			4,354	
노 동 비				26.8시간		393,920		
남 여				7.9시간	18,966			
	19.0시간	12,348						
계				1,533,551				
비	자 가 노 동 비	남 여	자 가 노 동 비	73.4시간		1,585,133		
			남	46.0시간	21,609			
			여	27.3시간	21,609			
	유 동 자 본 용 역 비			32,944				
	고 정 자 본 용 역 비			49,405				
토 지 자 본 용 역 비			316,754					
계				3,517,786				
부 소 부 소	가 가 치				2,381,896			
	득				1,857,231			
	가 가 치 율 (%)				70.2			
	득 륜 (%)				54.8			

단 감

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금 액(원)	비 고		
총 수 입	주 산 물 가 액	1,628kg	2,310	3,759,122	상품화율 99.1%		
	부 산 물 가 액						
	계			3,759,122			
생 산 비	경 재 비	중 간 비	보 통(무기질)비료비		60,654		
			부산물(유기질)비료비		102,889		
			농 약 비		150,773		
			수 도 광 열 비		92,832		
			기 타 재 료 비		279,431		
			소 농 구 비		3,775		
			대 농 구 상 각 비		194,198		
			영 농 시 설 상 각 비		107,500		
			수 리 · 유 지 비		16,338		
			과 수 원 조 성 비		87,247		
	기 타 비 용		23,074				
	계			1,118,711			
	비	임 차 료 위 탁 고 용	농기계·시설 토 지 영 농 노 동 남 여	41.8시간		7,735	
				12.3시간	16,564	71,471	
				29.5시간	13,028	4,400	
					592,519		
계						1,794,836	
비	자 가 노 동 비	남 여	70.0시간		1,512,288		
			48.2시간	21,609			
			21.8시간	21,609			
	유 동 자 본 용 역 비			37,328			
	고 정 자 본 용 역 비			60,864			
토 지 자 본 용 역 비			187,606				
계			3,592,922				
부 소 부 소	가 가 치			2,640,411			
	가 가 치			1,964,286			
	가 가 치 율 (%)			70.2			
	득 륜 (%)			52.3			

키위(참다래)

(기준 : 년/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	1,582kg	3,900	6,171,060	상품화율 97.2%		
	부 산 물 가 액			94,059			
	계			6,265,119			
생산비	경영비	중간재	보 통(무기질)비료비		98,945		
			부산물(유기질)비료비		191,708		
			농 약 비		115,669		
			수 도 광 열 비		157,777		
			기 타 재 료 비		458,845		
			소 농 구 비		10,396		
			대 농 구 상 각 비		258,889		
			영 농 시 설 상 각 비		696,151		
			수 리 · 유 지 비		38,164		
			과 수 원 조 성 비		354,692		
	기 타 비 용		47,648				
		계			2,428,886		
	비	임차료	위탁영농고용남여	농기계·시설 토지		27,621	
				위탁영농비		53,115	
				고용노동비	24.7시간		17,690
남				8.5시간	18,129		
여				16.2시간	13,427		
	계			2,894,707			
비	자 가 노 동 비	남	124.7시간		2,693,699		
		남	91.9시간	21,609			
		여	32.8시간	21,609			
	유 동 자 본 용 역 비			48,492			
	고 정 자 본 용 역 비			225,662			
토 지 자 본 용 역 비			313,892				
	계			6,176,452			
부소부소	가 가 치 득			3,836,234			
	가 가 치			3,370,412			
	가 가 치 율 (%)			61.2			
	득 륜 (%)			53.8			

블루베리

(기준 : 년/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	459kg	21,693	9,959,170	상품화율 97.4%		
	부 산 물 가 액			3,917			
	계			9,963,087			
생산비	경영비	중간재	보 통(무기질)비료비		132,416		
			부산물(유기질)비료비		117,347		
			농 약 비		71,215		
			수 도 광 열 비		381,783		
			기 타 재 료 비		687,504		
			소 농 구 비		8,061		
			대 농 구 상 각 비		228,662		
			영 농 시 설 상 각 비		889,742		
			수 리 · 유 지 비		41,358		
			과 수 원 조 성 비		634,864		
	기 타 비 용		63,693				
	계				3,256,644		
	비	임차료	위탁영농고용남여	농기계·시설 토지		1,544	
				영농비		119,890	
				노동비	105.9시간		40,291
남				15.9시간	15,997		
여				90.0시간	12,955		
계				4,771,117			
비	자본	자본	노동비	206.8시간		4,468,233	
			남	129.5시간	21,609		
			여	77.3시간	21,609		
			유동자본용역비			91,318	
			고정자본용역비			337,407	
토지자본용역비			375,803				
계				10,043,877			
부소부소	가 가 치			6,706,443			
	가 가 치			5,191,970			
	가 가 치 율 (%)			67.3			
	득 륜 (%)			52.1			

자 두

(기준 : 년/10a)

비 목 별		수 량	단 가(원)	금 액(원)	비 고		
총 수 입	주 산 물 가 액	1,077kg	4,296	4,628,894	상품화율 99.9%		
	부 산 물 가 액						
	계			4,628,894			
생 산 비	경 재 영 비	중 간 비	보 통(무기질)비료비		82,271		
			부 산물(유기질)비료비		173,731		
			농 약 비		264,209		
			수 도 광 열 비		92,226		
			기 타 재 료 비		218,690		
			소 농 구 비		2,600		
			대 농 구 상 각 비		337,071		
			영 농 시 설 상 각 비		190,582		
			수 리 · 유 지 비		19,041		
			과 수 원 조 성 비		132,288		
	기 타 비 용		32,350				
	계			1,545,058			
	비	임 차 료 위 탁 고 용	농 기 계 · 시 설 지 영 농 동 남 여	농 기계 · 시설		5,453	
				토 지		77,545	
				영 농 비		-	
동 동 비				18.2시간		293,312	
남 여				4.8시간 13.4시간	18,427 15,625		
계			1,921,368				
비	자 가 노 동 비	남 여	남	129.4시간		2,795,473	
			남	78.6시간	21,609		
			여	50.7시간	21,609		
	유 동 자 본 용 역 비			34,843			
	고 정 자 본 용 역 비			107,049			
토 지 자 본 용 역 비			236,760				
계			5,095,492				
부 소 부 소	부 가 가 치			3,083,836			
	가 가 치			2,707,527			
	가 가 치 율 (%)			66.6			
	득 륜 (%)			58.5			

시설포도

(기준 : 년/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	1,560kg	11,504	17,943,533	상품화율	99.3%		
	부 산 물 가 액			493				
	계				17,944,026			
생 산 비	경 재 비	중 간 비	보 통(무기질)비료비			356,835		
			부산물(유기질)비료비			321,377		
			농 약 비			265,632		
			수 도 광 열 비			1,176,132		
			기 타 재 료 비			990,633		
			소 농 구 비			5,121		
			대 농 구 상 각 비			404,048		
			영 농 시 설 상 각 비			1,822,371		
			수 리 · 유 지 비			106,285		
			과 수 원 조 성 비			668,725		
	기 타 비 용			52,938				
	계				6,170,098			
	비	임 차 료 위 탁 고 용	농 기 계 · 시 설 지 영 농 노 동 남 여	농기계·시설			15,698	
				토 지			95,267	
				영 농 비			761	
노 동 비				54.3시간		871,659		
남 여				9.6시간	17,799			
44.7시간	14,577							
계				7,153,483				
비	자 가 노 동 비	남 여	212.8시간			4,597,691		
			132.5시간	21,609				
			80.2시간	21,609				
	유 동 자 본 용 역 비				123,177			
	고 정 자 본 용 역 비				341,594			
토 지 자 본 용 역 비				540,798				
계				12,756,742				
부 소 부 소	가 가 치				11,773,928			
	득				10,790,543			
	가 가 치 율 (%)				65.6			
	득 륜 (%)				60.1			

시설장미

(기준 : 년/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	68,992본	527	36,338,509	상품화율	100%		
	부 산 물 가 액							
	계			36,338,509				
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간	종 자 · 종 묘 비			1,455,260		
			중 자	185.2g	188			
		중 묘	2,634주	539				
		비	보 통(무기질)비료비			2,009,295		
			부 산물(유기질)비료비			-		
			농 약 비			1,320,564		
			수 도 광 열 비			7,253,536		
			기 타 재 료 비			2,348,041		
			소 농 구 비			24,071		
			대 농 구 상 각 비			938,321		
	영 농 시 설 상 각 비				5,914,696			
	수 리 · 유 지 비			295,281				
	기 타 비 용			114,793				
	계			21,673,858				
	비	임 위 고	차 탁 용	농 기계 · 시 설			-	
토 지						649,740		
영 농 비						-		
노 동 비				190.8시간		2,408,478		
남 여				107.1시간	13,486			
계	83.7시간	11,255		24,732,076				
비	자 가 토	가 노 지	동 비	375.7시간		8,118,643		
			남	219.4시간	21,609			
			여	156.3시간	21,609			
	비	자 본	용 역	비			440,636	
				비			1,023,544	
계			488,083					
계			34,788,261					
부 소 부 소	가 가 득	가 치 률	치			14,664,651		
			득			11,606,433		
			율 (%)			40.4		
계			31.9					

참 개

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	77kg	23,537	1,807,128	상품화율 84.4%	
	부 산 물 가 액			244		
	계			1,807,372		
생 영 산 비	경 재 비	중 자 · 종 묘 비			59,147	
		중 자	570.0g	30		
		중 묘	760주	56		
		보 통(무기질)비료비			46,085	
		부 산 물(유기질)비료비			56,309	
		농 약 비			61,993	
		수 도 광 열 비			34,608	
		기 타 재 료 비			58,536	
		소 농 구 비			4,624	
		대 농 구 상 각 비			102,933	
	영 농 시 설 상 각 비			20,794		
	수 리 · 유 지 비			3,888		
	기 타 비 용			2,326		
	계			451,243		
	비	임 위 고	임 차 료 [농 기계 · 시 설			5,160
토 지					52,595	
위 탁 영 농 비					18,472	
고 용 노 동 비			7.6시간		110,844	
남 여			2.1시간	15,891		
계	5.5시간	13,519		638,314		
비	자 가 노 동 비	남	71.4시간		1,543,561	
		남	36.2시간	21,609		
		여	35.3시간	21,609		
	유 동 자 본 용 역 비			4,828		
	고 정 자 본 용 역 비			19,964		
토 지 자 본 용 역 비			116,268			
계			2,322,935			
부 소 부 소	가 가 치			1,356,129		
	가 가 치			1,169,058		
	가 가 치 율 (%)			75.0		
	득 륜 (%)			64.7		

인삼(4년근)

(기준 : 4년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	700kg	22,355	15,640,326	상품화율 99.8%	
	부 산 물 가 액					
계				15,640,326		
생 영 산 비	경 재 영 비	중 간 비	종 자 · 종 묘 비		389,526	
			중 자	4.3kg	34,434	
			중 묘	2,752주	87	
			보 통(무기질)비료비			102,460
			부 산물(유기질)비료비			541,341
			농 약 비			563,666
			수 도 광 열 비			181,886
			기 타 재 료 비			541,077
			소 농 구 비			9,962
			대 농 구 상 각 비			1,003,994
			영 농 시 설 상 각 비			892,120
			수 리 · 유 지 비			71,302
			기 타 비 용			72,449
계				4,369,784		
비	임 위 고	차 탁 용	농 기계 · 시설		4,182	
			토 지		668,864	
			영 농 비	139.2시간		191,284
			노 동 비	59.8시간	18,165	2,202,613
			남 여	79.4시간	13,984	
계				7,436,727		
비	자 고 토	가 정 지	노 동 비	95.6시간		2,066,589
			남	78.3시간	21,609	
			여	17.3시간	21,609	
			유 동 자 본 용 역 비			554,061
			고 정 자 본 용 역 비			41,280
토 지 자 본 용 역 비			227,668			
계				10,326,326		
부 소 부 소	가 가 치			11,270,542		
	득			8,203,600		
	가 가 치 율 (%)			72.1		
득 륜 (%)			52.5			

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	419kg	10,834	4,540,623	상품화율 99.1%		
	부 산 물 가 액						
계				4,540,623			
생 산 비	경 재 비	중 간 비	보 통(무기질)비료비		100,322		
			부산물(유기질)비료비		227,299		
			농 약 비		142,618		
			수 도 광 열 비		76,411		
			기 타 재 료 비		130,143		
			소 농 구 비		4,412		
			대 농 구 상 각 비		174,099		
			영 농 시 설 상 각 비		278,911		
			수 리 · 유 지 비		11,984		
			과 수 원 조 성 비		218,938		
	기 타 비 용		12,235				
	계				1,377,371		
	비	임 차 료 위 탁 고 용	[농기계·시설 토 지 영 농 노 동 남 여	농기계·시설		4,390	
				토 지		93,380	
				영 농 비		224	
노 동 비				27.3시간		397,462	
남				7.0시간	16,999		
여	20.3시간	14,254					
계				1,872,827			
비	자 가 노 동 비	남	124.7시간		2,694,142		
		남	77.8시간	21,609			
		여	46.8시간	21,609			
	유 동 자 본 용 역 비			35,495			
	고 정 자 본 용 역 비			79,237			
토 지 자 본 용 역 비			229,843				
계				4,911,544			
부 소 부 소	부 가 가 치			3,163,252			
	가 가 치			2,667,796			
	가 가 치 율 (%)			69.7			
	득 륜 (%)			58.8			

들 깨

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총 수 입	주 산 물 가 액	78kg	12,574	980,393	상품화율 92.5%	
	부 산 물 가 액			194		
	계			980,587		
생 영 산 비	경 재 비	중 간	종 자 · 종 묘 비	312.1g 909주	17 47	
			중 자			
			중 묘			
		비	보 통(무기질)비료비	30,465		
			부 산물(유기질)비료비	39,410		
			농 약 비	22,435		
			수 도 광 열 비	22,492		
			기 타 재 료 비	26,101		
			소 농 구 비	2,480		
			대 농 구 상 각 비	89,239		
	영 농 시 설 상 각 비	15,181				
	수 리 · 유 지 비	1,183				
	기 타 비 용	1,786				
	계		298,985			
	비	임 위 고	차 료	농 기계 · 시설		4,310
토 지					66,708	
용 노 동			영 농 비	5.8시간		9,142
			남	2.5시간	16,817	
			여	3.3시간	13,794	
계			462,260			
비	자 가 노 동	비	남	38.9시간		840,880
			남	24.5시간	21,609	
			여	14.5시간	21,609	
	유 고 토	동 자 본	용 역 비	용 역 비		3,901
				용 역 비		19,748
용 역 비					83,289	
계			1,410,078			
부 소 부 소	가 가	가 치	치		681,602	
			득		518,328	
	가 득	가 치	율 률	율 (%)		69.5
				률 (%)		52.9

IV. 작업단계별 노동시간

<식량작물>

결 보 리 117	쌀 보 리 118	밀 119
노지팥옥수수 120	고 구 마 121	봄 감 자 122
가을감자 123		

<노지채소>

노지수박 124	노지가을무 125	노지고랭지무 126
노지당근 127	노지봄배추 128	노지가을배추 129
노지고랭지배추 130	노지시금치 131	노지양배추 132
노지대파 133	노지쪽파 134	노지생강 135

<시설채소>

시설수박(반축성) ... 136	시설참외 137	시설딸기 138
시설오이(축성) 139	시설오이(반축성) ... 140	시설오이(억제) 141
시설호박 142	시설토마토(축성) ... 143	시설토마토(반축성) .. 144
시설방울토마토 145	시설가지 146	시설착색단고추(파프리카) .. 147
시설시금치 148	시설상추 149	시설부추 150
시설고추 151		

<노지과수>

사 과 152	배 153	복 송 아 154
노지포도 155	노지감귤 156	단 감 157
키위(참다래) 158	블루베리 159	자 두 160

<시설과수>

시설포도 161

<화 훼>

시설장미 162

<특용·약용작물>

참 깨 163	인삼(4년근) 164	오 미 자 165
들 깨 166		

결보리

(기준 : 년 1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.2	0.0	0.2	0.0	-	0.0	0.2	0.0	0.2
묘판준비및 설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
과 중	0.2	0.0	0.3	0.0	-	0.0	0.2	0.0	0.3
묘 판 관 리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
숙 아 내 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 운 정 지	0.5	0.0	0.5	0.0	-	0.0	0.5	0.0	0.6
퇴비 및 밑거름주기	0.3	0.0	0.4	0.0	-	0.0	0.3	0.0	0.4
비닐피복및 흙덮기	0.1	0.0	0.1	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.1
아 주 심 기	0.2	0.0	0.2	0.0	-	0.0	0.2	0.0	0.2
제 초 제 살 포	0.2	0.0	0.2	0.0	-	0.0	0.2	0.0	0.2
옷 거 름 주 기	0.3	0.0	0.4	0.0	-	0.0	0.4	0.0	0.4
병 충 해 방 제	0.1	0.0	0.1	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.1
김 매 기	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.1
물 관 리	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
수 확	0.6	0.1	0.7	0.0	-	0.0	0.6	0.1	0.7
건 조	0.3	0.0	0.4	0.1	-	0.1	0.4	0.0	0.4
탈 곡	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
선 별 및 포 장	0.2	0.0	0.2	-	-	-	0.2	0.0	0.2
운 반 및 저 장	0.3	0.0	0.3	0.0	-	0.0	0.3	0.0	0.3
기 타	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	3.7	0.4	4.0	0.3	0.0	0.3	3.9	0.4	4.3

쌀보리

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.1	0.0	0.1	-	-	-	0.1	0.0	0.1
묘판준비및 설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
파종	0.2	0.0	0.2	0.0	-	0.0	0.2	0.0	0.2
묘판관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
숙아내기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경운정지	0.3	0.0	0.3	0.0	-	0.0	0.4	0.0	0.4
퇴비및 밭거름주기	0.3	0.0	0.3	0.0	-	0.0	0.3	0.0	0.4
비닐피복및 흙덮기	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	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	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	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.1
김매기	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
물관리	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0
수확	0.4	0.0	0.4	0.1	-	0.1	0.4	0.0	0.5
건조	0.4	0.0	0.5	0.0	-	0.0	0.4	0.0	0.5
탈곡	0.1	0.0	0.1	-	-	-	0.1	0.0	0.1
선별및포장	0.3	0.1	0.3	0.0	-	0.0	0.3	0.1	0.4
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	0.0	-	0.0
합계	3.0	0.3	3.3	0.3	0.0	0.3	3.3	0.3	3.6

밀

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
묘판준비및 설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
파 종	0.2	0.0	0.3	0.1	-	0.1	0.3	0.0	0.4
묘판관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
숙아내기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경운정지	0.3	0.0	0.3	0.0	-	0.0	0.3	0.0	0.4
퇴비및 밑거름주기	0.2	0.0	0.3	0.0	-	0.0	0.3	0.0	0.3
비닐피복및 흙덮기	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	0.1	0.0	0.2	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.2
웃거름주기	0.2	0.0	0.3	0.0	-	0.0	0.3	0.0	0.3
병충해방제	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0
김매기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
물관리	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
수확	0.4	0.1	0.5	0.1	0.0	0.1	0.5	0.1	0.6
건조	0.2	0.1	0.3	0.0	-	0.0	0.2	0.1	0.3
탈곡	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
선별및포장	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
운반및저장	0.2	0.0	0.2	0.0	-	0.0	0.2	0.0	0.3
기타	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
합계	2.3	0.4	2.7	0.4	0.0	0.4	2.7	0.4	3.1

노지꽃옥수수

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.1	0.1	0.2	-	-	-	0.1	0.1	0.2
묘판준비및 설치	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
파 종	2.0	1.6	3.6	0.3	0.5	0.8	2.3	2.1	4.4
묘판관리	0.4	0.2	0.6	-	-	-	0.4	0.2	0.6
숙아내기	0.2	0.3	0.5	0.2	0.0	0.2	0.4	0.3	0.6
경운정지	1.9	0.4	2.4	0.1	-	0.1	2.0	0.4	2.5
퇴비및 밑거름주기	2.2	0.5	2.7	0.2	0.0	0.2	2.4	0.5	2.9
비닐피복및 흙덮기	1.6	0.9	2.5	0.3	0.1	0.4	1.9	1.0	2.9
아주심기	1.9	1.5	3.3	0.6	1.3	1.8	2.4	2.7	5.2
제초제살포	0.9	0.1	1.0	0.0	-	0.0	0.9	0.1	1.0
웃거름주기	1.3	0.6	1.9	0.1	0.0	0.2	1.4	0.6	2.0
병충해방제	1.2	0.4	1.6	0.1	0.1	0.1	1.3	0.4	1.7
김매기	0.8	0.7	1.6	0.3	0.4	0.6	1.1	1.1	2.2
물관리	1.1	0.3	1.3	-	-	-	1.1	0.3	1.3
수확	7.8	5.0	12.8	1.3	2.0	3.2	9.1	6.9	16.0
건조	0.1	0.0	0.2	-	-	-	0.1	0.0	0.2
탈곡	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
선별및포장	2.6	2.3	4.9	0.3	0.6	0.9	2.9	2.9	5.8
운반및저장	0.7	0.3	1.0	0.0	-	0.0	0.7	0.3	1.0
기타	1.1	1.0	2.1	0.3	0.6	0.9	1.4	1.6	3.0
합계	28.1	16.2	44.3	4.0	5.5	9.4	32.1	21.6	53.7

고 구 마

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	0.9	0.6	1.5	0.1	0.1	0.2	1.0	0.7	1.7
묘판준비 및 설치	0.3	0.3	0.6	0.1	0.3	0.4	0.5	0.6	1.0
과 중	0.6	0.5	1.0	0.3	0.3	0.7	0.9	0.8	1.7
묘 판 관 리	1.2	0.7	1.9	0.0	0.3	0.3	1.2	1.0	2.3
숙 아 내 기	0.9	0.7	1.7	0.2	0.6	0.8	1.2	1.4	2.5
경 운 정 지	2.2	0.6	2.8	0.1	0.1	0.2	2.3	0.7	3.0
퇴비 및 밑거름주기	1.4	0.6	2.1	0.2	0.0	0.2	1.6	0.6	2.3
비닐피복 및 흙덮기	1.5	1.1	2.6	0.8	0.5	1.3	2.3	1.6	3.9
아 주 심 기	4.3	4.1	8.4	1.9	6.5	8.4	6.3	10.5	16.8
체 초 제 살 포	0.8	0.2	1.1	0.1	0.2	0.3	1.0	0.4	1.4
옷 거 름 주 기	0.3	0.1	0.4	0.0	-	0.0	0.4	0.1	0.4
병 충 해 방 제	1.0	0.3	1.4	0.2	0.0	0.2	1.2	0.3	1.5
김 매 기	1.4	1.4	2.8	0.1	1.3	1.4	1.5	2.7	4.2
물 관 리	1.3	0.8	2.2	0.0	-	0.0	1.3	0.8	2.2
수 확	7.8	5.7	13.5	4.5	11.2	15.7	12.2	16.9	29.2
건 조	0.3	0.3	0.7	0.0	-	0.0	0.3	0.3	0.7
탈 곡	-	-	-	-	-	-	-	-	-
선 별 및 포 장	3.9	3.3	7.2	0.7	2.0	2.7	4.5	5.3	9.8
운 반 및 저 장	1.7	0.7	2.3	0.4	0.0	0.4	2.0	0.7	2.7
기 타	0.5	0.5	1.0	0.2	0.4	0.5	0.7	0.9	1.6
합 계	32.5	22.4	54.9	9.8	24.0	33.8	42.3	46.4	88.7

봄 감 자

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	1.8	1.6	3.4	0.1	1.0	1.1	1.9	2.6	4.5
묘판준비및 설치	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
파 종	1.6	1.3	2.9	1.1	3.3	4.4	2.7	4.6	7.3
묘 판 관 리	0.1	0.1	0.2	-	-	-	0.1	0.1	0.2
숙 아 내 기	0.5	0.2	0.7	0.2	0.5	0.7	0.6	0.7	1.3
경 운 정 지	1.8	0.1	1.9	0.2	0.0	0.2	2.0	0.1	2.1
퇴비 및 밑거름주기	1.6	0.4	2.0	0.3	0.1	0.4	2.0	0.5	2.4
비닐피복및 흙덮기	2.1	1.2	3.3	0.7	0.3	1.0	2.7	1.5	4.3
아 주 심 기	0.8	0.5	1.3	0.5	0.9	1.4	1.2	1.5	2.7
제 초 제 살 포	0.9	0.2	1.1	0.1	0.0	0.1	1.0	0.3	1.2
웃 거 림 주 기	0.4	0.1	0.5	0.0	-	0.0	0.4	0.1	0.5
병 충 해 방 제	1.4	0.4	1.8	0.2	0.1	0.3	1.6	0.5	2.1
김 매 기	1.2	1.0	2.2	0.2	0.7	0.9	1.3	1.8	3.1
물 관 리	1.7	0.2	2.0	0.2	0.0	0.2	1.9	0.3	2.1
수 확	4.0	3.2	7.2	3.4	8.5	11.8	7.3	11.7	19.0
건 조	0.2	0.1	0.2	-	-	-	0.2	0.1	0.2
탈 곡	-	-	-	-	-	-	-	-	-
선 별 및 포장	2.5	2.1	4.6	0.3	2.5	2.8	2.8	4.6	7.5
운 반 및 저장	1.2	0.7	1.9	0.2	0.1	0.3	1.4	0.8	2.2
기 타	0.9	0.7	1.6	0.3	0.7	1.0	1.1	1.4	2.6
합 계	24.5	14.2	38.7	7.8	18.9	26.6	32.3	33.0	65.3

가을감자

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.8	1.0	1.7	0.0	0.3	0.3	0.8	1.3	2.0
묘관준비및 설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
과 중	1.3	1.0	2.3	1.1	2.9	4.0	2.5	3.8	6.3
묘 관 관 리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
숙 아 내 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 운 정 지	2.1	-	2.1	0.1	-	0.1	2.1	-	2.1
퇴비 및 밑거름주기	0.6	0.2	0.8	0.2	0.1	0.2	0.8	0.2	1.0
비닐피복및 흙덮기	1.0	0.5	1.5	0.5	0.4	0.9	1.6	0.8	2.4
아 주 심 기	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.4	0.2	0.4	0.5
제 초 제 살 포	0.2	0.1	0.3	0.0	-	0.0	0.3	0.1	0.3
웃 거 림 주 기	0.2	0.1	0.3	0.0	-	0.0	0.2	0.1	0.3
병 충 해 방 제	1.9	0.7	2.6	0.3	0.0	0.3	2.2	0.7	2.9
김 매 기	0.2	0.2	0.3	0.0	0.7	0.7	0.2	0.8	1.1
물 관 리	2.0	0.1	2.1	-	-	-	2.0	0.1	2.1
수 확	2.8	2.4	5.2	3.0	8.8	11.9	5.9	11.2	17.1
건 조	-	-	-	-	-	-	-	-	-
탈 곡	-	-	-	-	-	-	-	-	-
선 별 및 포장	0.8	0.7	1.5	1.1	1.7	2.7	1.9	2.4	4.2
운 반 및 저장	0.3	0.2	0.6	0.1	0.0	0.1	0.4	0.3	0.7
기 타	0.9	0.4	1.3	0.2	0.6	0.7	1.0	1.0	2.0
합 계	15.2	7.4	22.6	6.7	15.7	22.4	22.0	23.0	45.0

노지수박

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1
묘판준비및 설치	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
파 종	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
접 목	0.1	0.1	0.2	0.3	0.4	0.6	0.3	0.5	0.8
한 때 심 기	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
묘 판 관 리	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
하 우 스 설 치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하 우 스 관 리	0.2	-	0.2	-	-	-	0.2	-	0.2
퇴비및 밑거름 주기	1.2	0.2	1.3	0.3	0.1	0.4	1.5	0.2	1.7
경 운 정 지	1.4	0.3	1.7	0.2	0.1	0.2	1.6	0.3	1.9
비 날 및 흙 덮 기	1.2	0.9	2.2	2.0	1.2	3.3	3.3	2.1	5.4
아 주 심 기	1.1	0.9	2.0	2.0	4.8	6.8	3.1	5.7	8.8
지주.네트세우기	0.8	0.6	1.4	0.8	0.4	1.2	1.6	1.1	2.6
옷 거 림 주 기	0.9	0.2	1.1	0.2	0.1	0.3	1.0	0.3	1.4
병 충 해 방 제	4.4	2.6	7.0	2.5	0.3	2.7	6.9	2.8	9.8
김 매 기	0.5	0.4	0.9	0.2	0.8	1.0	0.7	1.2	1.9
유 인	1.3	1.8	3.1	0.7	3.1	3.8	2.0	4.9	6.9
순지르기.숙아내기	4.1	6.8	11.0	2.6	18.5	21.1	6.8	25.4	32.1
물 관 리	1.5	0.5	2.0	0.3	0.8	1.0	1.8	1.3	3.1
온 도 관 리	0.7	0.4	1.1	0.1	0.2	0.4	0.8	0.7	1.5
수 확	2.4	2.0	4.4	1.7	0.2	1.9	4.2	2.2	6.3
선 별 및 포 장	0.2	0.2	0.3	1.2	0.1	1.3	1.3	0.3	1.6
운 반 및 저 장	0.1	-	0.1	0.2	-	0.2	0.3	-	0.3
기 타 (수 정 등)	1.6	1.9	3.5	0.8	2.4	3.2	2.4	4.4	6.7
합 계	23.9	20.1	43.9	16.1	33.6	49.7	40.0	53.7	93.6

노지가을무

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.2	0.1	0.3	-	-	-	0.2	0.1	0.3
묘판준비및 설치	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
파종	2.6	1.7	4.3	0.5	2.1	2.6	3.1	3.9	6.9
접목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
하우스설치	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
하우스관리	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
퇴비및 밭거름주기	1.9	0.3	2.2	0.4	-	0.4	2.3	0.3	2.6
경운정지	1.4	0.1	1.5	0.0	-	0.0	1.4	0.1	1.5
비닐및 흙덮기	1.0	0.3	1.3	0.6	0.4	1.0	1.7	0.7	2.3
아주심기	0.2	0.1	0.3	0.3	0.8	1.1	0.4	0.9	1.3
지주.네트세우기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
옷거름주기	1.1	0.1	1.2	0.2	0.1	0.3	1.3	0.2	1.5
병충해방제	2.7	0.8	3.5	0.7	0.1	0.8	3.4	0.9	4.3
김매기	1.6	0.4	2.0	0.3	0.9	1.3	1.9	1.3	3.2
유인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기.숙아내기	1.0	0.8	1.8	0.5	3.4	3.9	1.5	4.2	5.6
물관리	0.7	0.1	0.8	0.5	0.4	0.9	1.2	0.6	1.7
온도관리	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
수확	4.8	2.6	7.4	4.2	3.1	7.3	9.0	5.7	14.7
선별및포장	1.1	0.7	1.9	0.5	0.6	1.1	1.6	1.4	3.0
운반및저장	1.1	0.4	1.5	0.3	0.3	0.7	1.4	0.7	2.1
기타(수정등)	0.2	0.1	0.2	0.1	-	0.1	0.2	0.1	0.3
합계	21.8	8.5	30.3	9.0	12.4	21.4	30.8	20.9	51.7

노지고랭지무

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판준비및 설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
파 종	0.3	0.5	0.8	1.1	2.6	3.7	1.5	3.1	4.5
접 목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한 때 심 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘 판 관 리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하 우 스 설 치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하 우 스 관 리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
퇴비및 밑거름 주기	0.9	0.3	1.2	0.2	-	0.2	1.2	0.3	1.5
경 운 정 지	1.1	0.1	1.2	0.2	0.0	0.2	1.3	0.1	1.4
비 날 및 흙 덮 기	0.6	0.4	1.0	1.1	0.1	1.2	1.7	0.6	2.2
아 주 심 기	0.2	0.1	0.4	0.3	1.0	1.3	0.5	1.1	1.6
지주.네트세우기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
옷 거 림 주 기	0.3	0.1	0.3	0.7	-	0.7	1.0	0.1	1.1
병 충 해 방 제	1.8	1.4	3.2	2.5	0.3	2.8	4.4	1.7	6.0
김 매 기	0.5	0.4	0.9	0.4	2.3	2.6	0.9	2.6	3.5
유 인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기.숙아내기	0.5	0.5	1.0	0.2	4.3	4.6	0.8	4.8	5.6
물 관 리	0.9	0.2	1.1	0.3	0.0	0.3	1.2	0.3	1.4
온 도 관 리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
수 확	0.6	0.8	1.4	1.0	2.8	3.7	1.6	3.6	5.1
선 별 및 포 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
운 반 및 저 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 (수 정 등)	0.3	0.1	0.4	0.4	0.1	0.4	0.6	0.2	0.8
합 계	8.0	5.0	13.0	8.4	13.4	21.8	16.5	18.4	34.8

노지당근

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
묘판준비및 설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
파종	0.7	0.3	1.0	0.8	0.8	1.6	1.5	1.1	2.6
접목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
퇴비및 밑거름주기	0.8	0.1	0.9	0.1	-	0.1	0.9	0.1	1.0
경운정지	1.5	0.1	1.7	0.1	0.0	0.1	1.6	0.1	1.8
비닐및 덮기	0.2	0.1	0.3	0.7	0.3	1.0	0.9	0.3	1.2
아주심기	0.0	-	0.0	0.1	-	0.1	0.1	-	0.1
지주.네트세우기	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1
옷거름주기	0.5	0.1	0.7	0.1	-	0.1	0.6	0.1	0.7
병충해방제	1.4	0.6	2.0	0.6	0.0	0.6	2.0	0.6	2.7
김매기	0.6	0.7	1.2	0.4	5.5	5.9	1.0	6.2	7.1
유인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기.숙아내기	0.7	1.7	2.3	0.4	14.2	14.6	1.1	15.9	16.9
물관리	2.7	0.4	3.0	0.5	0.1	0.6	3.2	0.4	3.6
온도관리	0.1	0.1	0.2	0.3	0.0	0.3	0.4	0.1	0.5
수확	3.1	3.1	6.2	8.0	15.9	23.9	11.1	18.9	30.0
선별및포장	1.1	1.0	2.1	0.4	0.6	1.0	1.5	1.6	3.1
운반및저장	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
기타(수정등)	0.5	0.4	0.9	0.1	0.3	0.5	0.7	0.7	1.4
합계	14.1	8.4	22.6	12.6	37.7	50.3	26.8	46.1	72.8

노지봄배추

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.3	0.1	0.4	-	-	-	0.3	0.1	0.4
묘판준비및 설치	0.6	0.3	0.8	0.0	-	0.0	0.6	0.3	0.8
파종	0.7	0.5	1.3	0.1	0.1	0.3	0.8	0.7	1.5
접목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	1.2	0.9	2.1	0.1	-	0.1	1.3	0.9	2.1
하우스설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
퇴비및 밑거름주기	2.1	0.8	2.9	0.5	0.4	0.8	2.6	1.2	3.8
경운정지	1.7	0.3	2.0	0.3	0.1	0.3	1.9	0.4	2.3
비닐및 흙덮기	2.0	1.3	3.3	0.8	0.6	1.4	2.8	1.9	4.7
아주심기	1.9	1.7	3.6	2.7	7.4	10.1	4.7	9.1	13.7
지주.네트세우기	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
옷거름주기	1.7	0.7	2.4	0.4	0.1	0.5	2.1	0.8	2.9
병충해방제	2.7	1.0	3.7	0.7	0.3	1.0	3.4	1.4	4.7
김매기	0.6	0.4	0.9	0.1	0.7	0.8	0.7	1.0	1.7
유인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기.숙아내기	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
물관리	2.9	0.6	3.4	0.4	-	0.4	3.2	0.6	3.8
온도관리	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
수확	3.1	2.4	5.5	0.7	1.0	1.7	3.8	3.4	7.2
선별및포장	1.3	1.0	2.3	0.3	-	0.3	1.6	1.0	2.6
운반및저장	0.6	0.2	0.8	0.3	-	0.3	0.9	0.2	1.1
기타(수정등)	0.4	0.2	0.7	0.1	-	0.1	0.5	0.2	0.8
합계	23.8	12.4	36.2	7.4	10.7	18.1	31.3	23.1	54.3

노지가을배추

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
묘판준비및 설치	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
파 종	0.4	0.3	0.7	0.1	0.2	0.4	0.5	0.6	1.1
접 목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한 때 심 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘 판 관 리	0.8	0.2	0.9	0.0	0.0	0.1	0.8	0.2	1.0
하 우 스 설 치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하 우 스 관 리	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
퇴비및 밑거름 주기	2.1	0.6	2.7	0.4	0.0	0.5	2.5	0.6	3.2
경 운 정 지	2.1	0.2	2.2	0.1	0.0	0.1	2.1	0.2	2.3
비닐 및 흙덮기	1.8	0.9	2.8	0.5	0.2	0.8	2.4	1.2	3.6
아 주 심 기	3.1	2.6	5.6	2.1	5.8	7.8	5.1	8.4	13.5
지주.네트세우기	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
웃 거 림 주 기	1.9	0.9	2.7	0.6	0.1	0.7	2.4	1.0	3.4
병 충 해 방 제	4.1	1.8	5.9	0.9	0.3	1.2	5.0	2.1	7.1
김 매 기	1.3	1.0	2.2	0.1	0.6	0.7	1.3	1.6	2.9
유 인	0.1	0.0	0.1	-	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
순지르기.숙아내기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
물 관 리	2.9	0.7	3.6	0.1	0.0	0.1	3.0	0.8	3.7
온 도 관 리	0.0	0.1	0.1	-	-	-	0.0	0.1	0.1
수 확	7.1	6.1	13.2	1.9	2.8	4.7	9.0	9.0	17.9
선 별 및 포 장	1.4	1.5	2.9	0.4	0.6	0.9	1.8	2.0	3.8
운 반 및 저 장	1.1	0.5	1.5	0.0	-	0.0	1.1	0.5	1.5
기 타 (수 정 등)	0.5	0.2	0.7	0.2	0.6	0.8	0.7	0.8	1.5
합 계	30.7	17.6	48.3	7.3	11.4	18.7	38.0	29.0	67.0

노지고랭지배추

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.2	0.1	0.3	-	-	-	0.2	0.1	0.3
묘판준비및 설치	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.3
파종	0.3	0.3	0.7	0.0	0.1	0.1	0.4	0.4	0.7
접목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	0.3	0.2	0.5	-	-	-	0.3	0.2	0.5
하우스설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스관리	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
퇴비및 밑거름주기	1.2	0.4	1.6	0.6	0.0	0.6	1.8	0.4	2.1
경운정지	1.2	0.0	1.2	0.2	0.0	0.3	1.4	0.1	1.5
비닐및 흙덮기	0.6	0.3	0.9	0.5	0.1	0.6	1.1	0.4	1.5
아주심기	0.9	0.8	1.8	1.2	6.9	8.0	2.1	7.7	9.8
지주.네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0
옷거름주기	1.2	0.5	1.7	0.9	0.1	1.0	2.1	0.6	2.7
병충해방제	2.5	1.2	3.7	1.0	0.1	1.1	3.4	1.3	4.8
김매기	0.7	0.5	1.2	0.0	2.3	2.3	0.7	2.8	3.5
유인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기.숙아내기	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
물관리	1.3	0.2	1.5	0.1	-	0.1	1.4	0.2	1.6
온도관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
수확	1.0	1.0	2.0	0.7	0.6	1.3	1.7	1.6	3.3
선별및포장	0.3	0.2	0.4	0.4	0.5	0.9	0.7	0.6	1.3
운반및저장	0.3	0.1	0.4	0.2	0.3	0.5	0.5	0.3	0.9
기타(수정등)	0.2	0.1	0.2	0.1	-	0.1	0.2	0.1	0.3
합계	12.3	6.0	18.3	5.9	10.8	16.8	18.2	16.8	35.1

노지양배추

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
묘판준비및 설치	0.2	0.1	0.2	0.0	-	0.0	0.2	0.1	0.2
파종	0.6	0.5	1.1	0.2	0.4	0.5	0.7	0.8	1.6
접목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	0.9	1.7	2.6	0.2	-	0.2	1.1	1.7	2.8
하우스설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스관리	0.2	0.2	0.3	-	-	-	0.2	0.2	0.3
퇴비및 밑거름주기	1.3	0.1	1.4	0.4	0.1	0.5	1.7	0.2	1.9
경운정지	1.1	0.0	1.2	0.3	0.0	0.3	1.4	0.1	1.5
비닐및 흙덮기	0.8	0.3	1.1	0.5	0.3	0.7	1.3	0.6	1.8
아주심기	1.5	0.5	2.0	1.6	4.1	5.7	3.0	4.6	7.7
지주.네트세우기	0.1	0.0	0.1	-	-	-	0.1	0.0	0.1
옷거름주기	1.1	0.3	1.4	0.5	0.4	0.9	1.6	0.7	2.3
병충해방제	3.2	0.7	3.9	1.4	0.4	1.7	4.6	1.0	5.6
김매기	0.9	0.6	1.5	0.4	2.4	2.7	1.3	3.0	4.3
유인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기.숙아내기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
물관리	2.7	0.2	2.9	0.2	0.2	0.4	2.9	0.4	3.3
온도관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
수확	1.5	1.0	2.5	2.7	2.8	5.5	4.3	3.8	8.1
선별및포장	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4
운반및저장	0.1	-	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3
기타(수정등)	0.7	0.2	0.9	0.2	-	0.2	0.9	0.2	1.1
합계	16.9	6.4	23.3	8.6	11.2	19.8	25.5	17.6	43.1

노지시금치

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0
묘판준비및 설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
파종	1.2	0.8	2.0	0.1	0.1	0.3	1.3	0.9	2.2
접목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
퇴비및 밑거름주기	2.2	0.8	3.0	0.2	0.0	0.2	2.3	0.8	3.1
경운정지	1.9	0.1	2.0	0.0	-	0.0	1.9	0.1	2.1
비닐및 흙덮기	0.5	0.1	0.6	0.0	-	0.0	0.5	0.1	0.6
아주심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
지주.네트세우기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
옷거름주기	0.9	0.4	1.3	0.0	0.0	0.0	0.9	0.4	1.4
병충해방제	1.1	0.6	1.7	0.0	-	0.0	1.1	0.6	1.7
김매기	0.4	1.6	2.0	-	1.8	1.8	0.4	3.4	3.8
유인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기.숙아내기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
물관리	2.1	0.2	2.3	-	-	-	2.1	0.2	2.3
온도관리	0.1	0.0	0.1	-	-	-	0.1	0.0	0.1
수확	27.7	29.9	57.6	0.6	7.0	7.6	28.3	36.9	65.2
선별및포장	20.7	22.0	42.7	0.2	9.3	9.5	20.9	31.3	52.2
운반및저장	4.8	1.4	6.2	0.1	0.3	0.3	4.9	1.6	6.5
기타(수정등)	0.4	0.3	0.7	-	-	-	0.4	0.3	0.7
합계	63.9	58.4	122.2	1.2	18.5	19.7	65.1	76.8	141.9

노지대파

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
묘판준비및 설치	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.5
파 종	0.9	0.9	1.8	0.4	0.6	1.0	1.3	1.5	2.8
접 목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한 때 심 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘 판 관 리	2.1	0.3	2.4	0.0	0.0	0.1	2.1	0.3	2.4
하 우 스 설 치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하 우 스 관 리	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0
퇴비및 밑거름 주기	1.2	0.4	1.7	0.2	-	0.2	1.4	0.4	1.8
경 운 정 지	1.7	0.2	1.9	0.3	0.0	0.3	2.0	0.2	2.2
비 날 및 흙 덮 기	1.0	0.2	1.2	0.4	0.2	0.6	1.4	0.4	1.8
아 주 심 기	2.2	2.3	4.5	1.2	6.6	7.8	3.5	8.8	12.3
지주.네트세우기	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1
옷 거 림 주 기	1.9	0.9	2.8	0.3	0.0	0.3	2.2	0.9	3.1
병 충 해 방 제	3.5	1.6	5.0	0.7	0.1	0.8	4.1	1.7	5.8
김 매 기	2.2	2.9	5.1	0.2	3.8	4.0	2.4	6.7	9.1
유 인	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
순지르기. 숨아내기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
물 관 리	2.2	0.9	3.0	0.2	-	0.2	2.3	0.9	3.2
온 도 관 리	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
수 확	3.6	15.3	18.8	1.6	6.4	8.0	5.1	21.7	26.8
선 별 및 포 장	2.2	5.9	8.2	0.7	2.4	3.0	2.9	8.3	11.2
운 반 및 저 장	1.9	0.4	2.3	0.3	0.2	0.6	2.2	0.6	2.8
기 타 (수 정 등)	1.0	0.1	1.1	0.1	0.2	0.3	1.1	0.3	1.4
합 계	28.0	32.4	60.4	6.7	20.6	27.3	34.7	52.9	87.6

노지쪽파

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	3.8	6.5	10.3	0.0	2.0	2.0	3.8	8.5	12.3
묘판준비및 설치	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
파종	3.2	8.0	11.2	1.3	13.4	14.7	4.6	21.4	25.9
접목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
하우스설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스관리	0.4	-	0.4	-	-	-	0.4	-	0.4
퇴비및 밑거름주기	1.8	0.5	2.3	0.0	0.1	0.1	1.9	0.6	2.4
경운정지	2.3	0.1	2.3	1.0	-	1.0	3.3	0.1	3.4
비닐및 흙덮기	0.9	1.0	2.0	0.2	0.4	0.6	1.2	1.4	2.6
아주심기	0.6	0.3	0.9	0.3	2.3	2.5	0.9	2.5	3.4
지주.네트세우기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
웃거름주기	0.9	0.5	1.5	0.0	0.1	0.1	1.0	0.6	1.6
병충해방제	2.6	1.5	4.0	0.2	0.0	0.3	2.8	1.5	4.3
김매기	1.1	1.4	2.5	0.0	0.3	0.3	1.1	1.7	2.9
유인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기.숙아내기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
물관리	4.7	1.9	6.5	0.1	0.0	0.1	4.7	1.9	6.7
온도관리	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
수확	14.9	14.8	29.7	1.6	9.4	10.9	16.5	24.1	40.6
선별및포장	25.7	41.8	67.5	0.0	7.1	7.1	25.7	48.9	74.6
운반및저장	1.3	0.6	1.9	0.0	0.1	0.1	1.3	0.6	2.0
기타(수정등)	0.8	0.5	1.3	0.0	-	0.0	0.9	0.5	1.3
합계	65.3	79.1	144.4	4.9	35.1	40.0	70.2	114.3	184.5

노지생강

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	3.7	3.0	6.7	0.3	1.8	2.2	4.0	4.9	8.9
묘판준비및 설치	0.4	0.2	0.5	-	-	-	0.4	0.2	0.5
파종	1.3	1.3	2.6	0.6	4.0	4.5	1.9	5.2	7.1
접목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.2	0.2
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
퇴비및 밭거름주기	3.3	0.6	3.9	0.6	0.1	0.6	3.9	0.7	4.6
경운정지	3.1	0.3	3.4	0.0	0.0	0.1	3.1	0.4	3.5
비닐및 흙덮기	3.0	2.3	5.3	0.4	1.3	1.8	3.4	3.6	7.0
아주심기	2.9	3.2	6.0	1.8	7.3	9.1	4.7	10.4	15.2
지주.네트세우기	0.3	0.2	0.6	0.4	0.1	0.5	0.7	0.4	1.1
옷거름주기	3.9	1.0	4.8	0.5	0.1	0.7	4.4	1.1	5.5
병충해방제	5.9	1.9	7.8	0.8	0.2	1.0	6.7	2.1	8.8
김매기	4.9	7.0	12.0	0.3	9.6	9.9	5.3	16.6	21.9
유인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기.숙아내기	0.1	0.1	0.2	-	-	-	0.1	0.1	0.2
물관리	5.1	2.2	7.4	0.2	0.0	0.2	5.3	2.3	7.6
온도관리	1.1	0.4	1.5	0.8	0.3	1.1	1.8	0.8	2.6
수확	10.8	10.1	20.9	8.4	28.4	36.9	19.2	38.5	57.7
선별및포장	2.3	1.9	4.2	1.6	8.7	10.3	3.9	10.6	14.5
운반및저장	2.5	0.7	3.2	1.0	-	1.0	3.6	0.7	4.3
기타(수정등)	2.9	0.5	3.4	0.2	0.4	0.6	3.1	0.9	4.0
합계	57.4	37.0	94.4	17.9	62.6	80.6	75.3	99.6	174.9

시설수박(반축성)

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판준비및 설치	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0
파종	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
접목	0.0	0.0	0.0	-	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
한때심기	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
묘판관리	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
하우스설치	1.2	0.6	1.8	1.9	0.2	2.0	3.1	0.8	3.8
하우스관리	2.7	0.6	3.3	0.2	0.2	0.4	2.9	0.8	3.8
퇴비및 밑거름주기	2.4	0.9	3.3	0.2	0.0	0.3	2.6	0.9	3.6
경운정지	2.9	0.4	3.3	0.3	0.0	0.3	3.2	0.4	3.6
비닐및 흙덮기	2.0	1.3	3.3	1.2	0.5	1.7	3.2	1.9	5.0
아주심기	2.1	1.5	3.6	0.6	3.4	3.9	2.6	4.9	7.5
지주.네트세우기	0.5	0.3	0.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.3	0.8
웃거름주기	2.3	0.5	2.8	0.0	-	0.0	2.3	0.5	2.9
병충해방제	3.4	1.0	4.3	0.1	0.0	0.1	3.5	1.0	4.5
김매기	0.4	0.5	0.9	0.0	0.2	0.2	0.4	0.7	1.1
유인	4.7	3.7	8.4	0.1	4.9	5.0	4.8	8.6	13.4
순지르기.숙아내기	12.1	10.3	22.4	0.8	18.5	19.3	12.9	28.8	41.7
물관리	3.7	0.9	4.6	0.0	0.2	0.2	3.8	1.0	4.8
온도관리	3.2	0.8	4.0	0.5	0.1	0.5	3.6	0.9	4.5
수확	2.8	1.4	4.2	3.1	0.5	3.6	5.9	1.9	7.8
선별및포장	0.8	0.3	1.1	0.4	0.1	0.5	1.2	0.3	1.6
운반및저장	0.6	0.0	0.6	0.2	-	0.2	0.8	0.0	0.8
기타(수정등)	3.7	1.7	5.4	0.1	0.5	0.6	3.8	2.2	6.0
합계	51.3	26.7	78.1	9.8	29.3	39.1	61.1	56.0	117.1

시설참외

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1
묘판준비및 설치	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
파종	0.2	0.2	0.3	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5
접목	0.3	0.2	0.5	0.1	0.5	0.6	0.3	0.8	1.1
한때심기	0.3	0.3	0.6	0.0	0.1	0.1	0.3	0.4	0.7
묘판관리	0.9	0.6	1.5	-	0.0	0.0	0.9	0.6	1.5
하우스설치	1.4	1.5	2.9	0.2	0.0	0.2	1.6	1.5	3.1
하우스관리	3.6	1.4	5.0	0.2	0.2	0.3	3.7	1.6	5.3
퇴비및 밑거름주기	2.0	0.3	2.3	0.2	0.1	0.2	2.1	0.4	2.5
경운정지	2.6	0.4	3.0	0.1	0.0	0.2	2.7	0.4	3.1
비닐및 흙덮기	2.3	1.4	3.6	0.4	0.2	0.7	2.7	1.6	4.3
아주심기	2.0	2.2	4.1	0.2	2.6	2.8	2.2	4.7	6.9
지주.네트세우기	0.6	0.4	0.9	0.1	0.2	0.2	0.6	0.5	1.2
웃거름주기	3.2	0.4	3.6	0.2	0.1	0.3	3.4	0.5	3.9
병충해방제	7.8	2.2	10.0	0.5	0.1	0.6	8.3	2.3	10.6
김매기	1.1	1.5	2.6	0.2	0.1	0.2	1.2	1.6	2.8
유인	1.2	1.7	2.9	0.0	0.0	0.1	1.2	1.7	3.0
순지르기.숙아내기	3.9	5.6	9.5	0.6	4.3	4.9	4.4	9.9	14.3
물관리	9.2	1.3	10.5	0.2	0.0	0.2	9.3	1.4	10.7
온도관리	9.2	2.0	11.2	0.4	0.1	0.5	9.6	2.1	11.7
수확	32.7	31.0	63.7	3.4	22.2	25.6	36.1	53.2	89.3
선별및포장	28.2	25.8	54.0	1.9	5.9	7.8	30.1	31.7	61.8
운반및저장	6.3	0.7	7.0	0.1	0.7	0.8	6.4	1.4	7.8
기타(수정등)	3.3	3.0	6.2	0.4	0.6	1.0	3.6	3.6	7.2
합계	121.9	84.1	206.0	9.2	38.2	47.4	131.1	122.3	253.4

시설딸기

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	2.0	1.0	3.0	0.1	0.4	0.4	2.1	1.4	3.4
묘판준비및 설치	1.3	0.9	2.2	0.2	0.4	0.6	1.5	1.3	2.7
파종	0.8	0.8	1.6	0.1	0.1	0.2	0.9	0.9	1.8
접목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.5
묘판관리	3.3	2.9	6.2	0.1	0.9	0.9	3.3	3.8	7.1
하우스설치	0.9	0.2	1.2	0.6	0.1	0.7	1.5	0.4	1.8
하우스관리	11.0	5.4	16.4	1.3	1.4	2.8	12.3	6.8	19.2
퇴비및 밑거름주기	1.4	0.5	1.9	0.1	0.1	0.3	1.5	0.7	2.2
경운정지	1.6	0.2	1.9	0.2	0.0	0.2	1.8	0.3	2.1
비닐및 흙덮기	3.1	2.2	5.3	0.9	1.3	2.2	4.0	3.5	7.5
아주심기	8.2	7.1	15.3	2.8	11.9	14.7	11.0	19.0	30.0
지주.네트세우기	0.0	-	0.0	0.1	-	0.1	0.1	-	0.1
웃거름주기	5.7	2.0	7.7	0.1	0.4	0.6	5.8	2.5	8.2
병충해방제	15.9	6.2	22.1	1.4	1.4	2.8	17.3	7.7	24.9
김매기	1.2	1.0	2.2	0.2	0.5	0.7	1.3	1.5	2.8
유인	0.5	0.6	1.1	0.3	1.1	1.3	0.8	1.6	2.4
순지르기.숙아내기	38.9	34.0	72.8	6.6	37.2	43.9	45.5	71.2	116.7
물관리	8.3	2.8	11.1	0.1	0.4	0.5	8.4	3.2	11.6
온도관리	8.7	3.2	11.9	0.2	0.3	0.4	8.8	3.5	12.3
수확	91.5	81.3	172.8	16.9	69.4	86.3	108.5	150.7	259.1
선별및포장	58.1	65.1	123.2	4.2	37.9	42.1	62.3	103.0	165.3
운반및저장	20.1	6.2	26.3	0.9	1.9	2.7	21.0	8.1	29.0
기타(수정등)	5.6	2.4	8.1	1.0	2.0	3.0	6.6	4.5	11.1
합계	288.2	226.3	514.5	38.2	169.2	207.4	326.4	395.5	721.9

시설오이(축성)

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.1	0.0	0.2	-	-	-	0.1	0.0	0.2
묘판준비및 설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
파종	0.0	0.0	0.1	-	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
접목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스설치	0.4	0.3	0.6	0.4	0.1	0.4	0.7	0.3	1.1
하우스관리	11.7	4.0	15.7	2.2	0.5	2.8	13.9	4.6	18.5
퇴비및 밑거름주기	6.7	2.7	9.3	1.5	0.6	2.1	8.1	3.3	11.4
경운정지	12.1	1.9	14.0	0.2	0.2	0.4	12.3	2.1	14.4
비닐및 흙덮기	4.4	3.6	8.0	0.4	0.4	0.8	4.9	4.0	8.8
아주심기	4.9	4.5	9.5	0.6	5.1	5.7	5.6	9.6	15.1
지주.네트세우기	1.9	1.6	3.5	0.1	0.1	0.3	2.0	1.8	3.8
웃거름주기	12.8	2.6	15.4	0.3	0.4	0.6	13.0	3.0	16.0
병충해방제	11.0	2.1	13.1	0.2	0.3	0.4	11.1	2.4	13.6
김매기	1.1	1.3	2.4	-	-	-	1.1	1.3	2.4
유인	51.4	50.7	102.1	12.1	43.9	55.9	63.4	94.6	158.0
순지르기.숙아내기	31.8	36.1	67.9	7.8	28.1	35.9	39.5	64.2	103.7
물관리	10.6	0.5	11.1	0.0	0.0	0.1	10.6	0.5	11.1
온도관리	3.2	0.3	3.5	-	-	-	3.2	0.3	3.5
수확	117.7	91.6	209.3	22.3	28.5	50.8	140.0	120.1	260.1
선별및포장	67.3	62.2	129.4	6.6	16.5	23.0	73.8	78.7	152.5
운반및저장	19.9	7.3	27.2	0.6	0.5	1.0	20.5	7.8	28.2
기타(수정등)	4.2	2.7	6.8	1.3	1.2	2.6	5.5	3.9	9.4
합계	373.0	276.0	649.0	56.5	126.4	182.8	429.5	402.3	831.8

시설오이(반축성)

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판준비및 설치	0.1	0.1	0.1	-	-	-	0.1	0.1	0.1
파종	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4
접목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	0.2	-	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
하우스설치	0.6	0.1	0.7	0.6	0.0	0.6	1.2	0.1	1.3
하우스관리	3.7	1.1	4.8	0.6	0.4	1.0	4.3	1.5	5.8
퇴비및 밑거름주기	3.4	1.1	4.5	1.2	0.2	1.4	4.6	1.3	5.9
경운정지	4.4	0.8	5.2	0.9	0.2	1.2	5.3	1.0	6.4
비닐및 흙덮기	3.1	1.4	4.5	1.4	0.6	2.0	4.4	2.0	6.4
아주심기	3.3	2.4	5.7	1.6	2.5	4.1	4.9	4.9	9.7
지주.네트세우기	2.4	1.4	3.8	0.5	0.4	0.9	2.9	1.7	4.7
웃거름주기	6.4	1.0	7.4	1.6	1.2	2.8	7.9	2.3	10.2
병충해방제	11.6	3.3	15.0	2.1	1.5	3.6	13.7	4.8	18.5
김매기	1.8	1.4	3.2	0.1	0.4	0.5	2.0	1.8	3.7
유인	16.9	13.3	30.2	6.0	8.6	14.6	22.9	21.9	44.8
순지르기.숙아내기	7.0	5.1	12.2	1.7	3.6	5.3	8.8	8.7	17.5
물관리	8.9	2.1	11.0	0.8	0.2	0.9	9.6	2.3	12.0
온도관리	5.8	0.4	6.2	0.2	0.3	0.5	6.1	0.7	6.8
수확	56.7	44.5	101.2	13.6	17.1	30.8	70.3	61.6	131.9
선별및포장	27.5	24.6	52.1	1.5	4.9	6.4	29.0	29.5	58.5
운반및저장	8.4	2.2	10.6	0.3	0.1	0.4	8.7	2.3	11.0
기타(수정등)	1.2	0.8	2.1	0.6	0.4	1.1	1.9	1.3	3.1
합계	173.5	107.3	280.8	35.4	42.6	78.0	208.9	149.9	358.8

시설오이(억제)

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
묘판준비및 설치	0.2	0.0	0.3	-	-	-	0.2	0.0	0.3
파종	0.2	0.2	0.3	-	-	-	0.2	0.2	0.3
접목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	0.5	0.2	0.8	0.2	0.2	0.5	0.8	0.5	1.2
하우스설치	0.4	0.1	0.5	0.2	-	0.2	0.7	0.1	0.7
하우스관리	4.2	1.3	5.6	0.1	0.1	0.1	4.3	1.4	5.7
퇴비및 밑거름주기	2.6	0.7	3.4	0.1	0.1	0.2	2.7	0.8	3.5
경운정지	3.0	0.5	3.5	0.1	0.1	0.3	3.2	0.6	3.8
비닐및 흙덮기	2.0	1.2	3.2	0.6	0.5	1.0	2.5	1.7	4.2
아주심기	4.1	2.4	6.5	1.6	2.6	4.2	5.7	4.9	10.7
지주.네트세우기	1.3	0.8	2.1	0.2	0.1	0.3	1.5	0.9	2.4
웃거름주기	6.4	2.0	8.4	0.6	0.1	0.7	7.0	2.2	9.1
병충해방제	12.2	3.3	15.5	1.0	0.1	1.0	13.2	3.4	16.6
김매기	1.0	0.8	1.8	0.1	0.2	0.3	1.1	1.0	2.1
유인	10.8	8.8	19.6	2.1	2.4	4.5	12.8	11.2	24.0
순지르기.숙아내기	9.9	8.0	17.9	2.8	2.1	4.9	12.7	10.1	22.8
물관리	6.6	2.3	8.9	0.6	0.1	0.7	7.3	2.4	9.6
온도관리	2.5	1.4	3.8	-	-	-	2.5	1.4	3.8
수확	51.9	41.5	93.4	9.4	8.7	18.1	61.3	50.1	111.4
선별및포장	16.5	14.9	31.3	3.9	4.0	7.9	20.4	18.9	39.2
운반및저장	5.8	2.0	7.8	1.0	-	1.0	6.8	2.0	8.8
기타(수정등)	3.7	0.8	4.5	1.0	0.6	1.6	4.7	1.4	6.1
합계	146.0	93.2	239.1	25.5	21.8	47.3	171.5	115.0	286.4

시설호박

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.1	0.1	0.2	0.0	-	0.0	0.2	0.1	0.2
묘판준비및 설치	0.3	0.3	0.6	0.0	0.2	0.2	0.3	0.4	0.7
파종	0.3	0.3	0.5	-	0.1	0.1	0.3	0.4	0.7
접목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	0.1	0.0	0.2	-	-	-	0.1	0.0	0.2
하우스설치	1.4	1.2	2.6	0.5	0.1	0.6	1.9	1.4	3.3
하우스관리	4.4	1.6	6.0	0.4	0.5	0.9	4.8	2.2	6.9
퇴비및 밑거름주기	2.8	1.2	4.0	0.6	0.1	0.8	3.4	1.3	4.7
경운정지	3.1	1.0	4.1	0.4	0.2	0.6	3.6	1.1	4.7
비닐및 흙덮기	2.4	1.9	4.3	0.7	0.4	1.1	3.1	2.3	5.4
아주심기	2.8	2.9	5.7	1.0	1.9	2.9	3.8	4.7	8.5
지주.네트세우기	1.0	1.3	2.3	0.5	1.2	1.7	1.5	2.5	4.0
웃거름주기	5.7	2.1	7.7	0.4	0.3	0.7	6.1	2.4	8.4
병충해방제	8.1	3.4	11.5	1.0	0.5	1.6	9.1	3.9	13.0
김매기	0.7	0.7	1.3	0.6	0.6	1.3	1.3	1.3	2.6
유인	11.6	12.6	24.2	2.5	13.6	16.1	14.1	26.2	40.3
순지르기.숙아내기	7.6	8.3	15.9	3.4	12.5	15.9	11.0	20.8	31.8
물관리	6.1	2.1	8.2	0.4	0.0	0.4	6.5	2.1	8.6
온도관리	4.5	1.7	6.3	0.3	0.0	0.3	4.8	1.7	6.6
수확	51.5	43.6	95.1	7.4	10.3	17.8	59.0	53.9	112.8
선별및포장	18.8	16.7	35.5	1.6	3.1	4.8	20.5	19.8	40.3
운반및저장	4.3	2.6	6.9	0.3	0.4	0.6	4.5	3.0	7.5
기타(수정등)	28.6	23.5	52.1	2.3	1.6	4.0	30.9	25.1	56.1
합계	166.3	128.8	295.0	24.4	47.8	72.2	190.6	176.6	367.2

시설토마토(축성)

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.5	0.4	0.9	0.0	0.1	0.1	0.5	0.5	1.0
묘판준비및 설치	0.4	0.3	0.7	0.1	0.1	0.2	0.5	0.4	0.9
파종	0.4	0.4	0.8	0.1	0.1	0.2	0.5	0.5	1.0
접목	0.1	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.3
한때심기	0.2	0.2	0.5	0.0	0.6	0.6	0.3	0.8	1.1
묘판관리	1.5	0.8	2.4	0.0	0.1	0.1	1.6	0.9	2.5
하우스설치	2.5	1.1	3.6	2.7	0.4	3.2	5.3	1.5	6.8
하우스관리	11.0	7.1	18.2	1.4	1.3	2.7	12.4	8.4	20.8
퇴비및 밑거름주기	2.6	1.7	4.2	0.2	0.1	0.2	2.7	1.7	4.4
경운정지	3.3	0.5	3.8	0.4	0.0	0.4	3.7	0.5	4.2
비닐및 흙덮기	1.8	1.4	3.2	1.1	0.5	1.6	2.8	1.9	4.8
아주심기	5.2	3.7	8.9	1.5	5.0	6.5	6.7	8.7	15.4
지주.네트세우기	2.0	0.8	2.8	0.6	0.5	1.1	2.6	1.3	3.9
웃거름주기	4.3	1.5	5.9	1.4	1.0	2.4	5.8	2.5	8.2
병충해방제	10.4	2.8	13.2	1.1	1.1	2.2	11.5	3.9	15.4
김매기	1.4	1.2	2.6	0.1	1.6	1.7	1.5	2.8	4.3
유인	19.0	13.1	32.0	5.0	15.6	20.5	23.9	28.6	52.6
순지르기.숙아내기	24.3	18.1	42.4	6.5	27.6	34.1	30.8	45.7	76.4
물관리	8.0	1.7	9.7	0.9	0.8	1.7	8.9	2.5	11.3
온도관리	8.9	1.6	10.5	0.8	0.5	1.3	9.7	2.1	11.8
수확	52.6	42.9	95.4	18.7	79.4	98.1	71.3	122.2	193.5
선별및포장	41.4	28.3	69.7	5.4	16.7	22.1	46.8	45.0	91.9
운반및저장	7.5	2.1	9.6	0.4	0.5	0.9	7.9	2.6	10.5
기타(수정등)	9.6	4.4	14.0	1.9	5.1	7.0	11.5	9.4	20.9
합계	218.9	136.2	355.1	50.4	158.4	208.8	269.3	294.6	563.9

시설토마토(반축성)

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.3	0.1	0.4	0.2	0.2	0.4	0.5	0.3	0.8
묘판준비및 설치	0.4	0.1	0.5	0.3	0.1	0.4	0.7	0.2	0.9
파 종	0.3	0.2	0.5	0.1	0.2	0.3	0.4	0.4	0.8
접 목	0.2	-	0.2	0.1	-	0.1	0.3	-	0.3
한 때 심 기	0.2	0.1	0.2	-	-	-	0.2	0.1	0.2
묘 판 관 리	0.2	0.2	0.4	-	-	-	0.2	0.2	0.4
하 우 스 설 치	0.1	0.0	0.2	0.4	-	0.4	0.6	0.0	0.6
하 우 스 관 리	10.8	1.9	12.7	1.3	0.5	1.8	12.1	2.4	14.5
퇴비및 밑거름 주기	2.3	0.6	2.9	0.7	0.1	0.8	3.1	0.7	3.8
경 운 정 지	2.5	0.5	3.0	0.4	0.1	0.5	2.9	0.6	3.4
비 날 및 흙 덮 기	1.8	1.1	2.9	0.3	0.1	0.4	2.1	1.2	3.3
아 주 심 기	4.1	2.7	6.8	1.5	3.3	4.9	5.6	6.1	11.7
지주.네트세우기	1.7	1.5	3.2	0.3	0.2	0.5	2.0	1.7	3.7
옷 거 림 주 기	4.1	0.9	5.0	0.2	0.0	0.3	4.3	1.0	5.2
병 충 해 방 제	7.3	2.2	9.5	2.2	1.2	3.4	9.5	3.3	12.9
김 매 기	0.2	0.3	0.6	0.1	0.1	0.2	0.4	0.4	0.8
유 인	15.7	12.8	28.5	8.9	10.2	19.1	24.6	23.0	47.6
순지르기.숙아내기	21.4	16.5	37.9	10.5	11.3	21.7	31.9	27.7	59.6
물 관 리	17.3	2.1	19.5	0.4	0.2	0.7	17.8	2.4	20.1
온 도 관 리	10.0	1.3	11.3	0.2	0.3	0.5	10.2	1.6	11.8
수 확	56.6	39.7	96.3	17.9	26.6	44.5	74.6	66.3	140.9
선 별 및 포 장	25.8	20.9	46.7	8.6	7.4	16.1	34.4	28.3	62.7
운 반 및 저 장	4.8	1.5	6.4	1.2	0.0	1.2	6.0	1.5	7.6
기 타 (수 정 등)	5.7	2.5	8.2	5.3	3.4	8.7	11.0	5.9	16.9
합 계	193.9	109.7	303.6	61.3	65.4	126.7	255.3	175.0	430.3

시설방울토마토

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
묘판준비및 설치	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
파종	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
접목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3
하우스설치	0.6	0.4	1.0	0.2	-	0.2	0.7	0.4	1.1
하우스관리	7.2	2.8	9.9	0.9	1.2	2.1	8.0	4.0	12.0
퇴비및 밑거름주기	1.9	0.5	2.4	0.3	0.2	0.5	2.3	0.7	2.9
경운정지	1.7	0.4	2.1	0.3	0.3	0.5	2.0	0.7	2.6
비닐및 흙덮기	2.2	1.2	3.4	0.7	0.7	1.3	2.8	1.9	4.7
아주심기	3.9	2.9	6.8	1.3	3.3	4.5	5.2	6.2	11.4
지주.네트세우기	1.5	1.1	2.5	0.8	0.7	1.4	2.2	1.7	3.9
옷거름주기	4.1	1.0	5.1	0.2	0.8	0.9	4.3	1.8	6.1
병충해방제	6.7	2.4	9.1	1.2	2.3	3.5	7.9	4.6	12.6
김매기	1.7	0.4	2.1	0.3	0.2	0.5	1.9	0.7	2.6
유인	21.1	17.7	38.8	4.1	16.3	20.3	25.2	34.0	59.1
순지르기.숙아내기	20.6	17.9	38.5	5.4	21.0	26.4	25.9	39.0	64.9
물관리	10.9	1.3	12.1	0.1	0.1	0.3	11.0	1.4	12.4
온도관리	2.6	0.8	3.5	0.2	0.3	0.4	2.8	1.1	3.9
수확	43.3	40.6	83.9	10.7	53.9	64.6	54.0	94.5	148.5
선별및포장	16.3	13.6	29.9	1.6	7.6	9.3	17.9	21.3	39.2
운반및저장	3.1	1.3	4.4	0.8	3.2	4.0	3.9	4.5	8.4
기타(수정등)	4.2	3.7	7.9	1.3	1.7	3.0	5.5	5.4	10.9
합계	153.5	110.0	263.5	30.3	113.8	144.1	183.8	223.8	407.6

시설가지

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판준비및 설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
파종	-	-	-	-	-	-	-	-	-
접목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
묘판관리	0.2	-	0.2	0.1	-	0.1	0.2	-	0.2
하우스설치	0.1	0.1	0.1	-	-	-	0.1	0.1	0.1
하우스관리	5.2	1.2	6.4	0.4	0.4	0.8	5.6	1.6	7.2
퇴비및 밑거름주기	2.4	0.6	2.9	0.5	0.2	0.7	2.8	0.8	3.6
경운정지	2.5	0.3	2.8	0.2	0.1	0.3	2.8	0.4	3.1
비닐및 흙덮기	3.5	1.6	5.1	1.3	0.8	2.1	4.8	2.4	7.2
아주심기	5.2	4.3	9.5	1.7	2.2	3.9	6.8	6.6	13.4
지주.네트세우기	2.8	2.3	5.1	0.6	0.4	1.0	3.5	2.7	6.1
옷거름주기	8.2	0.4	8.7	0.2	0.5	0.7	8.5	0.9	9.4
병충해방제	13.5	5.8	19.3	2.2	1.3	3.5	15.7	7.0	22.8
김매기	0.6	0.5	1.2	0.0	0.0	0.1	0.7	0.6	1.2
유인	14.9	14.6	29.5	10.2	10.8	21.0	25.2	25.3	50.5
순지르기.숙아내기	25.3	24.8	50.1	12.8	14.5	27.4	38.1	39.3	77.4
물관리	13.8	0.9	14.7	0.7	0.5	1.2	14.5	1.4	15.8
온도관리	9.0	0.8	9.7	0.1	0.0	0.1	9.0	0.8	9.8
수확	84.1	81.4	165.6	24.4	37.6	62.1	108.6	119.1	227.6
선별및포장	37.9	42.5	80.4	8.4	16.1	24.4	46.2	58.6	104.8
운반및저장	6.5	1.4	8.0	1.1	0.7	1.7	7.6	2.1	9.7
기타(수정등)	24.1	19.5	43.6	6.2	10.0	16.2	30.2	29.5	59.8
합계	259.9	202.9	462.8	70.9	96.1	167.1	330.8	299.0	629.8

시설파프리카(착색단고추)

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.2	0.2	0.4	0.1	0.2	0.4	0.3	0.4	0.7
묘판준비및 설치	0.4	0.1	0.5	0.2	0.1	0.3	0.5	0.2	0.7
파 종	0.4	0.2	0.6	0.3	0.3	0.7	0.7	0.5	1.3
접 목	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
한 때 심 기	0.9	0.5	1.4	0.5	0.7	1.2	1.4	1.3	2.6
묘 판 관 리	0.8	0.3	1.1	0.5	1.1	1.5	1.3	1.4	2.7
하 우 스 설 치	2.5	0.1	2.5	2.2	0.7	2.9	4.6	0.8	5.4
하 우 스 관 리	10.1	2.6	12.7	8.1	4.0	12.1	18.2	6.6	24.8
퇴비및 밑거름 주기	0.0	0.0	0.1	-	-	-	0.0	0.0	0.1
경 운 정 지	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0
비 날 및 흙 덮 기	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0
아 주 심 기	4.2	2.0	6.2	4.7	4.8	9.5	9.0	6.8	15.8
지주.네트세우기	0.7	0.2	0.9	1.4	1.5	3.0	2.1	1.7	3.8
옷 거 림 주 기	1.6	1.0	2.6	0.7	0.5	1.2	2.3	1.4	3.8
병 충 해 방 제	5.2	1.9	7.1	9.9	3.0	12.9	15.1	4.9	20.0
김 매 기	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
유 인	13.7	10.0	23.7	30.8	29.6	60.4	44.5	39.6	84.1
순지르기.숙아내기	14.0	10.4	24.4	35.3	31.6	66.9	49.3	41.9	91.3
물 관 리	3.4	0.7	4.1	2.1	1.3	3.4	5.5	2.0	7.5
온 도 관 리	5.4	0.6	6.0	1.4	0.3	1.7	6.8	0.9	7.7
수 확	28.8	14.7	43.5	62.9	58.2	121.1	91.7	72.9	164.6
선 별 및 포 장	4.5	3.4	7.9	16.9	30.4	47.3	21.4	33.8	55.2
운 반 및 저 장	5.4	0.7	6.1	2.6	1.4	4.0	8.0	2.1	10.1
기 타 (수 정 등)	0.9	0.8	1.7	2.7	2.2	4.8	3.6	2.9	6.5
합 계	103.1	50.3	153.4	183.2	172.0	355.2	286.3	222.2	508.6

시설시금치

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	-	0.1	0.1	-	-	-	-	0.1	0.1
묘판준비및 설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
파종	1.4	0.5	1.9	0.4	0.1	0.5	1.8	0.6	2.4
접목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스설치	0.2	-	0.2	-	-	-	0.2	-	0.2
하우스관리	1.3	0.5	1.8	0.0	-	0.0	1.3	0.5	1.8
퇴비및 밑거름주기	1.7	0.3	2.0	0.4	0.1	0.4	2.1	0.4	2.5
경운정지	2.0	0.4	2.4	0.5	-	0.5	2.5	0.4	2.8
비닐및 흙덮기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
아주심기	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
지주.네트세우기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
옷거름주기	0.5	0.0	0.5	-	-	-	0.5	0.0	0.5
병충해방제	2.6	0.5	3.1	0.4	-	0.4	3.0	0.5	3.5
김매기	1.4	0.1	1.6	0.1	3.8	3.9	1.5	3.9	5.4
유인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기.숙아내기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
물관리	3.7	0.5	4.2	0.5	0.0	0.6	4.3	0.5	4.8
온도관리	1.6	0.5	2.1	0.0	0.0	0.0	1.7	0.5	2.2
수확	8.5	8.7	17.2	6.2	18.3	24.5	14.7	27.1	41.8
선별및포장	5.4	5.6	11.0	2.9	12.8	15.7	8.3	18.4	26.7
운반및저장	1.1	0.4	1.5	0.2	0.1	0.3	1.3	0.5	1.8
기타(수정등)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	31.6	18.2	49.8	11.5	35.2	46.7	43.1	53.3	96.5

시설상추

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.4	0.4	0.8	-	-	-	0.4	0.4	0.8
묘판준비및 설치	0.2	0.2	0.4	-	-	-	0.2	0.2	0.4
파 종	1.1	1.0	2.1	-	0.2	0.2	1.1	1.2	2.2
접 목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한 때 심 기	-	-	-	-	0.1	0.1	-	0.1	0.1
묘 판 관 리	1.1	0.8	1.9	-	-	-	1.1	0.8	1.9
하 우 스 설 치	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
하 우 스 관 리	6.6	2.0	8.6	0.2	0.1	0.4	6.8	2.2	9.0
퇴비및 밑거름 주기	3.2	1.5	4.7	0.5	1.1	1.6	3.7	2.6	6.2
경 운 정 지	3.3	0.9	4.2	0.8	1.4	2.2	4.1	2.2	6.4
비 날 및 흙 덮 기	3.2	2.3	5.5	0.7	1.9	2.6	3.9	4.2	8.1
아 주 심 기	5.2	4.5	9.7	2.0	7.7	9.7	7.2	12.1	19.4
지주.네트세우기	0.1	0.1	0.3	0.0	-	0.0	0.2	0.1	0.3
옷 거 림 주 기	2.9	0.6	3.5	0.1	0.4	0.5	3.1	1.0	4.0
병 충 해 방 제	5.8	1.6	7.3	1.9	2.3	4.2	7.7	3.8	11.5
김 매 기	0.7	1.1	1.7	0.5	1.7	2.2	1.1	2.7	3.9
유 인	0.0	0.0	0.1	-	-	-	0.0	0.0	0.1
순지르기.숙아내기	0.5	0.9	1.4	0.2	1.7	1.9	0.7	2.7	3.3
물 관 리	7.2	2.6	9.8	1.4	2.5	3.9	8.6	5.2	13.8
온 도 관 리	4.0	1.1	5.1	0.0	0.1	0.1	4.1	1.2	5.2
수 확	44.5	53.9	98.4	12.6	68.9	81.5	57.1	122.8	179.9
선 별 및 포 장	21.6	20.1	41.6	3.9	12.1	16.0	25.5	32.1	57.6
운 반 및 저 장	12.2	4.4	16.5	0.5	0.4	0.9	12.7	4.7	17.4
기 타 (수 정 등)	1.5	0.7	2.1	0.2	0.2	0.4	1.7	0.9	2.6
합 계	125.4	100.5	225.9	25.6	102.6	128.2	151.0	203.1	354.1

시설부추

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.2	0.1	0.3	0.0	-	0.0	0.2	0.1	0.3
묘판준비및 설치	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.1	0.3	0.1	0.4
파종	0.5	0.2	0.7	0.1	0.1	0.3	0.6	0.3	0.9
접목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
묘판관리	1.1	0.3	1.3	-	-	-	1.1	0.3	1.3
하우스설치	0.5	0.1	0.6	0.2	-	0.2	0.6	0.1	0.7
하우스관리	9.6	6.1	15.7	2.7	3.4	6.0	12.2	9.5	21.8
퇴비및 밑거름주기	4.6	2.3	6.9	1.5	0.4	1.9	6.1	2.7	8.8
경운정지	1.5	0.0	1.5	0.2	0.1	0.2	1.6	0.1	1.7
비닐및 흙덮기	1.2	0.3	1.5	0.3	0.4	0.7	1.4	0.7	2.2
아주심기	1.4	0.6	2.0	0.5	2.3	2.8	1.9	2.9	4.8
지주.네트세우기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
옷거름주기	3.7	1.3	5.0	0.8	0.4	1.2	4.5	1.8	6.3
병충해방제	4.4	1.1	5.5	0.9	0.4	1.3	5.3	1.5	6.8
김매기	3.2	2.8	6.0	3.1	8.5	11.5	6.3	11.2	17.5
유인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기.숙아내기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
물관리	5.5	1.0	6.5	0.8	1.1	1.9	6.3	2.1	8.4
온도관리	2.8	0.7	3.5	0.1	0.0	0.1	2.9	0.7	3.6
수확	41.7	29.1	70.8	31.0	73.9	104.9	72.6	103.1	175.7
선별및포장	18.8	19.9	38.7	25.2	48.0	73.2	44.0	67.9	111.9
운반및저장	8.5	0.9	9.4	0.8	0.7	1.6	9.3	1.6	10.9
기타(수정등)	0.2	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4
합계	109.4	66.9	176.3	68.0	139.9	207.9	177.4	206.9	384.2

시설고추

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.1	0.0	0.1	-	-	-	0.1	0.0	0.1
묘판준비및 설치	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
파종	0.1	0.1	0.1	-	-	-	0.1	0.1	0.1
접목	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한때심기	0.2	0.2	0.4	-	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5
묘판관리	0.2	-	0.2	-	-	-	0.2	-	0.2
하우스설치	1.2	0.4	1.6	0.3	0.1	0.4	1.5	0.5	2.0
하우스관리	6.6	2.1	8.7	1.2	0.5	1.7	7.8	2.7	10.4
퇴비및 밑거름주기	4.9	1.5	6.4	0.5	0.2	0.6	5.4	1.7	7.1
경운정지	5.8	1.4	7.1	0.6	0.2	0.8	6.3	1.6	7.9
비닐및 흙덮기	4.0	3.0	7.0	0.3	0.4	0.7	4.3	3.4	7.7
아주심기	5.4	4.6	10.1	0.7	2.8	3.6	6.2	7.5	13.6
지주.네트세우기	5.3	3.8	9.2	0.7	0.8	1.5	6.1	4.6	10.7
옷거름주기	4.8	1.3	6.1	0.1	0.1	0.2	4.9	1.4	6.3
병충해방제	15.2	7.9	23.1	0.5	0.3	0.8	15.7	8.2	23.9
김매기	3.2	2.7	6.0	0.2	0.8	1.1	3.5	3.6	7.0
유인	8.4	5.8	14.2	1.0	2.8	3.7	9.3	8.6	17.9
순지르기.숙아내기	5.7	4.9	10.6	0.3	1.6	1.9	6.0	6.5	12.5
물관리	9.8	3.0	12.8	0.1	0.1	0.1	9.9	3.0	12.9
온도관리	5.3	2.0	7.3	0.1	0.4	0.5	5.4	2.3	7.7
수확	49.9	49.5	99.4	16.7	76.1	92.7	66.6	125.6	192.2
선별및포장	18.0	20.0	37.9	1.4	14.0	15.3	19.3	33.9	53.3
운반및저장	6.3	1.6	7.9	0.2	0.2	0.4	6.5	1.8	8.3
기타(수정등)	2.5	1.3	3.7	0.2	0.3	0.5	2.7	1.6	4.2
합계	162.8	117.0	279.8	24.9	101.7	126.6	187.7	218.7	406.4

사 과

(기준: 년/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
퇴비등유자재주기	1.3	0.2	1.5	0.1	0.1	0.2	1.4	0.3	1.7
밑 거 림 주 기	0.6	0.1	0.7	0.0	-	0.0	0.6	0.1	0.8
웃 거 림 주 기	0.8	0.1	0.9	0.0	0.0	0.1	0.9	0.1	1.0
가지고르기,다듬기	11.5	1.9	13.4	3.6	0.4	4.0	15.1	2.3	17.4
가지다듬기뒷처리 (바르는약, 가지치우기)	2.5	1.4	3.9	0.3	0.3	0.6	2.9	1.6	4.5
눈따기, 순지르기 (여름가지다듬기)	4.2	2.0	6.2	0.9	1.6	2.5	5.1	3.6	8.6
가 지 유 인	2.5	0.6	3.1	0.2	0.2	0.3	2.7	0.8	3.4
인 공 수 정	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	0.7
열 매 슈 기	10.5	6.2	16.7	3.0	10.5	13.5	13.5	16.7	30.1
봉 지 씌 우 기	0.2	0.1	0.3	0.1	0.3	0.5	0.3	0.5	0.7
봉 지 벗 기 기	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4
경 운 정 지	0.4	0.0	0.4	0.1	-	0.1	0.4	0.0	0.5
병 충 해 방 제	8.4	1.2	9.5	0.3	0.0	0.3	8.7	1.2	9.8
제 초 작 업	4.5	0.6	5.0	0.4	0.0	0.5	4.9	0.6	5.5
반사필름/잎따기	4.4	2.7	7.0	1.9	6.1	8.1	6.3	8.8	15.1
수 확	9.3	6.4	15.7	4.4	11.1	15.6	13.8	17.5	31.3
운 반 밧 저 장	2.3	0.6	2.9	0.3	0.5	0.7	2.6	1.1	3.6
선 별 밧 포 장	6.5	5.4	11.9	1.0	2.0	2.9	7.4	7.4	14.8
하우스 설치 및 관리	0.1	-	0.1	0.0	-	0.0	0.1	-	0.1
비 널 씌 우 기	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0
비 널 벗 기 기	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
온 도 관 리	0.1	-	0.1	0.0	-	0.0	0.1	-	0.1
기 타	3.0	1.0	4.0	0.5	0.6	1.0	3.5	1.6	5.1
합 계	73.6	30.6	104.2	17.1	33.9	51.0	90.7	64.5	155.2

배

(기준: 년/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
퇴비등유자재주기	1.1	0.2	1.3	0.2	-	0.2	1.3	0.2	1.5
밑 거 림 주 기	1.0	0.2	1.2	0.1	0.0	0.1	1.1	0.3	1.4
웃 거 림 주 기	1.1	0.2	1.2	0.0	0.0	0.0	1.1	0.2	1.3
가지고르기,다듬기	9.8	1.9	11.7	3.1	0.3	3.4	12.9	2.3	15.2
가지다듬기뒤틀처리 (바르논약, 가지치우기)	2.7	1.3	4.1	0.5	0.3	0.7	3.2	1.6	4.8
눈따기, 순지르기 (여름가지다듬기)	1.7	0.8	2.5	0.2	0.4	0.6	1.8	1.2	3.1
가 지 유 인	6.8	3.3	10.1	0.7	1.2	1.9	7.4	4.5	11.9
인 공 수 정	2.2	1.6	3.7	0.2	1.4	1.6	2.4	3.0	5.3
열 매 숙 기	9.4	6.8	16.2	3.0	12.1	15.1	12.5	18.9	31.4
봉 지 씌 우 기	7.3	5.5	12.8	2.3	15.9	18.3	9.6	21.4	31.0
봉 지 벗 기 기	1.5	1.5	2.9	0.3	1.2	1.5	1.8	2.6	4.4
경 운 정 지	0.6	-	0.6	0.0	-	0.0	0.6	-	0.6
병 충 해 방 제	7.1	1.1	8.2	0.1	0.1	0.2	7.3	1.2	8.4
제 초 작 업	3.1	0.4	3.5	0.2	0.0	0.2	3.2	0.4	3.7
반사필름/잎따기	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3
수 확	11.8	9.2	21.0	3.0	7.9	11.0	14.9	17.1	32.0
운 반 밧 저 장	4.5	2.2	6.7	0.8	0.8	1.6	5.3	3.0	8.3
선 별 밧 포 장	8.6	7.2	15.7	1.5	5.3	6.8	10.1	12.5	22.5
하우스 설치 및 관리	0.2	-	0.2	-	-	-	0.2	-	0.2
비 널 씌 우 기	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
비 널 벗 기 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
온 도 관 리	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
기 타	2.7	1.8	4.4	0.4	0.9	1.2	3.1	2.6	5.7
합 계	83.1	45.2	128.2	16.8	47.9	64.7	99.8	93.1	192.9

복 승 아

(기준: 년/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
퇴비등유자채주기	1.7	0.5	2.2	0.1	0.0	0.1	1.8	0.5	2.4
밑 거 림 주 기	1.0	0.2	1.2	0.0	0.0	0.0	1.0	0.2	1.2
옷 거 림 주 기	0.7	0.2	0.9	0.0	-	0.0	0.7	0.2	0.9
가지고르기,다듬기	11.0	2.0	13.1	0.9	0.1	1.0	11.9	2.2	14.1
가지다듬기뒗처리 (바르는약, 가지치우기)	2.9	1.4	4.2	0.3	0.1	0.4	3.1	1.5	4.6
눈따기, 순지르기 (여름가지다듬기)	5.7	3.3	9.0	0.1	0.7	0.8	5.7	4.0	9.7
가 지 유 인	1.5	0.5	2.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	2.0
인 공 수 정	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.5
열 매 슈 기	8.0	6.0	14.0	1.2	8.3	9.5	9.2	14.4	23.6
봉 지 썩 우 기	5.8	4.9	10.7	1.0	7.2	8.2	6.8	12.1	18.9
봉 지 벗 기 기	0.7	0.4	1.2	0.0	0.1	0.1	0.7	0.5	1.2
경 운 정 지	0.4	0.0	0.4	-	-	-	0.4	0.0	0.4
병 충 해 방 제	6.4	1.4	7.8	0.1	0.1	0.2	6.5	1.4	8.0
제 초 작 업	4.1	0.4	4.5	0.2	0.1	0.2	4.3	0.5	4.8
반사필름/잎따기	0.1	0.0	0.2	0.0	-	0.0	0.2	0.0	0.2
수 확	17.0	12.7	29.7	2.1	3.9	6.0	19.1	16.6	35.7
운 반 밧 저 장	3.8	1.3	5.1	0.2	0.2	0.4	4.0	1.6	5.5
선 별 밧 포 장	10.8	9.4	20.3	0.5	2.2	2.7	11.3	11.6	23.0
하우스 설치 및 관리	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
비 널 썩 우 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
비 널 벗 기 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
온 도 관 리	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
기 타	0.9	0.3	1.2	0.0	0.1	0.2	1.0	0.4	1.4
합 계	82.9	45.2	128.1	6.7	23.2	29.8	89.6	68.4	157.9

노지포도

(기준: 년/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
퇴비등유자재주기	2.9	0.6	3.5	0.4	0.0	0.4	3.3	0.6	3.9
밑 거 림 주 기	1.6	0.3	1.9	0.2	-	0.2	1.8	0.3	2.0
웃 거 림 주 기	2.1	0.3	2.3	0.0	-	0.0	2.1	0.3	2.4
가지고르기,다듬기	9.0	3.4	12.4	0.5	0.4	0.9	9.5	3.8	13.3
가지다듬기뿔처리 (비르논약, 가지치우기)	3.3	1.3	4.6	0.2	0.1	0.4	3.5	1.5	5.0
눈따기, 순지르기 (여름가지다듬기)	14.5	9.3	23.8	1.9	4.7	6.6	16.4	13.9	30.3
가 지 유 인	7.6	4.8	12.3	0.7	1.2	1.9	8.3	6.0	14.2
인 공 수 정	2.5	1.8	4.2	0.2	0.9	1.1	2.7	2.6	5.3
열 매 슈 기	13.3	10.9	24.2	2.6	13.9	16.5	15.9	24.8	40.7
봉 지 썩 우 기	6.2	5.0	11.2	1.3	7.0	8.3	7.5	12.0	19.5
봉 지 벗 기 기	0.6	0.4	0.9	0.0	0.1	0.1	0.6	0.5	1.0
경 운 정 지	1.3	0.2	1.5	0.1	0.0	0.1	1.4	0.2	1.5
병 충 해 방 제	7.3	1.6	8.8	0.3	0.2	0.5	7.6	1.7	9.3
제 초 작 업	3.4	0.8	4.2	0.1	0.1	0.2	3.5	0.8	4.4
반사필름/잎따기	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.4
수 확	21.2	16.7	37.9	2.7	6.2	8.9	23.9	22.9	46.8
운 반 밧 저 장	6.0	3.1	9.0	0.5	0.3	0.8	6.5	3.4	9.8
선 별 밧 포 장	12.1	10.5	22.5	0.9	2.5	3.3	12.9	12.9	25.9
하우스 설치 및 관리	1.8	0.8	2.6	0.1	0.0	0.1	1.9	0.8	2.7
비 널 썩 우 기	1.0	0.6	1.6	0.2	0.1	0.3	1.2	0.7	1.9
비 널 벗 기 기	0.5	0.3	0.7	0.1	0.0	0.1	0.5	0.3	0.8
온 도 관 리	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.1	0.3	0.1	0.4
기 타	4.4	2.4	6.8	0.4	2.3	2.7	4.8	4.7	9.5
합 계	122.8	74.8	197.6	13.4	40.0	53.4	136.2	114.8	251.0

노지감골

(기준: 년/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
퇴비등유자재주기	0.9	0.5	1.5	-	-	-	0.9	0.5	1.5
밑 거 림 주 기	1.0	0.6	1.6	0.1	0.0	0.1	1.0	0.6	1.7
웃 거 림 주 기	0.6	0.3	0.9	0.0	0.1	0.1	0.6	0.3	1.0
가지고르기, 다듬기	6.9	2.5	9.4	1.7	0.0	1.8	8.6	2.5	11.1
가지다듬기뒷처리 (바르는약, 가지치우기)	1.8	0.9	2.7	0.7	0.0	0.7	2.5	0.9	3.4
눈따기, 순지르기 (여름가지다듬기)	0.1	0.1	0.2	0.0	-	0.0	0.1	0.1	0.2
가 지 유 인	0.1	0.1	0.2	-	-	-	0.1	0.1	0.2
인 공 수 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
열 매 축 기	0.8	0.9	1.8	-	0.1	0.1	0.8	1.0	1.8
봉 지 썬 우 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
봉 지 벗 기 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 운 정 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-
병 충 해 방 제	8.3	4.5	12.8	0.6	0.4	1.1	9.0	4.9	13.8
제 초 작 업	3.6	1.0	4.6	0.1	0.1	0.2	3.7	1.1	4.8
반사필름/잎따기	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
수 확	12.3	11.1	23.5	3.7	17.8	21.5	16.0	28.9	44.9
운 반 및 저 장	0.1	0.1	0.2	-	-	-	0.1	0.1	0.2
선 별 및 포 장	3.5	1.6	5.1	0.1	0.1	0.1	3.6	1.6	5.2
하우스 설치 및 관리	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
비 널 썬 우 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
비 널 벗 기 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
온 도 관 리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타	5.9	3.2	9.1	0.8	0.4	1.2	6.7	3.6	10.3
합 계	46.0	27.3	73.4	7.9	19.0	26.8	53.9	46.3	100.2

단 감

(기준: 년/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
퇴비등유자재주기	1.3	0.3	1.6	0.3	0.0	0.3	1.6	0.4	2.0
밑 거 림 주 기	0.6	0.1	0.7	0.1	-	0.1	0.7	0.1	0.8
옷 거 림 주 기	0.7	0.2	0.8	0.1	0.0	0.1	0.8	0.2	1.0
가지고르기,다듬기	8.5	1.7	10.2	1.8	0.2	2.0	10.3	1.9	12.2
가지다듬기뒷처리 (바르는약, 가지치우기)	1.2	0.5	1.7	0.1	0.0	0.1	1.3	0.5	1.7
눈따기, 순지르기 (여름가지다듬기)	4.6	2.7	7.3	0.8	5.1	6.0	5.4	7.8	13.2
가 지 유 인	0.9	0.5	1.4	0.1	0.1	0.1	0.9	0.5	1.5
인 공 수 정	0.1	0.1	0.1	-	-	-	0.1	0.1	0.1
열 매 슈 기	4.7	2.2	6.9	0.5	3.1	3.7	5.2	5.4	10.6
봉 지 씌 우 기	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
봉 지 벗 기 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 운 정 지	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
병 충 해 방 제	3.9	0.8	4.8	0.4	0.3	0.7	4.3	1.1	5.5
제 초 작 업	3.0	0.2	3.2	0.5	0.1	0.6	3.5	0.3	3.8
반사 필름/잎따기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
수 확	11.6	8.4	20.0	6.2	16.5	22.6	17.8	24.9	42.7
운 반 밧 저 장	1.6	0.5	2.1	0.3	0.2	0.5	1.9	0.7	2.6
선 별 밧 포 장	4.2	3.3	7.5	1.2	3.7	4.9	5.4	7.0	12.4
하우스 설치 및 관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
비 널 씌 우 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
비 널 벗 기 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
온 도 관 리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타	1.2	0.3	1.6	0.0	0.1	0.1	1.3	0.4	1.7
합 계	48.2	21.8	70.0	12.3	29.5	41.8	60.5	51.3	111.8

키위(참다래)

(기준: 년/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
퇴비등유자재주기	2.4	0.8	3.2	0.1	-	0.1	2.5	0.8	3.3
밑 거 림 주 기	2.6	0.2	2.8	0.2	-	0.2	2.8	0.2	3.0
옷 거 림 주 기	2.6	0.5	3.1	0.0	0.1	0.1	2.6	0.6	3.2
가지고르기,다듬기	17.1	3.7	20.9	1.6	0.1	1.6	18.7	3.8	22.5
가지다듬기뒷처리 (바르는약, 가지치우기)	1.9	1.9	3.8	0.2	0.9	1.1	2.2	2.8	4.9
눈따기, 순지르기 (여름가지다듬기)	9.7	3.9	13.5	0.5	2.6	3.1	10.1	6.5	16.6
가 지 유 인	7.3	1.4	8.6	0.5	0.1	0.6	7.8	1.5	9.3
인 공 수 정	9.7	3.6	13.3	0.6	3.2	3.7	10.3	6.7	17.0
열 매 슈 기	4.6	2.3	6.9	0.1	2.0	2.1	4.6	4.4	9.0
봉 지 씌 우 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
봉 지 벗 기 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 운 정 지	0.4	0.0	0.4	-	-	-	0.4	0.0	0.4
병 충 해 방 제	5.9	2.1	8.0	0.3	0.1	0.4	6.2	2.1	8.4
제 초 작 업	6.2	1.2	7.4	0.4	0.3	0.6	6.6	1.5	8.1
반사 필름/잎따기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
수 확	8.2	4.9	13.1	2.6	5.6	8.2	10.8	10.5	21.3
운 반 밧 저 장	1.2	0.4	1.6	0.1	0.1	0.1	1.2	0.5	1.7
선 별 밧 포 장	4.5	4.3	8.7	0.8	0.5	1.3	5.2	4.8	10.0
하우스 설치 및 관리	1.7	0.3	2.0	0.2	-	0.2	1.9	0.3	2.2
비 널 씌 우 기	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
비 널 벗 기 기	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
온 도 관 리	0.2	0.1	0.3	-	-	-	0.2	0.1	0.3
기 타	5.7	1.3	7.0	0.5	0.8	1.2	6.2	2.1	8.3
합 계	91.9	32.8	124.7	8.6	16.2	24.8	100.4	49.0	149.4

블루베리

(기준: 년/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
퇴비등유자재주기	2.5	0.9	3.4	0.2	0.1	0.3	2.6	1.0	3.6
밑 거 림 주 기	2.0	0.4	2.4	0.1	0.1	0.2	2.1	0.5	2.6
웃 거 림 주 기	3.7	0.9	4.7	0.0	0.0	0.1	3.8	1.0	4.7
가지고르기,다듬기	24.9	9.6	34.5	1.9	1.7	3.6	26.8	11.2	38.0
가지다듬기뒷처리 (바르논약, 가지치우기)	3.0	1.3	4.3	0.4	0.2	0.6	3.4	1.5	4.9
눈따기, 순지르기 (여름가지다듬기)	7.8	3.7	11.5	0.2	1.5	1.7	8.0	5.2	13.2
가 지 유 인	1.5	0.8	2.3	0.1	-	0.1	1.6	0.8	2.4
인 공 수 정	0.4	0.2	0.6	0.0	-	0.0	0.4	0.2	0.6
열 매 숙 기	3.8	2.6	6.4	-	1.3	1.3	3.8	3.9	7.6
봉 지 씌 우 기	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
봉 지 벗 기 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 운 정 지	0.3	-	0.3	-	-	-	0.3	-	0.3
병 충 해 방 제	3.8	1.4	5.2	0.2	0.1	0.3	4.0	1.4	5.4
제 초 작 업	11.9	5.4	17.4	1.0	2.1	3.1	12.9	7.6	20.5
반사필름/잎따기	0.2	0.2	0.4	-	-	-	0.2	0.2	0.4
수 확	33.5	29.6	63.1	6.7	70.8	77.5	40.2	100.4	140.6
운 반 밧 저 장	4.9	2.1	7.1	0.7	0.8	1.5	5.6	2.9	8.5
선 별 밧 포 장	15.6	15.9	31.5	3.3	11.1	14.4	18.9	27.0	45.9
하우스 설치 및 관리	2.0	0.1	2.1	0.2	0.2	0.3	2.1	0.3	2.4
비 널 씌 우 기	0.2	0.0	0.2	0.2	-	0.2	0.4	0.0	0.4
비 널 벗 기 기	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
온 도 관 리	0.3	0.2	0.5	-	-	-	0.3	0.2	0.5
기 타	7.2	1.9	9.0	0.7	0.1	0.8	7.8	2.0	9.8
합 계	129.5	77.3	206.8	15.9	90.0	105.9	145.4	167.3	312.7

자 두

(기준: 년/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
퇴비등유자재주기	2.4	0.9	3.3	0.1	-	0.1	2.4	0.9	3.4
밑 거 림 주 기	1.3	0.5	1.8	0.0	-	0.0	1.3	0.5	1.8
웃 거 림 주 기	0.9	0.2	1.1	0.1	-	0.1	1.0	0.2	1.2
가지고르기,다듬기	10.5	1.6	12.1	1.4	-	1.4	11.8	1.6	13.5
가지다듬기뿔처리 (비르논약, 가지치우기)	2.9	3.2	6.1	0.1	0.2	0.3	3.0	3.4	6.4
눈따기, 순지르기 (여름가지다듬기)	2.8	1.3	4.2	0.1	0.1	0.2	2.9	1.4	4.4
가 지 유 인	2.3	1.6	3.8	0.0	0.0	0.1	2.3	1.6	3.9
인 공 수 정	0.3	0.1	0.4	-	-	-	0.3	0.1	0.4
열 매 슈 기	12.9	11.9	24.8	1.2	8.1	9.3	14.1	20.0	34.1
봉 지 썬 우 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
봉 지 벗 기 기	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0
경 운 정 지	0.1	0.0	0.1	-	-	-	0.1	0.0	0.1
병 충 해 방 제	5.7	1.7	7.4	0.0	-	0.0	5.7	1.7	7.4
제 초 작 업	4.5	0.5	5.0	0.0	-	0.0	4.5	0.5	5.0
반사필름/잎따기	0.1	0.1	0.2	-	-	-	0.1	0.1	0.2
수 확	16.9	14.9	31.7	1.3	3.3	4.5	18.1	18.1	36.2
운 반 밧 저 장	2.2	0.5	2.6	0.0	0.0	0.1	2.2	0.5	2.7
선 별 밧 포 장	11.9	11.2	23.1	0.5	1.6	2.1	12.4	12.8	25.2
하우스 설치 및 관리	0.1	-	0.1	-	-	-	0.1	-	0.1
비 널 썬 우 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
비 널 벗 기 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
온 도 관 리	0.2	0.1	0.2	-	-	-	0.2	0.1	0.2
기 타	0.9	0.5	1.4	-	-	-	0.9	0.5	1.4
합 계	78.6	50.7	129.4	4.8	13.4	18.2	83.5	64.1	147.6

시설포도

(기준: 년/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
퇴비등유자재주기	3.4	0.8	4.2	0.4	0.1	0.4	3.8	0.8	4.6
밑 거 림 주 기	1.4	0.2	1.6	0.2	-	0.2	1.5	0.2	1.7
웃 거 림 주 기	5.2	0.7	5.8	0.2	0.1	0.3	5.3	0.8	6.1
가지고르기,다듬기	7.3	3.1	10.4	0.9	0.8	1.7	8.2	3.9	12.1
가지다듬기뒷처리 (바르는약, 가지치우기)	2.3	1.3	3.7	0.4	0.3	0.7	2.7	1.7	4.4
눈따기, 순지르기 (여름가지다듬기)	13.7	10.8	24.6	1.7	5.0	6.7	15.4	15.9	31.2
가 지 유 인	6.1	4.3	10.4	0.5	1.2	1.7	6.6	5.4	12.1
인 공 수 정	4.8	3.2	8.0	0.1	0.6	0.7	4.9	3.8	8.6
열 매 숙 기	11.2	8.6	19.9	0.9	21.0	21.9	12.1	29.6	41.7
붕 지 썬 우 기	4.3	4.5	8.7	0.4	4.4	4.9	4.7	8.9	13.6
붕 지 벗 기 기	0.4	0.5	0.9	-	0.1	0.1	0.4	0.6	1.0
경 운 정 지	0.7	0.1	0.7	0.0	-	0.0	0.7	0.1	0.7
병 충 해 방 제	7.8	1.2	8.9	0.1	0.1	0.2	7.9	1.2	9.1
제 초 작 업	3.0	0.8	3.7	0.1	0.1	0.2	3.1	0.9	4.0
반사필름/잎따기	0.5	0.2	0.7	0.1	0.2	0.3	0.6	0.5	1.0
수 확	24.6	19.4	44.0	2.2	6.1	8.3	26.9	25.4	52.3
운 반 밧 저 장	4.5	1.7	6.2	0.1	0.5	0.5	4.6	2.1	6.7
선 별 밧 포 장	14.3	14.2	28.5	0.4	2.8	3.2	14.7	17.0	31.7
하우스 설치 및 관리	3.4	0.5	3.9	0.3	-	0.3	3.8	0.5	4.2
비 널 썬 우 기	1.5	0.3	1.8	-	0.1	0.1	1.5	0.4	1.9
비 널 벗 기 기	1.0	0.3	1.3	0.1	0.1	0.2	1.1	0.3	1.5
온 도 관 리	2.8	0.6	3.4	-	-	-	2.8	0.6	3.4
기 타	8.4	3.3	11.7	0.7	1.3	2.0	9.1	4.6	13.6
합 계	132.5	80.3	212.8	9.7	44.7	54.3	142.2	124.9	267.1

시설장미

(기준: 년/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비 및 소독	3.3	3.3	6.7	1.1	1.9	3.0	4.4	5.2	9.6
묘판준비 및 설치	0.2	0.2	0.4	0.2	-	0.2	0.4	0.2	0.6
파종, 꺾꽂이 한때심기	0.8	1.2	2.0	0.7	0.5	1.1	1.5	1.6	3.1
묘판관리	0.5	0.5	0.9	0.7	0.2	0.8	1.1	0.6	1.7
경운정지	0.1	0.1	0.2	-	-	-	0.1	0.1	0.2
퇴비 및 밑거름 주기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
아주심기, 옮겨심기	7.2	5.3	12.5	2.5	3.3	5.7	9.6	8.6	18.2
지주, 네트세우기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
웃거름주기	9.7	4.9	14.6	1.7	2.9	4.6	11.3	7.8	19.2
병충해방제	23.3	11.4	34.7	9.7	4.3	14.0	33.0	15.7	48.7
김매기	0.1	0.2	0.3	0.6	0.1	0.7	0.7	0.3	1.0
비닐 및 흙덮기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순지르기, 눈따기, 접목	34.6	31.9	66.4	23.6	21.9	45.5	58.2	53.7	111.9
물주기	8.2	7.3	15.5	3.6	4.4	7.9	11.8	11.7	23.4
하우스 설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하우스 관리	20.5	9.8	30.2	10.1	4.1	14.1	30.5	13.8	44.4
수확	64.2	48.3	112.5	31.2	22.0	53.1	95.4	70.2	165.6
선별 및 포장	31.5	25.7	57.2	13.7	14.5	28.3	45.2	40.2	85.4
운반 및 저장	14.3	5.8	20.0	6.2	3.5	9.7	20.5	9.2	29.7
종자종묘수확및저장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	1.0	0.7	1.7	1.8	0.3	2.1	2.8	1.0	3.8
합계	219.4	156.3	375.7	107.2	83.7	190.8	326.5	240.0	566.5

참 개

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.1	0.2	0.3	-	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
묘판준비및 설치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
파 종	2.4	2.7	5.0	0.1	0.4	0.5	2.4	3.1	5.5
묘판관리	0.0	0.1	0.1	-	-	-	0.0	0.1	0.1
숙아내기	2.3	4.7	7.0	-	0.5	0.5	2.3	5.2	7.5
경운정지	1.7	0.3	2.0	0.1	-	0.1	1.8	0.3	2.1
퇴비및 밑거름주기	1.4	0.4	1.8	-	0.0	0.0	1.4	0.5	1.8
비닐피복및 흙덮기	2.7	2.2	4.9	0.2	0.2	0.4	3.0	2.3	5.3
아주심기	1.6	2.1	3.7	0.2	0.6	0.8	1.8	2.7	4.5
제초제살포	1.5	0.5	2.0	-	-	-	1.5	0.5	2.0
웃거름주기	0.4	0.1	0.5	-	-	-	0.4	0.1	0.5
병충해방제	3.1	1.6	4.7	0.0	0.1	0.1	3.1	1.7	4.8
김매기	0.6	2.5	3.1	-	0.2	0.2	0.6	2.7	3.3
물관리	1.6	0.2	1.9	-	-	-	1.6	0.2	1.9
수확	6.9	6.8	13.7	1.2	2.2	3.5	8.1	9.1	17.2
건조	2.6	2.9	5.5	0.1	0.5	0.6	2.6	3.5	6.1
탈곡	4.2	5.1	9.3	0.2	0.7	0.9	4.3	5.8	10.2
선별및포장	1.7	2.1	3.8	0.1	0.1	0.2	1.7	2.2	3.9
운반및저장	0.6	0.2	0.8	0.0	-	0.0	0.6	0.2	0.8
기타	0.9	0.5	1.4	-	-	-	0.9	0.5	1.4
합계	36.2	35.3	71.4	2.1	5.5	7.7	38.3	40.8	79.1

인삼(4년근)

(기준: 4년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	3.9	0.2	4.0	0.3	1.0	1.3	4.1	1.2	5.3
묘판준비및 설치	1.4	0.4	1.9	2.7	1.1	3.8	4.2	1.5	5.7
과 중	2.0	0.8	2.7	3.3	3.0	6.3	5.3	3.7	9.0
묘판관리	1.1	0.5	1.7	0.7	0.3	1.0	1.8	0.9	2.7
숙아내기	1.1	0.9	2.0	0.8	4.0	4.7	1.9	4.9	6.7
경운정지	9.1	0.5	9.5	2.1	0.9	3.0	11.1	1.3	12.5
퇴비및 밭거름주기	2.3	0.2	2.6	0.9	0.1	1.0	3.2	0.3	3.6
비닐피복및 흙덮기	3.1	0.5	3.6	2.8	0.6	3.4	5.9	1.1	7.0
아주심기	1.2	0.5	1.8	1.8	8.1	10.0	3.1	8.7	11.8
제초제살포	5.9	0.5	6.4	1.9	0.2	2.1	7.8	0.7	8.5
웃거름주기	0.8	0.0	0.8	0.0	-	0.0	0.8	0.0	0.8
병충해방제	25.4	3.9	29.3	11.2	0.1	11.3	36.6	4.1	40.6
김매기	8.5	4.5	13.0	2.2	24.7	26.8	10.7	29.2	39.9
물관리	3.6	0.3	3.9	0.4	0.2	0.6	4.0	0.5	4.5
수확	2.3	1.4	3.7	7.3	20.1	27.4	9.6	21.5	31.1
건조	0.0	0.0	0.0	0.1	-	0.1	0.1	0.0	0.1
탈곡	0.1	0.0	0.1	0.7	0.0	0.7	0.8	0.0	0.8
선별및포장	0.4	0.3	0.7	0.9	5.7	6.6	1.3	6.0	7.2
운반및저장	0.4	0.0	0.4	0.3	0.2	0.4	0.6	0.2	0.8
기 타	5.7	1.8	7.5	19.5	9.2	28.7	25.3	11.0	36.2
합 계	78.3	17.3	95.6	59.8	79.4	139.2	138.1	96.7	234.8

오 미 자

(기준: 년/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
퇴비등유자재주기	3.7	1.1	4.8	0.5	0.2	0.6	4.2	1.2	5.4
밑 거 림 주 기	1.3	0.3	1.7	0.1	0.0	0.1	1.4	0.4	1.8
옷 거 림 주 기	1.8	0.6	2.3	0.0	0.0	0.0	1.8	0.6	2.4
가지고르기,다듬기	9.2	2.9	12.1	0.5	0.2	0.7	9.7	3.1	12.8
가지다듬기뒷처리 (바르는약, 가지치우기)	1.1	0.6	1.7	0.2	0.2	0.4	1.4	0.8	2.2
눈따기, 순지르기 (여름가지다듬기)	4.1	2.7	6.9	0.1	0.1	0.2	4.3	2.8	7.1
가 지 유 인	3.5	2.0	5.4	0.2	0.3	0.5	3.7	2.3	6.0
인 공 수 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
열 매 슈 기	0.4	0.2	0.6	-	-	-	0.4	0.2	0.6
붕 지 썬 우 기	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
붕 지 벗 기 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 운 정 지	0.5	0.3	0.8	0.1	0.0	0.1	0.5	0.3	0.9
병 충 해 방 제	7.3	2.9	10.2	0.4	0.1	0.5	7.6	3.0	10.6
제 초 작 업	9.9	5.6	15.5	0.3	0.7	0.9	10.2	6.3	16.4
반사필름/잎따기	0.1	0.2	0.3	-	0.1	0.1	0.1	0.3	0.4
수 확	20.1	17.7	37.8	3.9	16.0	20.0	24.1	33.7	57.7
운 반 밧 저 장	2.8	0.9	3.6	0.2	-	0.2	2.9	0.9	3.8
선 별 밧 포 장	7.1	7.4	14.5	0.4	2.4	2.8	7.5	9.8	17.3
하우스 설치 및 관리	0.2	0.1	0.3	0.0	-	0.0	0.2	0.1	0.3
비 널 썬 우 기	0.2	0.1	0.3	-	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
비 널 벗 기 기	0.2	0.1	0.3	-	-	-	0.2	0.1	0.3
온 도 관 리	0.1	0.0	0.1	-	-	-	0.1	0.0	0.1
기 타	4.4	1.2	5.6	0.1	0.1	0.2	4.5	1.3	5.8
합 계	77.8	46.9	124.7	7.0	20.3	27.3	84.8	67.2	152.0

들 개

(기준: 년1기작/10a)

작업단계명	자가노동			고용노동			합계		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계
종자준비및 소독	0.2	0.2	0.4	-	-	-	0.2	0.2	0.4
묘판준비및 설치	0.3	0.2	0.5	-	-	-	0.3	0.2	0.5
파 종	0.9	1.1	2.0	0.0	0.1	0.1	0.9	1.2	2.1
묘판관리	0.7	0.2	0.9	-	-	-	0.7	0.2	0.9
숙아내기	0.4	0.2	0.6	0.1	0.0	0.1	0.5	0.2	0.7
경운정지	1.5	0.1	1.6	0.1	-	0.1	1.6	0.1	1.7
퇴비및 밑거름주기	0.9	0.4	1.3	0.0	-	0.0	0.9	0.4	1.3
비닐피복및 흙덮기	0.6	0.2	0.9	0.1	0.1	0.2	0.8	0.3	1.1
아주심기	4.0	3.6	7.6	0.6	1.5	2.1	4.6	5.1	9.7
제초제살포	1.7	0.3	1.9	0.1	-	0.1	1.8	0.3	2.0
웃거름주기	1.1	0.2	1.3	-	-	-	1.1	0.2	1.3
병충해방제	0.8	0.3	1.1	0.1	0.1	0.2	0.9	0.4	1.2
김매기	1.9	1.4	3.3	-	0.2	0.2	1.9	1.6	3.5
물관리	0.3	0.1	0.4	-	-	-	0.3	0.1	0.4
수확	4.4	2.3	6.8	0.8	0.4	1.2	5.3	2.7	8.0
건조	0.6	0.5	1.2	0.0	0.0	0.1	0.7	0.6	1.2
탈곡	3.0	2.1	5.1	0.5	0.9	1.4	3.4	3.0	6.5
선별및포장	0.8	0.7	1.5	0.0	0.1	0.1	0.8	0.7	1.5
운반및저장	0.3	0.2	0.5	-	-	-	0.3	0.2	0.5
기타	0.1	0.1	0.2	-	-	-	0.1	0.1	0.2
합계	24.5	14.5	38.9	2.5	3.3	5.8	26.9	17.7	44.7

부록 1. 작목별 10a당 소득분포

<식량작물>

겉 보 리 169	쌀 보 리 169	밀 170
노지팥옥수수 170	고 구 마 171	봄 감 자 171
가을감자 172		

<노지채소>

노지수박 172	노지가을무 173	노지고랭지무 173
노지당근 174	노지봄배추 174	노지가을배추 175
노지고랭지배추 175	노지시금치 176	노지양배추 176
노지대파 177	노지쪽파 177	노지생강 178

<시설채소>

시설수박(반축성) ... 178	시설참외 179	시설딸기 179
시설오이(축성) 180	시설오이(반축성) ... 180	시설오이(억제) 181
시설호박 181	시설토마토(축성) ... 182	시설토마토(반축성) ... 182
시설방울토마토 183	시설가지 183	시설파프리카(착색단고추) ... 184
시설시금치 184	시설상추 185	시설부추 185
시설고추 186		

<노지과수>

사 과 186	배 187	복 승 아 187
노지포도 188	노지감귤 188	단 감 189
키위(참다래) 189	블루베리 190	자 두 190

<시설과수>

시설포도 191

<화 훼>

시설장미 191

<특용·약용작물>

참 깨 192	인삼(4년근) 192	오 미 자 193
들 깨 193		

부록 1. 작목별 10a당 소득분포

1. 겉보리

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	34	63.0	63.0
200 ~ 300천원	13	24.1	87.0
300 ~ 400천원	6	11.1	98.1
400 ~ 500천원	1	1.9	100.0
500천원 이상	-	-	100.0
계	54	100.0	

2. 쌀보리

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
150천원 미만	16	27.1	27.1
150 ~ 200천원	6	10.2	37.3
200 ~ 250천원	10	16.9	54.2
250 ~ 300천원	6	10.2	64.4
300 ~ 350천원	6	10.2	74.6
350천원 이상	15	25.4	100.0
계	59	100.0	

3. 밀

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	14	25.9	25.9
100 ~ 150천원	6	11.1	37.0
150 ~ 200천원	7	13.0	50.0
200 ~ 250천원	8	14.8	64.8
250 ~ 300천원	6	11.1	75.9
300 ~ 350천원	5	9.3	85.2
350천원 이상	8	14.8	100.0
계	54	100.0	

4. 노지팥옥수수

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	28	27.5	27.5
400 ~ 600천원	18	17.6	45.1
600 ~ 800천원	10	9.8	54.9
800 ~ 1,000천원	13	12.7	67.6
1,000 ~ 1,200천원	10	9.8	77.5
1,200 ~ 1,400천원	5	4.9	82.4
1,400천원 이상	18	17.6	100.0
계	102	100.0	

5. 고구마

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	40	32.8	32.8
500 ~ 1,000천원	21	17.2	50.0
1,000 ~ 1,500천원	17	13.9	63.9
1,500 ~ 2,000천원	12	9.8	73.8
2,000 ~ 2,500천원	9	7.4	81.1
2,500 ~ 3,000천원	7	5.7	86.9
3,000천원 이상	16	13.1	100.0
계	122	100.0	

6. 봄감자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
300천원 미만	37	25.7	25.7
300 ~ 600천원	14	9.7	35.4
600 ~ 900천원	15	10.4	45.8
900 ~ 1,200천원	16	11.1	56.9
1,200 ~ 1,500천원	15	10.4	67.4
1,500 ~ 1,800천원	13	9.0	76.4
1,800 ~ 2,100천원	14	9.7	86.1
2,100천원 이상	20	13.9	100.0
계	144	100.0	

7. 가을감자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	20	52.6	52.6
500 ~ 1,000천원	3	7.9	60.5
1,000 ~ 1,500천원	6	15.8	76.3
1,500 ~ 2,000천원	5	13.2	89.5
2,000천원 이상	4	10.5	100.0
계	38	100.0	

8. 노지수박

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	11	19.0	19.0
1,000 ~ 1,500천원	7	12.1	31.0
1,500 ~ 2,000천원	9	15.5	46.6
2,000 ~ 2,500천원	5	8.6	55.2
2,500 ~ 3,000천원	6	10.3	65.5
3,000천원 이상	20	34.5	100.0
계	58	100.0	

9. 노지가을무

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	12	19.4	19.4
400 ~ 800천원	8	12.9	32.3
800 ~ 1,200천원	7	11.3	43.5
1,200 ~ 1,600천원	13	21.0	64.5
1,600 ~ 2,000천원	6	9.7	74.2
2,000천원 이상	16	25.8	100.0
계	62	100.0	

10. 노지고랭지무

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	1	2.4	2.4
500 ~ 1,000천원	5	11.9	14.3
1,000 ~ 1,500천원	13	31.0	45.2
1,500 ~ 2,000천원	8	19.0	64.3
2,000 ~ 2,500천원	9	21.4	85.7
2,500천원 이상	6	14.3	100.0
계	42	100.0	

11. 노지당근

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
300천원 미만	2	4.5	4.5
300 ~ 600천원	3	6.8	11.4
600 ~ 900천원	2	4.5	15.9
900 ~ 1,200천원	2	4.5	20.5
1,200 ~ 1,500천원	2	4.5	25.0
1,500천원 이상	33	75.0	100.0
계	44	100.0	

12. 노지봄배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	15	26.3	26.3
400 ~ 800천원	6	10.5	36.8
800 ~ 1,200천원	10	17.5	54.4
1,200 ~ 1,600천원	10	17.5	71.9
1,600 ~ 2,000천원	4	7.0	78.9
2,000 ~ 2,400천원	5	8.8	87.7
2,400천원 이상	7	12.3	100.0
계	57	100.0	

13. 노지가을배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	16	12.7	12.7
400 ~ 800천원	23	18.3	31.0
800 ~ 1,200천원	23	18.3	49.2
1,200 ~ 1,600천원	15	11.9	61.1
1,600 ~ 2,000천원	10	7.9	69.0
2,000 ~ 2,400천원	7	5.6	74.6
2,400 ~ 2,800천원	11	8.7	83.3
2,800천원 이상	21	16.7	100.0
계	126	100.0	

14. 노지고랭지배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	14	31.1	31.1
500 ~ 1,000천원	13	28.9	60.0
1,000 ~ 1,500천원	7	15.6	75.6
1,500 ~ 2,000천원	3	6.7	82.2
2,000 ~ 2,500천원	4	8.9	91.1
2,500천원 이상	4	8.9	100.0
계	45	100.0	

15. 노지시금치

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
400천원 미만	1	2.3	2.3
400 ~ 800천원	5	11.4	13.6
800 ~ 1,200천원	6	13.6	27.3
1,200 ~ 1,600천원	9	20.5	47.7
1,600 ~ 2,000천원	9	20.5	68.2
2,000 ~ 2,400천원	2	4.5	72.7
2,400 ~ 2,800천원	2	4.5	77.3
2,800천원 이상	10	22.7	100.0
계	44	100.0	

16. 노지양배추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
300천원 미만	15	23.1	23.1
300 ~ 600천원	13	20.0	43.1
600 ~ 900천원	9	13.8	56.9
900 ~ 1,200천원	10	15.4	72.3
1,200 ~ 1,500천원	3	4.6	76.9
1,500 ~ 1,800천원	1	1.5	78.5
1,800천원 이상	14	21.5	100.0
계	65	100.0	

17. 노지대파

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	11	13.4	13.4
500 ~ 1,000천원	10	12.2	25.6
1,000 ~ 1,500천원	12	14.6	40.2
1,500 ~ 2,000천원	10	12.2	52.4
2,000 ~ 2,500천원	16	19.5	72.0
2,500 ~ 3,000천원	12	14.6	86.6
3,000천원 이상	11	13.4	100.0
계	82	100.0	

18. 노지쪽파

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	18	24.7	24.7
1,000 ~ 2,000천원	17	23.3	47.9
2,000 ~ 3,000천원	11	15.1	63.0
3,000 ~ 4,000천원	13	17.8	80.8
4,000천원 이상	14	19.2	100.0
계	73	100.0	

19. 노지생강

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	10	17.2	17.2
1,000 ~ 2,000천원	6	10.3	27.6
2,000 ~ 3,000천원	7	12.1	39.7
3,000 ~ 4,000천원	6	10.3	50.0
4,000 ~ 5,000천원	6	10.3	60.3
5,000 ~ 6,000천원	3	5.2	65.5
6,000천원 이상	20	34.5	100.0
계	58	100.0	

20. 시설수박(반축성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,500천원 미만	7	7.4	7.4
1,500 ~ 2,000천원	5	5.3	12.6
2,000 ~ 2,500천원	8	8.4	21.1
2,500 ~ 3,000천원	13	13.7	34.7
3,000 ~ 3,500천원	9	9.5	44.2
3,500 ~ 4,000천원	7	7.4	51.6
4,000 ~ 4,500천원	6	6.3	57.9
4,500 ~ 5,000천원	10	10.5	68.4
5,000천원 이상	30	31.6	100.0
계	95	100.0	

21. 시설참외

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	10	11.4	11.4
2,000 ~ 3,000천원	6	6.8	18.2
3,000 ~ 4,000천원	9	10.2	28.4
4,000 ~ 5,000천원	8	9.1	37.5
5,000 ~ 6,000천원	6	6.8	44.3
6,000 ~ 7,000천원	13	14.8	59.1
7,000 ~ 8,000천원	7	8.0	67.0
8,000 ~ 9,000천원	5	5.7	72.7
9,000천원 이상	24	27.3	100.0
계	88	100.0	

22. 시설딸기

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	40	20.8	20.8
5,000 ~ 7,000천원	22	11.5	32.3
7,000 ~ 9,000천원	20	10.4	42.7
9,000 ~ 11,000천원	12	6.3	49.0
11,000 ~ 13,000천원	17	8.9	57.8
13,000 ~ 15,000천원	20	10.4	68.2
15,000 ~ 17,000천원	10	5.2	73.4
17,000 ~ 19,000천원	5	2.6	76.0
19,000천원 이상	46	24.0	100.0
계	192	100.0	

23. 시설오이(촉성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
7,000천원 미만	5	8.6	8.6
7,000 ~ 9,000천원	3	5.2	13.8
9,000 ~ 11,000천원	7	12.1	25.9
11,000 ~ 13,000천원	5	8.6	34.5
13,000 ~ 15,000천원	7	12.1	46.6
15,000 ~ 17,000천원	8	13.8	60.3
17,000 ~ 19,000천원	3	5.2	65.5
19,000천원 이상	20	34.5	100.0
계	58	100.0	

24. 시설오이(반촉성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	7	9.1	9.1
2,000 ~ 4,000천원	13	16.9	26.0
4,000 ~ 6,000천원	15	19.5	45.5
6,000 ~ 8,000천원	9	11.7	57.1
8,000 ~ 10,000천원	7	9.1	66.2
10,000 ~ 12,000천원	5	6.5	72.7
12,000천원 이상	21	27.3	100.0
계	77	100.0	

25. 시설오이(억제)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	10	24.4	24.4
2,000 ~ 3,000천원	11	26.8	51.2
3,000 ~ 4,000천원	5	12.2	63.4
4,000 ~ 5,000천원	6	14.6	78.0
5,000 ~ 6,000천원	1	2.4	80.5
6,000천원 이상	8	19.5	100.0
계	41	100.0	

26. 시설호박

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	15	14.9	14.9
2,000 ~ 4,000천원	16	15.8	30.7
4,000 ~ 6,000천원	16	15.8	46.5
6,000 ~ 8,000천원	12	11.9	58.4
8,000 ~ 1,0000천원	13	12.9	71.3
10,000 ~ 12,000천원	11	10.9	82.2
12,000 ~ 14,000천원	3	3.0	85.1
14,000 ~ 16,000천원	7	6.9	92.1
16,000 ~ 18,000천원	1	1.0	93.1
18,000천원 이상	7	6.9	100.0
계	101	100.0	

27. 시설토마토(촉성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	16	28.1	28.1
5,000 ~ 9,000천원	15	26.3	54.4
9,000 ~ 13,000천원	8	14.0	68.4
13,000 ~ 17,000천원	7	12.3	80.7
17,000 ~ 21,000천원	3	5.3	86.0
21,000천원 이상	8	14.0	100.0
계	57	100.0	

28. 시설토마토(반촉성)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	11	12.1	12.1
2,000 ~ 4,000천원	10	11.0	23.1
4,000 ~ 6,000천원	10	11.0	34.1
6,000 ~ 8,000천원	10	11.0	45.1
8,000 ~ 10,000천원	16	17.6	62.6
10,000 ~ 12,000천원	6	6.6	69.2
12,000 ~ 14,000천원	6	6.6	75.8
14,000천원 이상	22	24.2	100.0
계	91	100.0	

29. 시설방울토마토

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	13	11.3	11.3
2,000 ~ 4,000천원	16	13.9	25.2
4,000 ~ 6,000천원	22	19.1	44.3
6,000 ~ 8,000천원	17	14.8	59.1
8,000 ~ 10,000천원	12	10.4	69.6
10,000 ~ 12,000천원	15	13.0	82.6
12,000 ~ 14,000천원	6	5.2	87.8
14,000 ~ 16,000천원	2	1.7	89.6
16,000천원 이상	12	10.4	100.0
계	115	100.0	

30. 시설가지

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
5,000천원 미만	6	11.8	11.8
5,000 ~ 8,000천원	7	13.7	25.5
8,000 ~ 11,000천원	11	21.6	47.1
11,000 ~ 14,000천원	9	17.6	64.7
14,000 ~ 17,000천원	6	11.8	76.5
17,000 ~ 20,000천원	1	2.0	78.4
20,000천원 이상	11	21.6	100.0
계	51	100.0	

31. 시설파프리카(착색단고추)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
6,000천원 미만	17	31.5	31.5
6,000 ~ 10,000천원	15	27.8	59.3
10,000 ~ 14,000천원	5	9.3	68.5
14,000 ~ 18,000천원	3	5.6	74.1
18,000 ~ 22,000천원	8	14.8	88.9
22,000 ~ 26,000천원	4	7.4	96.3
26,000 ~ 30,000천원	1	1.9	98.1
30,000천원 이상	1	1.9	100.0
계	54	100.0	

32. 시설시금치

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	11	30.6	30.6
500 ~ 1,500천원	9	25.0	55.6
1,500 ~ 2,500천원	4	11.1	66.7
2,500 ~ 3,500천원	6	16.7	83.3
3,500천원 이상	6	16.7	100.0
계	36	100.0	

33. 시설상추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	13	22.0	22.0
1,000 ~ 3,000천원	8	13.6	35.6
3,000 ~ 6,000천원	19	32.2	67.8
6,000 ~ 9,000천원	8	13.6	81.4
9,000 ~ 12,000천원	2	3.4	84.7
12,000 ~ 15,000천원	4	6.8	91.5
15,000천원 이상	5	8.5	100.0
계	59	100.0	

34. 시설부추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	11	16.7	16.7
2,000 ~ 3,000천원	7	10.6	27.3
3,000 ~ 4,000천원	10	15.2	42.4
4,000 ~ 5,000천원	10	15.2	57.6
5,000 ~ 6,000천원	5	7.6	65.2
6,000 ~ 7,000천원	9	13.6	78.8
7,000 ~ 8,000천원	5	7.6	86.4
8,000천원 이상	9	13.6	100.0
계	66	100.0	

35. 시설고추

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	9	11.1	11.1
2,000 ~ 4,000천원	9	11.1	22.2
4,000 ~ 6,000천원	10	12.3	34.6
6,000 ~ 8,000천원	9	11.1	45.7
8,000 ~ 10,000천원	8	9.9	55.6
10,000 ~ 12,000천원	7	8.6	64.2
12,000 ~ 14,000천원	10	12.3	76.5
14,000 ~ 16,000천원	6	7.4	84.0
16,000 ~ 18,000천원	3	3.7	87.7
18,000천원 이상	10	12.3	100.0
계	81	100.0	

36. 사과

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
2,000천원 미만	60	31.1	31.1
2,000 ~ 2,500천원	23	11.9	43.0
2,500 ~ 3,000천원	18	9.3	52.3
3,000 ~ 3,500천원	14	7.3	59.6
3,500 ~ 4,000천원	18	9.3	68.9
4,000 ~ 4,500천원	11	5.7	74.6
4,500 ~ 5,000천원	7	3.6	78.2
5,000 ~ 5,500천원	15	7.8	86.0
5,500 ~ 6,000천원	1	0.5	86.5
6,000천원 이상	26	13.5	100.0
계	193	100.0	

37. 배

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	28	16.1	16.1
1,000 ~ 1,500천원	11	6.3	22.4
1,500 ~ 2,000천원	14	8.0	30.5
2,000 ~ 2,500천원	9	5.2	35.6
2,500 ~ 3,000천원	10	5.7	41.4
3,000 ~ 3,500천원	8	4.6	46.0
3,500 ~ 4,000천원	8	4.6	50.6
4,000 ~ 4,500천원	19	10.9	61.5
4,500 ~ 5,000천원	13	7.5	69.0
5,000 ~ 5,500천원	9	5.2	74.1
5,500천원 이상	45	25.9	100.0
계	174	100.0	

38. 복숭아

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	44	27.8	27.8
1,000 ~ 2,000천원	31	19.6	47.5
2,000 ~ 3,000천원	25	15.8	63.3
3,000 ~ 4,000천원	26	16.5	79.7
4,000 ~ 5,000천원	14	8.9	88.6
5,000 ~ 6,000천원	7	4.4	93.0
6,000천원 이상	11	7.0	100.0
계	158	100.0	

39. 노지포도

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	14	7.0	7.0
1,000 ~ 2,000천원	13	6.5	13.6
2,000 ~ 3,000천원	14	7.0	20.6
3,000 ~ 4,000천원	21	10.6	31.2
4,000 ~ 5,000천원	16	8.0	39.2
5,000 ~ 6,000천원	14	7.0	46.2
6,000 ~ 7,000천원	22	11.1	57.3
7,000천원 이상	85	42.7	100.0
계	199	100.0	

40. 노지감귤

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	16	31.4	31.4
1,000 ~ 1,500천원	10	19.6	51.0
1,500 ~ 2,000천원	8	15.7	66.7
2,000 ~ 2,500천원	6	11.8	78.4
2,500 ~ 3,000천원	3	5.9	84.3
3,000천원 이상	8	15.7	100.0
계	51	100.0	

41. 단감

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	22	27.5	27.5
1,000 ~ 1,500천원	17	21.3	48.8
1,500 ~ 2,000천원	11	13.8	62.5
2,000 ~ 2,500천원	11	13.8	76.3
2,500 ~ 3,000천원	2	2.5	78.8
3,000천원 이상	17	21.3	100.0
계	80	100.0	

42. 키위(참다래)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	13	20.6	20.6
1,000 ~ 2,000천원	10	15.9	36.5
2,000 ~ 3,000천원	9	14.3	50.8
3,000 ~ 4,000천원	10	15.9	66.7
4,000 ~ 5,000천원	5	7.9	74.6
5,000천원 이상	16	25.4	100.0
계	63	100.0	

43. 블루베리

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
1,000천원 미만	18	14.9	14.9
1,000 ~ 2,000천원	15	12.4	27.3
2,000 ~ 3,000천원	19	15.7	43.0
3,000 ~ 4,000천원	9	7.4	50.4
4,000 ~ 5,000천원	6	5.0	55.4
5,000 ~ 6,000천원	10	8.3	63.6
6,000 ~ 7,000천원	10	8.3	71.9
7,000 ~ 8,000천원	7	5.8	77.7
8,000천원 이상	27	22.3	100.0
계	121	100.0	

44. 자두

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	5	8.1	8.1
500 ~ 1,000천원	8	12.9	21.0
1,000 ~ 1,500천원	9	14.5	35.5
1,500 ~ 2,000천원	9	14.5	50.0
2,000 ~ 2,500천원	7	11.3	61.3
2,500 ~ 3,000천원	4	6.5	67.7
3,000천원 이상	20	32.3	100.0
계	62	100.0	

45. 시설포도

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
3,000천원 미만	5	7.0	7.0
3,000 ~ 4,000천원	6	8.5	15.5
4,000 ~ 5,000천원	2	2.8	18.3
5,000 ~ 6,000천원	7	9.9	28.2
6,000 ~ 7,000천원	2	2.8	31.0
7,000 ~ 8,000천원	5	7.0	38.0
8,000 ~ 9,000천원	8	11.3	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	8	29.6	29.6
4,000 ~ 8,000천원	1	3.7	33.3
8,000 ~ 12,000천원	3	11.1	44.4
12,000 ~ 16,000천원	5	18.5	63.0
16,000 ~ 20,000천원	4	14.8	77.8
20,000천원 이상	6	22.2	100.0
계	27	100.0	

47. 참깨

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
200천원 미만	4	7.4	7.4
200 ~ 400천원	1	1.9	9.3
400 ~ 600천원	5	9.3	18.5
600 ~ 800천원	4	7.4	25.9
800 ~ 1,000천원	10	18.5	44.4
1,000 ~ 1,200천원	7	13.0	57.4
1,200 ~ 1,400천원	7	13.0	70.4
1,400천원 이상	16	29.6	100.0
계	54	100.0	

48. 인삼(4년근)

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
4,000천원 미만	22	31.0	31.0
4,000 ~ 6,000천원	9	12.7	43.7
6,000 ~ 8,000천원	8	11.3	54.9
8,000 ~ 10,000천원	8	11.3	66.2
10,000 ~ 12,000천원	7	9.9	76.1
12,000 ~ 14,000천원	4	5.6	81.7
14,000천원 이상	13	18.3	100.0
계	71	100.0	

49. 오미자

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
500천원 미만	10	11.5	11.5
500 ~ 1,000천원	11	12.6	24.1
1,000 ~ 1,500천원	12	13.8	37.9
1,500 ~ 2,000천원	10	11.5	49.4
2,000 ~ 2,500천원	7	8.0	57.5
2,500 ~ 3,000천원	6	6.9	64.4
3,000 ~ 3,500천원	5	5.7	70.1
3,500 ~ 4,000천원	5	5.7	75.9
4,000천원 이상	21	24.1	100.0
계	87	100.0	

50. 들깨

구 분	도수(농가수)	상대도수(%)	누적상대도수(%)
100천원 미만	8	14.8	14.8
100 ~ 300천원	8	14.8	29.6
300 ~ 500천원	10	18.5	48.1
500 ~ 700천원	14	25.9	74.1
700 ~ 900천원	8	14.8	88.9
900 ~ 1,100천원	3	5.6	94.4
1,100 ~ 1,300천원	-	-	94.4
1,300천원 이상	3	5.6	100.0
계	54	100.0	

부록 2. 작목별 규모별 소득자료

고구마	197
봄감자	198
사과	199
배	200
노지포도	201
복숭아	202
시설수박(반축성)	203
시설참외	204
시설딸기	205
시설오이(반축성)	206

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	1,514	1,237	2,021	1,543	1,982			
	주 산 물 단 가	2,127	2,399	1,965	1,950	1,792			
	주 산 물 가 액	3,219,949	2,968,325	3,971,631	3,009,294	3,551,367			
	부 산 물 가 액	15,457	12,903	-	-	30,600			
	계	3,235,406	2,981,228	3,971,631	3,009,294	3,581,967			
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	중 자(묘) 비	353,480	337,073	345,842	304,323	404,364	
			유기질 비료비	61,501	68,583	56,892	17,948	51,601	
			무기질 비료비	82,584	85,686	82,345	59,044	78,073	
			농 약 비	35,452	40,901	31,166	36,792	23,509	
			수 도 광 열 비	72,150	66,276	77,981	20,550	91,190	
			기 타 재 료 비	204,962	199,883	183,412	157,225	233,364	
			소 농 구 비	3,561	4,390	3,709	1,436	1,709	
			대농구 상각비	218,219	266,611	159,023	24,962	148,658	
			영농시설 상각비	85,784	79,540	86,415	23,056	109,487	
			수 리 유 지 비	26,514	22,525	43,801	942	32,403	
	기 타 요 금	10,265	12,368	4,803	2,259	8,442			
	계	1,154,474	1,183,835	1,075,390	648,536	1,182,799			
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	농기계·시설	11,695	8,374	3,011	99,750	12,021
				토 지	172,488	106,604	272,152	124,705	300,381
			위 탁 영 농 비	42,287	35,698	49,784	71,284	51,645	
고 용 노 동 비			512,856	300,202	794,472	308,471	949,708		
계	1,893,799	1,634,713	2,194,808	1,252,745	2,496,553				
자 가 노 동 비	자 가 노 동 비	1,187,097	1,740,976	433,774	416,218	231,621			
	유 동 자 본 용 역 비	25,501	19,585	30,603	18,951	38,955			
	고 정 자 본 용 역 비	56,693	56,524	45,618	11,346	67,960			
	토 지 자 본 용 역 비	133,540	158,228	79,617	165,667	90,903			
계	3,296,630	3,610,025	2,784,420	1,864,927	2,925,992				
소 부 소	득 가 득	1,341,607	1,346,516	1,776,823	1,756,549	1,085,414			
가 가 률 (%)	2,080,932	1,797,394	2,896,242	2,360,758	2,399,167				
41.5	45.2	44.7	58.4	30.3					

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 21,609/시간)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	2,125	1,989	2,663	2,369	2,346		
	주 산 물 단 가	1,193	1,283	1,041	864	946		
	주 산 물 가 액	2,535,290	2,550,744	2,772,290	2,047,857	2,219,929		
	부 산 물 가 액	-	-	-	-	-		
	계	2,535,290	2,550,744	2,772,290	2,047,857	2,219,929		
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	중 자(묘) 비	222,926	222,748	219,029	214,610	236,278
			유 기 질 비료비	151,599	163,167	122,760	47,535	148,271
			무 기 질 비료비	91,082	88,365	105,749	60,852	107,339
			농 약 비	49,882	45,933	64,346	30,388	72,621
			수 도 광 열 비	48,346	52,957	40,882	23,248	30,757
			기 타 재 료 비	125,847	141,437	96,350	64,190	61,468
			소 농 구 비	1,813	2,278	764	-	181
			대 농 구 상 각 비	181,164	197,339	177,455	59,741	96,807
			영 농 시 설 상 각 비	34,573	36,106	30,837	16,211	36,464
			수 리 유 지 비	9,685	10,160	8,697	840	11,680
	기 타 요 금	7,765	9,663	2,645	-	2,850		
	계	924,683	970,153	869,516	517,614	804,717		
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	8,523	9,692	1,451	1,881	13,636
				85,005	78,723	90,647	120,815	116,319
		위 탁 영 농 비	29,343	32,460	20,045	4,667	29,384	
고 용 노 동 비		413,781	410,386	391,900	382,162	503,836		
계		1,461,335	1,501,416	1,373,558	1,027,139	1,467,893		
비	자 가 노 동 비	835,679	1,008,711	363,243	370,502	265,259		
	유 동 자 본 용 역 비	12,566	12,418	12,106	10,043	16,215		
	고 정 자 본 용 역 비	44,360	47,780	42,484	21,195	27,142		
	토 지 자 본 용 역 비	77,713	83,021	94,190	23,956	25,446		
	계	2,431,654	2,653,346	1,885,581	1,452,835	1,801,955		
소 득	1,073,955	1,049,328	1,398,733	1,020,718	752,036			
부 가 가 치	1,610,607	1,580,590	1,902,774	1,530,243	1,415,212			
소 득 륜 (%)	42.4	41.1	50.5	49.8	33.9			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 21,609/시간)을 적용해서 산출하였음

배

(기준 : 년/10a)

비 목 별			평 균	1ha 미만	1ha~2ha	2ha~3ha	3ha 이상	
총수입	주 산 물 수 량		3,226	3,128	3,262	3,457	3,385	
	주 산 물 단 가		2,439	2,750	2,226	2,214	1,819	
	주 산 물 가 액		7,869,268	8,602,132	7,261,938	7,653,937	6,157,906	
	부 산 물 가 액		287	617	-	-	-	
	계		7,869,555	8,602,749	7,261,938	7,653,937	6,157,906	
생 산 비	경 간 영 비	조 성 비	165,671	173,583	148,343	228,480	95,914	
		유 기 질 비료비	120,925	122,731	106,352	129,363	194,650	
		무 기 질 비료비	437,124	486,007	397,034	344,232	476,949	
		농 약 비	167,320	203,403	146,512	135,227	59,344	
		수 도 광 열 비	825,954	931,838	759,913	752,228	504,746	
		기 타 재 료 비	4,919	7,196	3,072	3,549	717	
		재 소 농 구 비	446,449	533,005	403,344	349,896	176,644	
		대 농 구 상 각 비	333,573	436,260	251,202	265,796	148,989	
		영 농 시 설 상 각 비	51,718	54,693	50,717	42,797	50,119	
		수 리 유 지 비	63,442	79,209	44,658	73,683	38,817	
	기 타 요 금	123,001	127,639	118,565	99,343	161,100		
	계		2,740,094	3,155,564	2,429,713	2,424,594	1,907,989	
	비	임 차 료	농 기계 · 시 설 토 지	12,607	14,516	13,619	5,720	1,788
			위 탁 영 농 비	130,517	105,776	153,107	138,024	172,512
		고 용 노 동 비	위 탁 영 농 비	16,139	29,912	487	19,422	398
고 용 노 동 비			932,731	854,407	971,567	1,077,999	1,062,322	
계		3,832,088	4,160,174	3,568,492	3,665,759	3,145,009		
자 가 노 동 비		2,770,519	3,749,088	2,129,726	1,781,073	641,438		
유 동 자 본 용 역 비		76,302	79,773	72,849	76,252	70,484		
고 정 자 본 용 역 비		120,640	150,273	93,579	134,127	25,404		
토 지 자 본 용 역 비		378,825	602,642	193,225	173,000	137,192		
계		7,178,373	8,741,949	6,057,871	5,830,211	4,019,527		
소 득		4,037,467	4,442,575	3,693,447	3,988,178	3,012,898		
부 가 가 치		5,129,462	5,447,185	4,832,226	5,229,343	4,249,917		
소 득 륜 (%)		51.3	51.6	50.9	52.1	48.9		

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 21,609/시간)을 적용해서 산출하였음

노지포도

(기준 : 년/10a)

비 목 별			평 균	1ha 미만	1ha~2ha	2ha~3ha	3ha 이상	
총수입	주 산 물 수 량		1,531	1,516	1,502	1,481	1,803	
	주 산 물 단 가		7,241	7,344	7,165	6,856	7,538	
	주 산 물 가 액		11,085,605	11,133,737	10,761,033	10,154,637	13,588,673	
	부 산 물 가 액		3,159	1,747	-	19,202	-	
	계		11,088,764	11,135,484	10,761,033	10,173,839	13,588,673	
생 산 비	경 간	조 성 비	245,391	265,969	226,440	293,202	152,452	
		유 기 질 비료비	212,775	186,558	210,418	218,598	345,283	
		무 기 질 비료비	241,941	267,751	222,323	229,004	215,003	
		농 약 비	148,573	182,846	131,228	97,041	126,446	
		수 도 광 열 비	830,543	900,787	792,864	664,710	882,772	
		기 타 재 료 비	9,546	11,092	9,008	7,678	6,842	
		재 소 농 구 비	296,463	323,708	284,807	247,137	282,147	
		대 농 구 상 각 비	822,031	849,108	734,227	813,500	1,071,067	
		영 농 시 설 상 각 비	17,764	18,683	19,775	12,529	12,349	
		수 리 유 지 비	36,003	35,431	35,090	40,992	35,396	
	기 타 요 금	373,128	428,492	314,950	333,154	401,495		
	계		3,234,158	3,470,425	2,981,130	2,957,545	3,531,253	
	비	임 차 료	농 기계 · 시 설 토 지	4,223	3,846	5,127	2,205	5,247
			위 탁 영 농 비	83,932	59,736	75,758	133,649	166,414
고 용 노 동 비		371	-	-	2,952	-		
계		864,473	671,057	948,894	923,938	1,386,557		
계		4,187,156	4,205,064	4,010,909	4,020,289	5,089,471		
자 가 노 동 비		4,271,149	5,319,310	4,117,187	2,914,275	1,677,824		
유 동 자 본 용 역 비		76,717	75,806	74,797	73,991	93,407		
고 정 자 본 용 역 비		229,401	235,256	208,541	235,564	279,408		
토 지 자 본 용 역 비		449,277	503,348	456,411	366,052	271,091		
계		9,213,700	10,338,784	8,867,845	7,610,171	7,411,201		
소 부 가 가 득		6,901,607	6,930,421	6,750,124	6,153,550	8,499,201		
소 득 륜 (%)		7,854,606	7,665,060	7,779,903	7,216,294	10,057,420		
소 득 륜 (%)		62.2	62.2	62.7	60.5	62.5		

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 21,609/시간)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		1,209	1,298	1,180	768	977		
	주 산 물 단 가		4,216	4,068	4,422	4,582	4,285		
	주 산 물 가 액		5,097,422	5,279,010	5,216,511	3,518,159	4,186,878		
	부 산 물 가 액		-	-	-	-	-		
	계		5,097,422	5,279,010	5,216,511	3,518,159	4,186,878		
생 산 비	경 영 비	중 간 재 소 대 영 농 수 기 수 기 타	조 성 비	115,869	126,312	116,486	71,199	46,537	
			유 기 질 비료비	70,166	83,223	63,556	31,300	17,211	
			무 기 질 비료비	308,796	324,178	304,998	264,449	213,029	
			농 약 비	128,366	133,787	136,373	71,173	80,554	
			수 도 광 열 비	417,199	435,366	414,767	351,426	307,073	
			기 타 재 료 비	4,842	6,709	2,803	1,966	2,039	
			소 농 구 비	480,287	526,082	457,475	287,959	371,651	
			대 농 구 상 각 비	222,046	254,868	192,875	125,033	186,591	
			영 농 시 설 상 각 비	33,815	33,758	37,035	8,056	46,009	
			수 리 유 지 비	34,237	30,482	43,272	23,474	24,744	
	기 타 요 금	160,689	163,383	159,777	164,638	129,122			
	계		1,976,311	2,118,147	1,929,416	1,400,673	1,424,560		
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	농 기계 · 시 설	13,943	20,140	6,485	8,455	4,249
				토 지	79,892	65,262	98,433	106,126	76,467
				위 탁 영 농 비	4,721	4,929	5,854	-	-
고 용 노 동 비				471,208	414,204	603,078	353,220	303,978	
계		2,546,074	2,622,682	2,643,265	1,868,474	1,809,254			
자 가 노 동 비		2,768,435	3,176,488	2,541,236	1,440,449	1,437,469			
유 동 자 본 용 역 비		46,094	46,043	49,823	36,387	31,275			
고 정 자 본 용 역 비		127,527	145,545	110,903	86,282	95,698			
토 지 자 본 용 역 비		272,750	298,856	262,445	189,510	151,912			
계		5,760,881	6,289,615	5,607,672	3,621,102	3,525,608			
소 득		2,551,348	2,656,328	2,573,246	1,649,685	2,377,624			
부 가 가 치		3,121,111	3,160,863	3,287,095	2,117,486	2,762,318			
소 득 륜 (%)		50.1	50.3	49.3	46.9	56.8			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 21,609/시간)을 적용해서 산출하였음

시설수박(반축성)

(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	4,697	5,298	4,723	4,188	4,393			
	주 산 물 단 가	1,528	1,444	1,570	1,400	1,611			
	주 산 물 가 액	7,176,440	7,651,290	7,416,551	5,860,867	7,075,788			
	부 산 물 가 액	-	-	-	-	-			
계		7,176,440	7,651,290	7,416,551	5,860,867	7,075,788			
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	중 자(묘) 비	495,903	544,468	444,117	462,003	529,721	
			유 기 질 비료비	232,777	203,339	191,559	270,953	287,702	
			무 기 질 비료비	139,275	175,689	138,239	136,933	111,551	
			농 약 비	118,317	164,760	92,524	89,468	122,009	
			수 도 광 열 비	88,298	91,360	85,011	95,288	86,543	
			기 타 재 료 비	593,499	657,982	528,007	501,614	654,758	
			소 농 구 비	4,731	7,692	5,161	2,439	2,791	
			대 농 구 상 각 비	201,093	237,154	250,952	201,627	114,260	
			영 농 시 설 상 각 비	418,048	552,212	406,733	329,904	358,548	
			수 리 유 지 비	23,121	18,107	34,414	19,832	15,743	
	기 타 요 금	46,168	53,585	23,945	132,919	28,293			
	계		2,361,229	2,706,348	2,200,664	2,242,979	2,311,919		
	비	임 차 료	[농 기계 · 시 설 토 지	농 기계 · 시 설	20,714	25,416	38,234	1,597	5,021
				토 지	140,358	94,222	85,900	210,166	210,575
위 탁 영 농 비		58,374	109,684	85,717	1,953	9,158			
고 용 노 동 비		547,596	634,259	334,174	708,422	651,396			
계		3,128,270	3,569,928	2,744,687	3,165,117	3,188,068			
자 가 노 동 비		1,686,856	2,443,710	1,512,540	1,618,321	1,293,746			
유 동 자 본 용 역 비		26,343	28,621	20,401	27,431	30,795			
고 정 자 본 용 역 비		77,186	83,267	68,265	119,572	64,223			
토 지 자 본 용 역 비		195,487	176,339	252,923	145,292	167,085			
계		5,114,142	6,301,865	4,598,817	5,075,733	4,743,916			
소 득		4,048,170	4,081,362	4,671,864	2,695,750	3,887,719			
부 가 가 치		4,815,211	4,944,943	5,215,888	3,617,888	4,763,869			
소 득 률 (%)		56.4	53.3	63.0	46.0	54.9			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 21,609/시간)을 적용해서 산출하였음

시설참외

(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	4,328	3,744	4,234	4,223	4,771			
	주 산 물 단 가	2,970	3,044	2,992	2,974	2,923			
	주 산 물 가 액	12,853,780	11,398,563	12,669,886	12,558,744	13,945,581			
	부 산 물 가 액	-	-	-	-	-			
계		12,853,780	11,398,563	12,669,886	12,558,744	13,945,581			
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	중 자(묘) 비	409,767	500,941	445,340	423,601	323,990	
			유 기 질 비료비	288,571	209,528	297,935	276,065	326,354	
			무 기 질 비료비	376,178	271,839	418,902	337,583	420,965	
			농 약 비	350,444	231,732	414,258	345,324	347,081	
			수 도 광 열 비	177,700	157,469	221,507	174,153	149,507	
			기 타 재 료 비	1,699,059	1,565,627	1,830,443	1,618,563	1,717,825	
			소 농 구 비	8,846	12,140	11,393	5,922	8,136	
			대 농 구 상 각 비	437,058	661,249	424,963	459,159	330,421	
			영 농 시 설 상 각 비	945,577	914,780	832,304	1,101,950	900,780	
			수 리 유 지 비	46,319	54,414	50,213	47,470	38,104	
	기 타 요 금	65,535	43,063	52,171	77,730	74,715			
	계		4,805,054	4,622,783	4,999,428	4,867,520	4,637,879		
	비	임 차 료	[농 기계 · 시 설 토 지	농 기계 · 시 설	41,638	11,077	46,585	47,943	43,452
				토 지	340,954	231,668	343,161	299,657	428,037
위 탁 영 농 비		121,072	71,241	155,265	161,898	68,195			
고 용 노 동 비		773,878	222,498	614,293	593,757	1,341,511			
계		6,082,595	5,159,266	6,158,732	5,970,775	6,519,074			
자 가 노 동 비		4,451,884	5,952,963	5,633,974	3,826,456	3,375,135			
유 동 자 본 용 역 비		95,509	66,357	99,817	85,334	114,430			
고 정 자 본 용 역 비		194,127	189,610	232,305	205,832	148,641			
토 지 자 본 용 역 비		304,131	413,155	314,476	311,030	241,291			
계		11,128,245	11,781,350	12,439,305	10,399,428	10,398,571			
소 득		6,771,185	6,239,297	6,511,155	6,587,969	7,426,506			
부 가 가 치		8,048,726	6,775,780	7,670,458	7,691,224	9,307,702			
소 득 륜 (%)		52.7	54.7	51.4	52.5	53.3			

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 21,609/시간)을 적용해서 산출하였음

시설딸기

(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	3,127	3,347	3,058	2,479	2,339		
	주 산 물 단 가	9,267	9,858	8,418	8,708	7,533		
	주 산 물 가 액	28,977,933	32,995,540	25,738,773	21,586,911	17,621,965		
	부 산 물 가 액	18,533	2,002	54,464	6,123	-		
계		28,996,466	32,997,543	25,793,237	21,593,034	17,621,965		
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	중 자(묘) 비	3,750,321	3,851,837	3,813,689	3,281,904	3,068,185
			유 기 질 비료비	125,829	153,070	119,645	23,792	84,035
			무 기 질 비료비	760,523	858,277	679,277	575,552	526,982
			농 약 비	502,775	561,619	473,268	341,754	353,581
			수 도 광 열 비	1,819,321	2,070,289	1,666,877	1,254,517	997,370
			기 타 재 료 비	2,532,802	3,005,236	2,077,779	1,744,507	1,629,998
			소 농 구 비	7,473	8,187	8,108	762	13,352
			대 농 구 상 각 비	621,164	818,267	455,149	254,675	148,141
			영 농 시 설 상 각 비	3,172,021	3,645,060	2,902,895	2,139,242	1,327,111
			수 리 유 지 비	71,685	95,502	43,411	42,986	38,152
	기 타 요 금	136,810	208,285	61,159	30,816	18,555		
	계		13,500,724	15,275,629	12,301,256	9,690,508	8,205,461	
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	농기계·시설	37,856	35,077	54,195	17,533	333
토 지				345,425	256,862	481,185	379,221	436,369
위 탁 영 농 비		26,402	35,979	20,077	4,856	-		
고 용 노 동 비		2,386,776	2,064,727	2,912,894	2,481,762	2,500,845		
계		16,297,182	17,668,275	15,769,606	12,573,880	11,143,008		
자 가 노 동 비		11,117,216	13,573,905	8,974,541	6,759,814	5,171,918		
유 동 자 본 용 역 비		242,514	254,448	240,030	207,090	187,977		
고 정 자 본 용 역 비		791,746	989,456	623,664	455,627	217,080		
토 지 자 본 용 역 비		291,550	343,179	216,545	270,328	203,387		
계		28,740,208	32,829,263	25,824,387	20,266,740	16,923,369		
소 득		12,699,284	15,329,268	10,023,631	9,019,154	6,478,957		
부 가 가 치		15,495,742	17,721,914	13,491,981	11,902,527	9,416,504		
소 득 률 (%)		43.8	46.5	38.9	41.8	36.8		

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 21,609/시간)을 적용해서 산출하였음

오이(반축성)

(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	10,923	7,147	8,795	9,078	11,242		
	주 산 물 단 가	1,601	2,068	1,725	1,635	1,486		
	주 산 물 가 액	17,482,016	14,781,450	15,169,667	14,840,286	16,709,381		
	부 산 물 가 액	-	-	-	-	-		
계		17,482,016	14,781,450	15,169,667	14,840,286	16,709,381		
생 산 비	경 영 비	중 간 재 비	중 자(묘) 비	735,392	912,808	865,764	827,500	561,649
			유 기 질 비료비	282,649	531,605	417,690	202,636	977,269
			무 기 질 비료비	441,142	405,182	558,390	466,948	1,510,461
			농 약 비	250,595	318,916	436,570	260,502	348,222
			수 도 광 열 비	1,102,353	741,342	1,237,055	1,207,007	591,679
			기 타 재 료 비	686,667	1,056,923	919,522	516,782	781,766
			소 농 구 비	1,400	2,307	4,615	3,137	-
			대 농 구 상 각 비	201,307	347,497	396,543	188,178	887,216
			영 농 시 설 상 각 비	1,381,390	1,076,315	1,002,921	870,866	2,246,596
			수 리 유 지 비	35,760	15,562	21,130	15,556	-
	기 타 요 금	21,633	37,982	28,932	17,913	-		
	계		5,140,288	5,446,438	5,889,131	4,577,026	7,904,859	
	비	임 차 료	[농기계·시설 토 지	-	33,008	5,510	2,121	-
				266,667	50,599	237,113	312,705	449,319
위 탁 영 농 비		-	37,143	3,995	167	-		
고 용 노 동 비		2,550,250	732,647	836,120	2,050,474	32,201		
계		7,957,205	6,299,835	6,971,869	6,942,493	8,386,379		
자 가 노 동 비		2,668,268	6,461,349	6,380,455	4,002,216	2,038,961		
유 동 자 본 용 역 비		77,887	52,167	70,670	74,452	76,162		
고 정 자 본 용 역 비		373,744	89,948	125,508	130,710	8,425		
토 지 자 본 용 역 비		237,000	357,550	239,962	209,281	509,228		
계		11,314,103	13,260,849	13,788,464	11,359,152	11,019,155		
소 득		9,524,811	8,481,615	8,197,798	7,897,793	8,323,002		
부 가 가 치		12,341,728	9,335,012	9,280,536	10,263,260	8,804,522		
소 득 률 (%)		54.5	57.4	54.0	53.2	49.8		

주) 자가노동비는 5인~29인 규모 제조업 평균임금(단가 : 21,609/시간)을 적용해서 산출하였음

부록 3. 작목별 상대표준오차

부록 3. 작목별 상대표준오차

(단위 : %)

작 목		총수입	경영비	생산비	소득
식 량 작 물	결 보 리	3.5	4.4	4.5	8.1
	쌀 보 리	5.0	4.4	4.3	9.8
	밀	3.2	4.0	3.8	10.7
	노지팥옥수수	4.7	4.2	3.5	8.5
	고 구 마	4.6	4.1	4.1	9.8
	봄 감 자	4.1	4.9	6.3	10.1
	가 을 감 자	9.0	4.0	4.6	21.9
노 지 채 소	노 지 수 박	7.6	6.0	6.2	11.7
	노 지 가 을 무	6.1	4.8	4.8	10.8
	노지고랭지무	5.7	5.5	5.7	8.7
	노 지 당 근	6.8	5.3	4.6	10.5
	노 지 봄 배 추	6.0	4.6	5.1	12.4
	노지가을배추	4.6	3.8	4.1	7.2
	노지고랭지배추	5.7	5.3	4.3	13.4
	노 지 시 금 치	8.9	7.3	6.6	12.6
	노 지 양 배 추	5.4	4.4	6.8	13.1
	노 지 대 파	4.9	5.4	7.8	8.4
	노 지 쪽 파	6.0	6.3	8.4	10.2
노 지 생 강	6.3	6.4	5.9	10.1	

(단위 : %)

작 목		총수입	경영비	생산비	소득
시설채소	시설수박(반축성)	3.0	3.5	3.7	4.8
	시설참외	4.3	3.9	2.9	6.4
	시설딸기	3.0	2.6	2.7	5.2
	시설오이(축성)	4.5	3.8	3.1	8.1
	시설오이(반축성)	5.4	4.7	3.7	7.7
	시설오이(억제)	7.4	6.9	5.8	12.3
	시설호박	6.2	7.1	6.0	7.2
	시설토마토(축성)	7.2	6.4	4.9	12.2
	시설토마토(반축성)	6.0	8.1	6.6	7.6
	시설방울토마토	5.3	5.2	4.5	9.8
	시설가지	6.7	7.7	5.5	8.4
	시설파프리카	3.9	4.0	4.0	10.2
	시설시금치	10.7	9.1	10.7	17.3
	시설상추	7.5	5.7	5.8	13.2
	시설부추	6.3	5.9	4.9	10.5
시설고추	6.1	5.8	4.2	8.1	
노지과수	사과	3.1	2.4	2.3	5.4
	배	3.8	3.1	3.5	6.3
	복숭아	4.3	3.8	3.2	7.2
	노지포도	3.8	4.1	2.7	5.0
	노지감귤	10.2	6.8	7.2	15.4
	단감	6.3	5.4	3.7	9.9
	키위	8.1	7.0	6.2	11.7
	블루베리	7.1	7.4	5.5	9.3
	자두	8.5	6.1	7.0	11.9

(단위 : %)

작 목		총수입	경영비	생산비	소득
시설 과수	시 설 포 도	4.9	5.6	7.8	7.6
화훼	시 설 장 미	7.3	6.4	16.7	19.8
특용 약용 작물	참 깨	6.0	7.1	5.5	7.7
	인 삼 (4년1기작/10a)	6.9	7.6	6.5	9.8
	오 미 자	6.0	4.5	4.4	8.6
	들 깨	5.4	7.3	5.4	10.4

부록 4. 작목별 소득기준 상위·하위농가 소득 비교

부록 4. 작목별 소득기준 상위·하위농가 소득 비교*

〈식량작물〉

구	분	상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율		
					(A/B)	(C/B)	(A/C)
겉보리	총수입	571,453	467,207	393,424	1.2	0.8	1.5
	수 량	596	483	411	1.2	0.9	1.5
	가 격	952	963	952	1.0	1.0	1.0
	경영비	228,142	285,063	357,471	0.8	1.3	0.6
	소 득	343,311	182,144	35,953	1.9	0.2	9.5
쌀보리	총수입	866,851	562,366	328,073	1.5	0.6	2.6
	수 량	438	453	336	1.0	0.7	1.3
	가 격	1,978	1,239	970	1.6	0.8	2.0
	경영비	285,000	295,231	295,718	1.0	1.0	1.0
	소 득	581,851	267,135	32,355	2.2	0.1	18.0
밀	총수입	603,151	491,798	339,901	1.2	0.7	1.8
	수 량	626	498	341	1.3	0.7	1.8
	가 격	964	983	989	1.0	1.0	1.0
	경영비	205,738	300,358	368,707	0.7	1.2	0.6
	소 득	397,412	191,440	-28,807	2.1	-	-
노지 팥옥수수	총수입	3,024,603	1,748,101	1,083,106	1.7	0.6	2.8
	수 량	3,351	2,843	2,475	1.2	0.9	1.4
	가 격	871	606	432	1.4	0.7	2.0
	경영비	949,998	890,037	1,019,605	1.1	1.1	0.9
	소 득	2,074,605	858,064	63,501	2.4	0.1	32.7
고구마	총수입	5,724,150	3,235,406	2,147,634	1.8	0.7	2.7
	수 량	2,221	1,514	1,281	1.5	0.8	1.7
	가 격	2,552	2,127	1,667	1.2	0.8	1.5
	경영비	2,052,366	1,893,799	2,371,445	1.1	1.3	0.9
	소 득	3,671,783	1,341,607	-223,811	2.7	-	-
봄감자	총수입	4,314,246	2,535,290	1,313,593	1.7	0.5	3.3
	수 량	2,782	2,125	1,278	1.3	0.6	2.2
	가 격	1,551	1,193	1,028	1.3	0.9	1.5
	경영비	1,482,212	1,461,335	1,810,851	1.0	1.2	0.8
	소 득	2,832,035	1,073,955	-497,258	2.6	-	-
가을감자	총수입	4,876,723	2,659,175	1,489,328	1.8	0.6	3.3
	수 량	2,167	1,583	1,059	1.4	0.7	2.0
	가 격	2,250	1,680	1,407	1.3	0.8	1.6
	경영비	1,742,825	1,668,489	1,618,773	1.0	1.0	1.1
	소 득	3,133,898	990,686	-129,445	3.2	-	-

* 상위·하위 농가 소득비교 자료는 승인작목의 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	9,033,150	5,003,263	2,767,644	1.8	0.6	3.3
	수 량	7,466	4,957	3,976	1.5	0.8	1.9
	가 격	1,210	1,009	696	1.2	0.7	1.7
	경영비	2,996,366	2,366,919	2,522,804	1.3	1.1	1.2
	소 득	6,036,785	2,636,344	244,841	2.3	0.1	24.7
노지 가을무	총수입	5,010,532	2,830,632	1,398,190	1.8	0.5	3.6
	수 량	5,924	6,540	6,578	0.9	1.0	0.9
	가 격	816	428	213	1.9	0.5	3.8
	경영비	1,261,465	1,279,838	1,250,721	1.0	1.0	1.0
	소 득	3,749,067	1,550,794	147,469	2.4	0.1	25.4
노지 고랭지무	총수입	5,082,302	3,464,317	2,798,178	1.5	0.8	1.8
	수 량	8,553	7,643	6,277	1.1	0.8	1.4
	가 격	594	453	446	1.3	1.0	1.3
	경영비	1,852,464	1,651,343	1,962,504	1.1	1.2	0.9
	소 득	3,229,838	1,812,974	835,674	1.8	0.5	3.9
노지당근	총수입	8,827,828	5,207,995	2,692,644	1.7	0.5	3.3
	수 량	5,626	4,057	2,478	1.4	0.6	2.3
	가 격	1,569	1,284	1,087	1.2	0.8	1.4
	경영비	2,606,826	2,313,680	2,302,611	1.1	1.0	1.1
	소 득	6,221,002	2,894,316	390,033	2.1	0.1	15.9
노지 봄배추	총수입	4,209,501	2,503,013	1,483,860	1.7	0.6	2.8
	수 량	8,008	7,464	6,302	1.1	0.8	1.3
	가 격	526	335	235	1.6	0.7	2.2
	경영비	949,301	1,207,984	1,424,472	0.8	1.2	0.7
	소 득	3,260,200	1,295,028	59,388	2.5	0.0	54.9
노지 가을배추	총수입	5,587,422	3,006,711	1,944,010	1.9	0.6	2.9
	수 량	6,405	6,537	7,468	1.0	1.1	0.9
	가 격	872	460	260	1.9	0.6	3.4
	경영비	1,663,541	1,344,133	1,658,238	1.2	1.2	1.0
	소 득	3,923,881	1,662,578	285,772	2.4	0.2	13.7
노지 고랭지배추	총수입	3,840,315	2,393,264	1,837,601	1.6	0.8	2.1
	수 량	5,826	5,536	5,762	1.1	1.0	1.0
	가 격	659	432	319	1.5	0.7	2.1
	경영비	1,154,424	1,326,513	1,737,341	0.9	1.3	0.7
	소 득	2,685,891	1,066,751	100,260	2.5	0.1	26.8

구	분	상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율		
					(A/B)	(C/B)	(A/C)
노지 시금치	총수입	6,652,608	3,368,958	1,933,734	2.0	0.6	3.4
	수 량	1,487	1,136	1,066	1.3	0.9	1.4
	가 격	4,474	2,965	1,815	1.5	0.6	2.5
	경영비	1,243,938	1,124,811	1,261,853	1.1	1.1	1.0
	소 득	5,408,670	2,244,148	671,882	2.4	0.3	8.1
노지 양배추	총수입	4,122,959	2,413,581	1,393,142	1.7	0.6	3.0
	수 량	6,751	6,349	4,711	1.1	0.7	1.4
	가 격	611	380	296	1.6	0.8	2.1
	경영비	1,482,068	1,443,196	1,587,651	1.0	1.1	0.9
	소 득	2,640,892	970,386	-194,509	2.7	-	-
노지대파	총수입	5,947,531	3,625,668	2,123,417	1.6	0.6	2.8
	수 량	4,964	3,803	2,863	1.3	0.8	1.7
	가 격	1,198	953	742	1.3	0.8	1.6
	경영비	1,914,235	1,694,945	1,997,803	1.1	1.2	1.0
	소 득	4,033,296	1,930,723	125,614	2.1	0.1	32.1
노지쪽파	총수입	8,585,690	5,286,603	3,595,455	1.6	0.7	2.4
	수 량	2,215	1,777	1,532	1.2	0.9	1.4
	가 격	3,877	2,975	2,347	1.3	0.8	1.7
	경영비	2,373,564	2,639,349	3,279,141	0.9	1.2	0.7
	소 득	6,212,127	2,647,255	316,314	2.3	0.1	19.6
노지생강	총수입	14,915,293	8,825,932	5,110,325	1.7	0.6	2.9
	수 량	2,120	1,464	947	1.4	0.6	2.2
	가 격	6,995	5,987	5,340	1.2	0.9	1.3
	경영비	3,997,901	3,869,768	4,736,942	1.0	1.2	0.8
	소 득	10,917,392	4,956,164	373,384	2.2	0.1	29.2

〈시설채소〉

구 분	상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율			
				(A/B)	(C/B)	(A/C)	
시설수박 (반축성)	총수입	10,235,072	7,176,440	5,260,916	1.4	0.7	1.9
	수 량	5,683	4,697	3,918	1.2	0.8	1.5
	가 격	1,801	1,528	1,343	1.2	0.9	1.3
	경영비	3,350,316	3,128,270	3,620,250	1.1	1.2	0.9
	소 득	6,884,756	4,048,170	1,640,666	1.7	0.4	4.2
시설참외	총수입	21,083,114	12,853,780	7,344,803	1.6	0.6	2.9
	수 량	6,671	4,328	3,410	1.5	0.8	2.0
	가 격	3,160	2,970	2,154	1.1	0.7	1.5
	경영비	7,952,049	6,082,595	5,782,025	1.3	1.0	1.4
	소 득	13,131,066	6,771,185	1,562,778	1.9	0.2	8.4
시설딸기	총수입	45,839,463	28,996,466	17,338,497	1.6	0.6	2.6
	수 량	4,466	3,127	2,174	1.4	0.7	2.1
	가 격	10,263	9,267	7,956	1.1	0.9	1.3
	경영비	18,498,714	16,297,182	14,820,367	1.1	0.9	1.2
	소 득	27,340,749	12,699,284	2,518,130	2.2	0.2	10.9
시설오이 (축성)	총수입	56,736,407	37,355,230	25,210,216	1.5	0.7	2.3
	수 량	17,903	15,989	14,422	1.1	0.9	1.2
	가 격	3,169	2,336	1,748	1.4	0.7	1.8
	경영비	19,202,238	19,326,582	18,853,770	1.0	1.0	1.0
	소 득	37,534,169	18,028,647	6,356,446	2.1	0.4	5.9
시설오이 (반축성)	총수입	26,264,761	15,045,287	7,903,911	1.7	0.5	3.3
	수 량	14,123	8,411	5,242	1.7	0.6	2.7
	가 격	1,860	1,789	1,508	1.0	0.8	1.2
	경영비	9,234,717	6,803,524	5,877,267	1.4	0.9	1.6
	소 득	17,030,044	8,241,763	2,026,643	2.1	0.2	8.4
시설오이 (억제)	총수입	14,438,473	9,022,394	5,894,182	1.6	0.7	2.4
	수 량	11,084	5,262	3,037	2.1	0.6	3.6
	가 격	1,303	1,709	1,941	0.8	1.1	0.7
	경영비	6,296,992	5,364,571	5,458,402	1.2	1.0	1.2
	소 득	8,141,482	3,657,823	435,781	2.2	0.1	18.7
시설호박	총수입	28,340,159	15,241,117	5,384,374	1.9	0.4	5.3
	수 량	13,115	8,163	4,777	1.6	0.6	2.7
	가 격	2,161	1,867	1,127	1.2	0.6	1.9
	경영비	11,882,586	7,657,388	4,212,440	1.6	0.6	2.8
	소 득	16,457,574	7,583,728	1,171,934	2.2	0.2	14.0
시설토마토 (축성)	총수입	51,039,798	27,216,556	13,348,968	1.9	0.5	3.8
	수 량	15,380	11,021	6,765	1.4	0.6	2.3
	가 격	3,317	2,469	1,973	1.3	0.8	1.7
	경영비	23,086,057	15,987,863	12,640,846	1.4	0.8	1.8
	소 득	27,953,741	11,228,693	708,122	2.5	0.1	39.5

구 분		상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율		
					(A/B)	(C/B)	(A/C)
시설토마토 (반축성)	총수입	34,115,129	20,194,728	10,078,101	1.7	0.5	3.4
	수 량	10,925	7,866	4,908	1.4	0.6	2.2
	가 격	3,123	2,567	2,054	1.2	0.8	1.5
	경영비	13,636,948	10,618,552	8,609,582	1.3	0.8	1.6
	소 득	20,478,181	9,576,176	1,468,519	2.1	0.2	13.9
시설 방울토마토	총수입	31,770,691	19,003,876	11,494,901	1.7	0.6	2.8
	수 량	6,719	5,021	4,109	1.3	0.8	1.6
	가 격	4,728	3,784	2,797	1.2	0.7	1.7
	경영비	11,866,338	10,730,872	10,792,824	1.1	1.0	1.1
	소 득	19,904,353	8,273,004	702,077	2.4	0.1	28.4
시설가지	총수입	42,878,093	26,403,554	15,755,059	1.6	0.6	2.7
	수 량	16,986	11,809	7,562	1.4	0.6	2.2
	가 격	2,524	2,236	2,083	1.1	0.9	1.2
	경영비	17,371,106	13,477,545	12,327,336	1.3	0.9	1.4
	소 득	25,506,987	12,926,009	3,427,723	2.0	0.3	7.4
시설 파프리카 (착색단고추)	총수입	49,283,125	39,364,235	32,410,470	1.3	0.8	1.5
	수 량	14,364	12,315	11,318	1.2	0.9	1.3
	가 격	3,431	3,196	2,864	1.1	0.9	1.2
	경영비	24,843,361	28,271,164	30,982,465	0.9	1.1	0.8
	소 득	24,439,764	11,093,071	1,428,004	2.2	0.1	17.1
시설시금치	총수입	7,161,774	3,632,751	1,267,459	2.0	0.3	5.7
	수 량	1,470	1,317	1,230	1.1	0.9	1.2
	가 격	4,872	2,759	1,030	1.8	0.4	4.7
	경영비	2,431,593	1,857,573	1,310,809	1.3	0.7	1.9
	소 득	4,730,181	1,775,179	-43,350	2.7	-	-
시설상추	총수입	22,043,595	11,170,375	5,178,086	2.0	0.5	4.3
	수 량	5,278	3,313	3,813	1.6	1.2	1.4
	가 격	4,176	3,371	1,358	1.2	0.4	3.1
	경영비	7,132,696	5,743,082	5,732,412	1.2	1.0	1.2
	소 득	14,910,899	5,427,293	-554,325	2.7	-	-
시설부추	총수입	20,737,827	11,441,782	6,976,126	1.8	0.6	3.0
	수 량	5,735	3,798	3,461	1.5	0.9	1.7
	가 격	3,616	3,013	2,016	1.2	0.7	1.8
	경영비	9,296,960	6,356,934	6,942,694	1.5	1.1	1.3
	소 득	11,440,867	5,084,849	33,432	2.2	0.0	342.2
시설고추	총수입	34,322,605	19,364,950	9,620,828	1.8	0.5	3.6
	수 량	9,077	5,561	3,446	1.6	0.6	2.6
	가 격	3,781	3,482	2,792	1.1	0.8	1.4
	경영비	13,003,148	9,412,997	7,961,207	1.4	0.8	1.6
	소 득	21,319,457	9,951,953	1,659,621	2.1	0.2	12.8

<과 수>

구 분	상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율			
				(A/B)	(C/B)	(A/C)	
사과	총수입	11,132,611	7,065,740	4,224,705	1.6	0.6	2.6
	수 량	2,992	2,313	1,615	1.3	0.7	1.9
	가 격	3,721	3,054	2,617	1.2	0.9	1.4
	경영비	3,947,822	3,703,532	3,598,698	1.1	1.0	1.1
	소 득	7,184,789	3,362,208	626,007	2.1	0.2	11.5
배	총수입	13,550,516	7,869,555	4,003,094	1.7	0.5	3.4
	수 량	3,953	3,226	2,500	1.2	0.8	1.6
	가 격	3,428	2,439	1,602	1.4	0.7	2.1
	경영비	4,455,212	3,832,088	3,933,296	1.2	1.0	1.1
	소 득	9,095,304	4,037,467	69,798	2.3	0.0	130.3
복숭아	총수입	9,087,802	5,097,422	2,508,229	1.8	0.5	3.6
	수 량	1,815	1,209	692	1.5	0.6	2.6
	가 격	5,006	4,216	3,624	1.2	0.9	1.4
	경영비	2,985,291	2,546,074	2,512,128	1.2	1.0	1.2
	소 득	6,102,511	2,551,348	-3,899	2.4	-	-
노지포도	총수입	19,359,662	11,088,764	4,707,220	1.7	0.4	4.1
	수 량	2,262	1,531	927	1.5	0.6	2.4
	가 격	8,560	7,241	5,065	1.2	0.7	1.7
	경영비	4,858,321	4,187,156	3,488,679	1.2	0.8	1.4
	소 득	14,501,341	6,901,607	1,218,540	2.1	0.2	11.9
노지감귤	총수입	6,908,051	3,390,782	1,284,975	2.0	0.4	5.4
	수 량	3,780	2,485	1,342	1.5	0.5	2.8
	가 격	1,822	1,353	937	1.3	0.7	1.9
	경영비	2,180,676	1,533,551	1,210,585	1.4	0.8	1.8
	소 득	4,727,374	1,857,231	74,390	2.5	0.0	63.5
단감	총수입	6,872,964	3,759,122	1,827,353	1.8	0.5	3.8
	수 량	2,327	1,628	1,059	1.4	0.7	2.2
	가 격	2,953	2,310	1,726	1.3	0.7	1.7
	경영비	2,074,787	1,794,836	1,713,404	1.2	1.0	1.2
	소 득	4,798,177	1,964,286	113,948	2.4	0.1	42.1
키위 (참다래)	총수입	12,751,702	6,265,119	1,911,399	2.0	0.3	6.7
	수 량	2,896	1,582	618	1.8	0.4	4.7
	가 격	4,236	3,900	3,081	1.1	0.8	1.4
	경영비	4,295,972	2,894,707	2,271,031	1.5	0.8	1.9
	소 득	8,455,730	3,370,412	-359,632	2.5	-	-
블루베리	총수입	18,916,975	9,963,087	5,292,297	1.9	0.5	3.6
	수 량	816	459	265	1.8	0.6	3.1
	가 격	23,190	21,693	19,863	1.1	0.9	1.2
	경영비	5,975,972	4,771,117	5,321,315	1.3	1.1	1.1
	소 득	12,941,003	5,191,970	-29,018	2.5	-	-
자두	총수입	9,444,422	4,628,894	2,092,781	2.0	0.5	4.5
	수 량	1,898	1,077	608	1.8	0.6	3.1
	가 격	4,975	4,296	3,441	1.2	0.8	1.4
	경영비	2,504,607	1,921,368	1,579,879	1.3	0.8	1.6
	소 득	6,939,815	2,707,527	512,902	2.6	0.2	13.5

구 분	상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율			
				(A/B)	(C/B)	(A/C)	
시설포도	총수입	28,332,292	17,944,026	10,816,985	1.6	0.6	2.6
	수 량	2,140	1,560	1,132	1.4	0.7	1.9
	가 격	13,241	11,504	9,558	1.2	0.8	1.4
	경영비	6,373,166	7,153,483	8,020,219	0.9	1.1	0.8
	소 득	21,959,125	10,790,543	2,796,766	2.0	0.3	7.9

〈화훼〉

구 분	상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율			
				(A/B)	(C/B)	(A/C)	
시설장미	총수입	54,153,755	36,338,509	21,117,050	1.5	0.6	2.6
	수 량	98,562	68,992	34,819	1.4	0.5	2.8
	가 격	549	527	606	1.0	1.2	0.9
	경영비	25,730,429	24,732,076	27,829,543	1.0	1.1	0.9
	소 득	28,423,327	11,606,433	-6,712,493	2.4	-	-

〈특용·약용 작물〉

구 분	상 위 (A)	평 균 (B)	하 위 (C)	비 율			
				(A/B)	(C/B)	(A/C)	
참깨	총수입	2,932,734	1,807,372	892,282	1.6	0.5	3.3
	수 량	112	77	39	1.5	0.5	2.9
	가 격	26,195	23,537	22,740	1.1	1.0	1.2
	경영비	735,421	638,314	600,613	1.2	0.9	1.2
	소 득	2,197,313	1,169,058	291,669	1.9	0.2	7.5
인삼 (4년근)	총수입	30,062,746	15,640,326	6,161,308	1.9	0.4	4.9
	수 량	845	700	357	1.2	0.5	2.4
	가 격	35,577	22,355	17,265	1.6	0.8	2.1
	경영비	11,132,647	7,436,727	5,681,632	1.5	0.8	2.0
	소 득	18,930,099	8,203,600	479,676	2.3	0.1	39.5
오미자	총수입	8,509,150	4,540,623	2,073,505	1.9	0.5	4.1
	수 량	721	419	213	1.7	0.5	3.4
	가 격	11,809	10,834	9,744	1.1	0.9	1.2
	경영비	2,269,300	1,872,827	1,669,347	1.2	0.9	1.4
	소 득	6,239,849	2,667,796	404,158	2.3	0.2	15.4
들깨	총수입	1,424,725	980,587	678,107	1.5	0.7	2.1
	수 량	109	78	55	1.4	0.7	2.0
	가 격	13,068	12,574	12,347	1.0	1.0	1.1
	경영비	320,873	462,260	663,077	0.7	1.4	0.5
	소 득	1,103,852	518,328	15,030	2.1	0.0	73.4

별지1. 통계청 농·축산물 생산비 조사작목

<통계청 농산물 생산비 조사작목>

쌀	..... 228	마	늘	..... 229	양	과	..... 230
고	추	..... 231	콩	..... 232			

<통계청 축산물 생산비 조사작목>

한우(번식우)	..... 233	한우(비육우)	..... 234	육	우	..... 235				
젖	소	..... 236	비	육	돈	..... 237	산	란	계	..... 238
육	계	..... 239								

문의: 통계청 농어업동향과 042-481-3670(농산물), 042-481-2515(축산물)

농산물생산비조사

일 러 두 기

1. 이 책에 수록된 도별 논벼생산비 통계는 부록에 수록된 표본오차를 참고하여 신중히 이용하여 주시기 바랍니다.
2. 수록된 자료는 단위미만을 반올림하였기 때문에 합계의 숫자와 내용의 합계가 일치하지 않을 수도 있습니다.
3. 본 자료는 수확까지의 생산비를 조사하였으므로 소득분석표에서 소득액과 순수익은 수확 후 판매에 소요되는 유통비용을 공제하지 않은 금액입니다.
4. 면적단위의 계산은 다음과 같습니다.
 $10a = 1,000m^2$
 $1ha = 10,000m^2$
5. 이 책에 사용한 부호는 다음과 같습니다
0 : 단위미만
- : 조사하지 않음
x : 비밀보호
6. 본 책자의 수록내용이나 농산물생산비통계에 대한 의문사항이 있을 경우에는 통계청 농어업동향과(042-481-3670 또는 2515)로 문의하시기 바랍니다.

축산물생산비조사

일러두기

1. 본 통계는 '97년까지 구 축협중앙회에서 조사하였고, '98년부터는 농림부 산하 국립농산물품질관리원에서, '08년 3월부터는 통계청에서 조사한 결과임
2. 이 책에 수록된 축산물생산비 통계는 부표에 수록된 표본오차('14년부터 제공)와 다음 사항을 참고하여 이용하시기 바람
 - 감가상각비 산출시 건물·대농구의 잔존가액률을 2000년까지는 5%를 적용하였으나 2001년부터 0%를 적용하였음
 - 자가노동비 단가는 '11년까지 실제 지출된 고용노임 평균을 적용하였으나 '12년부터 고용노동부 사업체임금실태조사('12.1~'12.31) 5~29인 규모의 사업체(건설업·운수업·제조업 평균 임금단가를 적용하였으며 2002년부터 노력시간에 축산활동을 위한 교육·회의 등 영농기획시간 등이 포함
 - 비육우생산비는 '04년까지는 500kg, '05년~'12년까지 600kg, '13년부터 100kg 기준으로 작성하였음
 - 한우비육우·육우·비육돈·육계 마리당 사육비, 수익성 등은 1년동안 투입된 비용을 판매시 사육일수로 환산하여 적용

구분		송아지	육성우	초임우	경산우
한우번식우	'13년 이전	0.30	0.65	0.80	1.00
	'13년 이후	0.30	0.67	0.88	1.00
젖소	'13년 이전	0.18	0.44	0.60	1.00
	'13년 이후	0.14	0.45	0.58	1.00

- 육우 생산비는 '08년 처음으로 조사하여 공표하였으며, '12년까지 600kg, '13년부터 100kg기준으로 작성하였음
 - 한우번식우와 젖소 성우환산계수를 '13년부터 아래와 같이 변경하였음
 - '14년부터 '농구비' 비목을 '자동차비'와 '농구비'로 분리하였음
3. 생산비는 해당 축종의 사육비를 번식률(번식우), 판매체중(비육우, 육우, 비육돈, 육계), 산유량(젖소), 계란생산량(산란계)로 나누어 산출하였음
 4. 수록된 자료는 단위 미만을 반올림하였기 때문에 합계의 숫자와 내용의 합계가 일치하지 않을 수 있으며, 조사된 값이 없는 경우는 '-'로 표시함
 5. 본 책자에 수록된 자료에 관한 문의사항이 있을 경우에는 통계청 농어업 동향과(042-481-2557)로 문의하여 주시기 바람

(기준 : 년 1기작/10a)

작 목		수량 (kg)	총수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
통계청 농산물 생산비 조사 작 목	쌀	518	1,171,736	566,121	605,615	51.7
	마 늘	1,220	6,180,690	2,288,761	3,891,929	63.0
	양 과	6,770	4,981,541	2,089,689	2,891,852	58.1
	고 추	232	4,535,419	1,741,490	2,793,928	61.6
	콩	203	1,009,886	389,686	620,199	61.4
통계청 축산물 생산비 조사 작 목	한우(번식우) (년/두당)	0.71(두)	2,710,151	2,223,525	486,626	18.0
	한우(비육우) (회/두당)	798	9,647,666	9,141,462	506,204	5.2
	육 우 (회/두당)	742	4,781,173	5,210,822	-429,649	-9.0
	젖 소 (년/두당)	9,265.6(L)	10,663,605	7,862,690	2,800,915	26.3
	비 육 돈 (회/두당)	113.7	449,828	374,563	75,265	16.7
	산 란 계 (년/수)	298(개)	46,765	38,138	8,627	18.4
	육 계 (회/10수)	16.5	26,270	22,728	3,542	13.5

쌀

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	518 kg		1,171,736	* 수량 : 정곡기준	
	부 산 물 가 액					
계				1,171,736		
생 산 비	경 영 비	종 묘 비	6.6 kg		26,835	
		무 기 질 비 료 비	66.7 kg		72,890	
		유 기 질 비 료 비	225.8 kg		16,193	
		농 약 비			33,148	
		수 도 광 열 비			13,656	
		자 동 차 비			6,516	
		기 타 재 료 비			12,570	
		소 농 구 비			973	
		대 농 구 상 각 비			22,597	
		영 농 시 설 상 각 비			2,848	
		생 산 관 리 비			441	
		기 타 비 용			25,330	
		임 차 료	[농기계·시설 토 지]		2,505	
		위 탁 영 농 비			138,882	
		고 용 노 동 비	1.2시간		19,811	남여 1.1시간 0.1시간
계				566,121		
자 가 노 동 비		8.0시간		173,124	남여 6.6시간 1.4시간	
유 동 자 본 용 역 비				6,695		
고 정 자 본 용 역 비				3,017		
토 지 자 본 용 역 비				105,503		
계				854,461		
소 득				605,615		
소 득 륜(%)				51.7		

마 늘

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수 량	단 가(원)	금 액(원)	비 고		
총수입	주 산 물 가 액	1,220 kg		6,180,690			
	부 산 물 가 액						
계				6,180,690			
생 산 비	경 영 비	종 묘 비	175.7 kg		730,411		
		무 기 질 비 료 비	244.5 kg		168,530		
		유 기 질 비 료 비	959.6 kg		161,522		
		농 약 비			114,609		
		수 도 광 열 비			15,690		
		자 동 차 비			8,607		
		기 타 재 료 비			69,777		
		소 농 구 비			2,072		
		대 농 구 상 각 비			22,567		
		영 농 시 설 상 각 비			7,213		
		생 산 관 리 비			429		
		기 타 비 용			28,848		
		임 차 료	[농기계·시설 토 지		3,366		
		위 탁 영 농 비			128,520		
		고 용 노 동 비	50.8시간		723,535	남 여	10.7시간 40.1시간
계				2,288,761			
자 가 노 동 비		61.0시간		1,292,097	남 여	30.6시간 30.4시간	
유 동 자 본 용 역 비				37,762			
고 정 자 본 용 역 비				4,360			
토 지 자 본 용 역 비				154,902			
계				3,777,882			
소 득	득			3,891,929			
소 득 륜(%)	률(%)			63.0			

양 파

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	6,770 kg		4,981,541				
	부 산 물 가 액							
계				4,981,541				
생 산 비	경 영 비	종 묘 비	211.8 kg		257,214			
		무 기 질 비 료 비	201.9 kg		155,396			
		유 기 질 비 료 비	1,512.2 kg		156,087			
		농 약 비			138,412			
		수 도 광 열 비			9,272			
		차 동 차 비			10,073			
		기 타 재 료 비			77,604			
		소 농 구 비			1,425			
		대 농 구 상 각 비			20,168			
		영 농 시 설 상 각 비			4,912			
		생 산 관 리 비			259			
		기 타 비 용			33,255			
		임 차 료	[농기계·시설 토 지		3,095			
		위 탁 영 농 비			246,369			
		고 용 노 동 비	55.7시간		827,459	남여	9.3시간 46.4시간	
계				2,089,689				
		자 가 노 동 비	34.6시간		732,643	남여 20.7시간 13.9시간		
		유 동 자 본 용 역 비			28,954			
		고 정 자 본 용 역 비			3,591			
		토 지 자 본 용 역 비			86,541			
계					2,941,418			
소 득 륜(%)					2,891,852			
소 득 륜(%)					58.1			

고 추

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고		
총수입	주 산 물 가 액	232 kg		4,535,419			
	부 산 물 가 액						
계				4,535,419			
생 산 비	경 영 비	종 묘 비	24.2 kg		300,435		
		무 기 질 비 료 비	116.1 kg		142,894		
		유 기 질 비 료 비	764.3 kg		100,626		
		농 약 비			258,185		
		수 도 광 열 비			120,245		
		자 동 차 비			18,161		
		기 타 재 료 비			134,717		
		소 농 구 비			2,713		
		대 농 구 상 각 비			43,076		
		영 농 시 설 상 각 비			17,772		
		생 산 관 리 비			457		
		기 타 비 용			63,478		
		임 차 료	[농기계·시설 토 지]		3,225		
		위 탁 영 농 비			46,988		
		고 용 노 동 비	28.3시간		381,554	남 여	8.9시간 19.4시간
계				1,741,490			
자 가 노 동 비		113.2시간		2,446,179	남 여	62.4시간 50.8시간	
유 동 자 본 용 역 비				49,865			
고 정 자 본 용 역 비				8,733			
토 지 자 본 용 역 비				77,649			
계				4,323,916			
소 득				2,793,928			
소 득 륜(%)				61.6			

콩

(기준 : 년 1기작/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고			
총수입	주 산 물 가 액	203 kg		1,009,886				
	부 산 물 가 액							
계				1,009,886				
생 산 비	경 영 비	종 묘 비	5.7 kg		29,150			
		무 기 질 비 료 비	29.7 kg		28,204			
		유 기 질 비 료 비	156.7 kg		14,274			
		농 약 비			26,611			
		수 도 광 열 비			8,412			
		자 동 차 비			7,247			
		기 타 재 료 비			10,495			
		소 농 구 비			870			
		대 농 구 상 각 비			15,102			
		영 농 시 설 상 각 비			4,310			
		생 산 관 리 비			834			
		기 타 비 용			24,700			
		임 차 료	[농기계·시설 토 지			3,015		
		위 탁 영 농 비			61,201			
		고 용 노 동 비	3.6시간		56,362	남 여	2.1시간 1.4시간	
계				389,686				
	자 가 노 동 비	14.0시간		301,652	남 여	9.5시간 4.4시간		
	유 동 자 본 용 역 비			7,073				
	고 정 자 본 용 역 비			3,373				
	토 지 자 본 용 역 비			44,854				
계				746,640				
소 득	득			620,199				
소 득 륜(%)	률(%)			61.4				

한우(번식우)

(기준 : 년/두)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고
총수입	주 산 물 가 액	0.71 두		2,644,077	번식률 70.7%
	부 산 물 가 액			66,074	
	계			2,710,151	
생 산 비	경 영	농 후 사 료 비	1,821.3 kg		1,019,579
		조 사 료 비	2,170.1 kg		503,252
		T M R 사 료	113.8 kg		55,594
		수 도 광 열 비			58,760
		방 역 치 료 비			43,128
		차 동 차 비			42,846
		농 구 비			176,345
		영 농 시 설 비			122,744
		기 타 재 료 비			55,195
		중 부 료			45,823
		차 입 금 이 자			30,312
		토 지 임 차 료			2,902
		고 용 노 동 비	2.4시간		26,830
		분 노 처 리 비			5,593
		생 산 관 리 비			11,890
기 타 비 용			22,732		
계			2,223,525		
자 가 노 동 비	34.2시간		739,909		
자 본 용 역 비			138,653		
토 지 용 역 비			17,285		
계			3,119,372		
소 득 률 (%)			486,626		
소 득 률 (%)			18.0		

한우(비육우)

(기준 : 회/두)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고
총수입	주 산 물 가 액	798 kg		9,586,491	일당 증체량 0.83kg
	부 산 물 가 액			61,175	사육일수 731일
	계			9,647,666	구입시 체중 193kg
생산비	경영비	가 축 비		3,973,198	
		농 후 사 료 비	4,782.9 kg	2,341,128	
		조 사 료 비	2,824.3 kg	618,510	
		T M R 사 료	1680.2 kg	1,143,514	
		수 도 광 열 비		105,163	
		방 역 치 료 비		43,535	
		차 동 차 비		58,894	
		농 구 비		276,181	
		영 농 시 설 비		212,314	
		기 타 재 료 비		135,382	
		차 입 금 이 자		67,239	
		토 지 임 차 료		856	
		고 용 노 동 비	6.1시간	79,413	
		분 뇨 처 리 비		15,928	
		생 산 관 리 비		35,711	
기 타 비 용		34,496			
계				9,141,462	
소 득	자 가 노 동 비	44.4시간		958,575	
	자 본 용 역 비			207,537	
	토 지 용 역 비			29,560	
계				10,337,135	
소 득 륜 (%)				506,204	
				5.2	

육 우

(기준 : 회/두)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고
총수입	주 산 물 가 액	742 kg		4,756,535	일당 증체량 1.02kg
	부 산 물 가 액			24,638	사육일수 620일
	계			4,781,173	구입시 체중 109 kg
생 산 비	경 영 비	가 축 비		779,585	
		농 후 사 료 비	4,900.5 kg	2,813,786	
		조 사 료 비	1,740.7 kg	456,467	
		T M R 사 료	602.6 kg	266,778	
		수 도 광 열 비		112,844	
		방 역 치 료 비		46,176	
		차 동 차 비		48,566	
		농 구 비		195,836	
		영 농 시 설 비		167,437	
		기 타 재 료 비		84,292	
		차 입 금 이 자		85,837	
		토 지 임 차 료		1,727	
		고 용 노 동 비	6.8시간	78,524	
		분 뇨 처 리 비		22,665	
		생 산 관 리 비		26,635	
기 타 비 용		23,667			
계				5,210,822	
자 가 노 동 비	38.5시간	832,595			
자 본 용 역 비		123,315			
토 지 용 역 비		10,891			
계				6,177,623	
소 득 륜 (%)				-429,649	
				-9.0	

젖 소

(기준 : 년/두)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고	
총수입	주 산 물 가 액	9,265.6 ℓ		10,145,652	유지율	4.1%
	부 산 물 가 액			517,953	번식률	59.0%
	계			10,663,605		
생 산 비	경 영 비	농 후 사 료 비	3,229.3 kg		2,095,967	
		조 사 료 비	3,275.4 kg		1,433,303	
		T M R 사 료	3,343.3 kg		1,755,296	
		수 도 광 열 비			195,548	
		방 역 치 료 비			194,823	
		차 동 차 비			49,084	
		농 구 비			411,237	
		영 농 시 설 비			204,788	
		기 타 재 료 비			122,215	
		종 부 료			80,307	
		차 입 금 이 자			115,353	
		토 지 임 차 료			2,758	
		고 용 노 동 비	16.5시간		226,406	
		분 뇨 처 리 비			57,302	
		생 산 관 리 비			113,347	
	가 축 상 각 비			770,000		
기 타 비 용			34,956			
	계			7,862,690		
소 소 득 륜 (%)	자 가 노 동 비	52.8시간		1,140,091		
	자 본 용 역 비			106,588		
	토 지 용 역 비			25,101		
	계			9,134,469		
소 소 득 륜 (%)				2,800,915		
				26.3		

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	113.7 kg		449,061	일당 증체량 0.64kg
	부 산 물 가 액			767	사육일수 167일
	계			449,828	구입시 체중 7.7kg
생 산 비	경 영 비	가 축 비		73,972	
		사 료 비		230,481	
		수 도 광 열 비		5,967	
		방 역 치 료 비		11,527	
		자 동 차 비		1,583	
		농 구 비		7,589	
		영 농 시 설 비		8,673	
		기 타 재 료 비		1,924	
		차 입 금 이 자		3,568	
		토 지 임 차 료		39	
		고 용 노 동 비	1.1시간	14,722	
		분 뇨 처 리 비		10,779	
		생 산 관 리 비		1,898	
		기 타 비 용		1,841	
계				374,563	
자 가 노 동 비	0.5시간	9,724			
자 본 용 역 비		5,683			
토 지 용 역 비		3,119			
계				393,089	
소 득 륜 (%)				75,265	
소 득 륜 (%)				16.7	

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	298 개		46,136	산란율	81.5%	
	부 산 물 가 액			629			
계				46,765			
생 영 산 비	경 영 비	가 축 비		6,611			
		사 료 비	43.3 kg		24,282		
		수 도 광 열 비			634		
		방 역 처 료 비			558		
		차 동 차 비			188		
		농 구 비			1,667		
		영 농 시 설 비			452		
		기 타 재 료 비			1,099		
		차 입 금 이 자			326		
		토 지 임 차 료			12		
		고 용 노 동 비	0.13시간		1,546		
		분 뇨 처 리 비			214		
		생 산 관 리 비			107		
		기 타 비 용			442		
계				38,138			
자 가 노 동 비	0.05시간		983				
자 본 용 역 비			184				
토 지 용 역 비			204				
계				39,509			
소 득				8,627			
소 득 률 (%)				18.4			

육 계

(기준 : 회/10수)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	비고
총수입	주 산 물 가 액	16.5 kg		26,054	일당증체량(수당) 50.6 g
	부 산 물 가 액			216	사 육 일 수(수당) 32.7 일
	계			26,270	
생 산 비	경 영	24.9 kg	0.02시간	가 축 비	5,247
				사 료 비	13,628
				수 도 광 열 비	857
				방 역 치 료 비	474
				자 동 차 비	83
				농 구 비	637
				영 농 시 설 비	653
				기 타 재 료 비	344
				차 입 금 이 자	245
				토 지 임 차 료	13
				고 용 노 동 비	248
				분 뇨 처 리 비	116
				생 산 관 리 비	38
				기 타 비 용	145
				계			22,728
소 소 득 륜 (%)	자 가 노 동 비	0.04 시간		864	
	자 본 용 역 비			67	
	토 지 용 역 비			9	
계			23,669		
				3,542	
				13.5	

별지2. 산림청 임산물 소득 조사작목

<산림청 임산물 소득 조사작목>

고사리[산지재배] ... 246	고사리[노지재배] ... 247	독활[노지재배] ... 248
두릅[산지재배] ... 249	두릅[노지재배] ... 250	산마늘[산지재배] ... 251
산마늘[노지재배] ... 252	수액[산지재배] ... 253	원추리[노지재배] ... 254
원추리[시설재배] ... 255	취나물(참취)[노지재배] .. 256	취나물(참취)[시설재배] .. 257
곤드레[노지재배] ... 258	목이버섯[시설재배] .. 259	복분자딸기[노지재배] .. 260
산수유[노지재배] ... 261	산딸기[노지재배] ... 262	오갈피[노지재배] ... 263
참나물[노지재배] ... 264	참나물[시설재배] ... 265	헛개나무[산지재배] .. 266
헛개나무[노지재배] .. 267	마 [노지재배] 268	

문의: 산림청 정보통계담당관실 042-481-4166(산림청), 02-6393-2612(한국임업진흥원)

임산물소득조사

일 러 두 기

1. 본 보고서에 수록된 자료는 단위미만에서 반올림하였으므로 세목의 합계가 총계(또는 전체)와 일치하지 않을 수 있습니다.
2. 조사대상 품목은 16개 품목으로, 임가가 생산한 연 1기작을 기준으로 총 생산물 및 투입량을 조사하며, 재배유형은 다음과 같습니다.
 - 산지재배: 수액
 - 노지재배: 독활, 곤드레, 복분자딸기, 산수유, 산딸기, 오갈피, 마
 - 시설재배: 목이버섯
 - 산지 및 노지재배: 고사리, 두릅, 산마늘, 헛개나무
 - 노지 및 시설재배: 원추리, 취나물(참취), 참나물
- ※ 재배유형의 기준은 토지대장의 지목을 기준으로 함
(시설재배의 경우 비닐하우스 등 일정한 시설에서 재배하는 것을 기준으로 함)
3. 본 보고서의 주요 분석 결과는 모집단의 평균 값을 추정한 결과이며, 일부 (영농시설 및 대농구 보유현황, 수선 및 임차, 토지 임차료, 고용노력비 등 기타 조사결과) 분석 결과는 조사된 사례를 분석한 결과입니다.
4. 본 조사는 동일 품목이라도 산지와 노지, 시설의 재배유형에 따라 환산기준 면적이 산지재배는 1ha(10,000m²), 노지 및 시설재배는 10a(1,000m²)로 서로 다르므로 자료 해석 시 소득, 경영비 등의 직접 비교에 유의하시기 바랍니다.
5. 경영성과 총괄분석 시 조성비의 경우 품목별 내용년수를 반영하여 분석하였으나, 품목별 조사결과에서 조성비 비목의 분석결과는 한 번에 투입되는 금액을 쉽게 알 수 있도록 내용년수를 반영하지 않은 소요된 총 비용을 사용하였기 때문에 비교 및 해석에 유의하시기 바랍니다.
6. 본 보고서에서 사용한 부호는 다음과 같습니다.
 - [-] 해당숫자 없음
 - [0] 조사결과 값이 0 이거나, 소수점 첫째자리에서 0 근삿값
7. 이 보고서의 수록내용이나 임산물 소득조사에 대한 문의사항이 있을 경우 산림청 정보통계담당관실(042-481-4166, 4167), 한국임업진흥원 임업경제통계실(02-6393-2612)로 문의주시기 바랍니다.

(기준 : 년 1기작/10a)

작 목		수량 (kg)		총수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
산림청 임산물 소득 조사 작 목	고사리 (노지재배)	생	76.0	1,587,130	773,169	813,962	51.3
		건	26.1				
	독활 (노지재배)	순	260.4	3,229,921	526,211	2,703,710	83.7
		뿌리	100.7				
	두릅 (노지재배)	생	137.4	2,558,752	1,071,150	1,487,602	58.1
		건	-				
	산마늘 (노지재배)	생	218.9	3,162,565	1,210,129	1,952,436	61.7
		건	-				
	원추리 (노지재배)	생	716.3	2,634,155	935,282	1,698,873	64.5
		건	-				
	취나물(참취) (노지재배)	생	638.3	2,759,893	962,201	1,797,692	65.1
		건	14.3				
	곤드레 (노지재배)	생	906.5	3,113,694	1,145,365	1,968,329	63.2
		건	44.7				
	복분자딸기 (노지재배)	생	207.5	2,973,368	1,270,686	1,702,682	57.3
		건	-				
	산수유 (노지재배)	생	0.1	1,645,152	711,234	933,918	56.8
		건	109.2				
	산딸기 (노지재배)	생	406.1	4,912,892	1,349,094	3,563,798	72.5
		건	-				
오갈피 (노지재배)	생열매	113.3	1,308,468	840,255	468,213	35.8	
	생줄기	68.8					
	생뿌리	25.7					
	건열매	25.0					
	건줄기	11.0					
	건뿌리	6.1					
참나물 (노지재배)	생	491.2	1,368,899	938,030	430,869	31.5	
	건	-					
헛개나물 (노지재배)	열매	107.8	840,935	653,815	187,120	22.3	
	나무	7.2					
마 (노지재배)	생	807.0	4,859,964	2,802,857	2,057,107	42.3	
	건	-					

(기준 : 년 1기작/10a, kg/10,000봉)

작 목		수량 (kg)		총수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
산림청 임산물 소 득 조 사 작 목	원추리 (시설재배)	생	727.0	2,328,673	1,350,723	977,950	42.0
		건	-				
	취나물(참취) (시설재배)	생	1,598.2	6,967,375	1,752,006	5,215,370	74.9
		건	3.8				
	목이버섯 (시설재배)	생	4,624.3	50,344,378	10,951,280	39,393,098	78.2
		건	96.7				
	참나물 (시설재배)	생	3,284.8	7,685,525	2,856,577	4,828,948	62.8
		건	-				

(기준 : 년 1기작/1ha)

작 목		수량 (kg)		총수입 (원)	경영비 (원)	소 득 (원)	소득률 (%)
산림청 임산물 소 득 조 사 작 목	고사리 (산지재배)	생	83.8	14,141,256	5,028,753	9,112,503	64.4
		건	292.1				
	두릅 (산지재배)	생	1,007.0	19,887,937	5,841,825	14,046,111	70.6
		건	-				
	산마늘 (산지재배)	생	1,809	26,754,923	12,465,006	14,289,918	53.4
		건	-				
	수액 (산지재배)	생	1,413.1	3,689,687	1,245,989	2,443,697	66.2
		건	-				

고 사 리[산지재배]

(단위 : 총수입 단가 원/kg, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/ha)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	
총수입	주 산 물 가 액	생 83.8kg/ha	4,159	348,552	
	부 산 물 가 액	건 292.1kg/ha	47,077	13,751,214	
	계	-	-	-	
경영비	조 성 비	-	-	1,882,717	
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	38,753
		유 기 질 비 료 비	-	-	339,606
		농 약 비	-	-	5,763
		수 도 광 열 비	-	-	436,694
		재 료 비	-	-	58,017
		소 농 구 비	-	-	125,963
		대 농 구 상 각 비	-	-	379,176
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	58,381
		수 선 비	-	-	7,072
	계	-	-	1,449,426	
	비	위 탁 영 농 비	-	-	-
		임 차 료	[농 기계 · 시 설	-	1,355
[토 지			-	17,879	
고 용 노 력 비		-	-	-	
남 여		1.3시간/ha 97.6시간/ha	19,557* 16,925	25,251 1,652,124	
계	-	-	5,028,753		
자 가 노 력 비	남	292.2시간/ha	16,947	4,951,271	
	여	318.0시간/ha	17,222	5,476,855	
소 득	-	-	9,112,503		
부 가 가 치	-	-	10,809,113		
소 득 률 (%)	-	-	64.4		

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

고 사 리[노지재배]

(단위 : 총수입 단가 원/kg, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)		
총수입	주 산 물 가 액	생 76.0kg/10a	5,633	427,988		
	부 산 물 가 액	건 26.1kg/10a	44,466	1,159,143		
	계	-	-	-		
				1,587,130		
경영비	조 성 비		-	-	455,466	
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	24,152	
		유 기 질 비 료 비	-	-	37,831	
		농 약 비	-	-	429	
		수 도 광 열 비	-	-	60,538	
		재 료 비	-	-	15,493	
		소 농 구 비	-	-	19,031	
		대 농 구 상 각 비	-	-	103,290	
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	9,676	
	수 선 비	-	-	3,132		
	계		-	-	273,571	
	비	위 탁 영 농 비		-	-	-
		임 차 료	[농기계·시설 토 지	-	-	1,983
				-	-	11,959
고 용 노 력 비		-	-	-		
남		0.5시간/10a	17,682*	8,538		
여		1.3시간/10a	16,948	21,652		
계				-	-	773,169
자 가 노 력 비		-	-	-		
		47.5시간/10a	17,500	831,296		
		93.3시간/10a	17,152	1,599,982		
소 득		-	-	813,962		
부 가 가 치		-	-	858,094		
소 득 률 (%)		-	-	51.3		

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

독 활[노지재배]

(단위 : 총수입 단가 원/kg, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	
총수입	주 산 물 가 액	순 260.4kg/10a	11,878	3,092,746	
	부 산 물 가 액	뿌리 100.7kg/10a	1,362	137,176	
	계	-	-	-	
				3,229,921	
경영비	조 성 비		-	-	240,141
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	22,581
		유 기 질 비 료 비	-	-	21,022
		농 약 비	-	-	750
		수 도 광 열 비	-	-	19,206
		재 료 비	-	-	47,160
		소 농 구 비	-	-	44,333
		대 농 구 상 각 비	-	-	16,312
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	10,796
		수 선 비	-	-	16
	계		-	-	182,177
	비	위 탁 영 농 비		-	-
임 차 료		[농기계·시설 토 지	-	-	-
			-	-	41,689
고 용 노 력 비		-	-	-	
남		0.8시간/10a	17,551*	13,451	
여		3.1시간/10a	15,824	48,753	
계		-	-	526,211	
자 가 노 력 비		-	-	-	
		59.6시간/10a	16,003	953,082	
		77.3시간/10a	16,072	1,241,963	
소 득		-	-	2,703,710	
부 가 가 치		-	-	2,807,603	
소 득 률 (%)		-	-	83.7	

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

두 립[산지재배]

(단위 : 총수입 단가 원/kg, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/ha)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	
총수입	주 산 물 가 액	생 1,007.0kg/ha	19,750	19,887,937	
	부 산 물 가 액	-	-	-	
	계	-	-	19,887,937	
경영비	조 성 비	-	-	3,202,600	
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	16,432
		유 기 질 비 료 비	-	-	321,680
		농 약 비	-	-	5,247
		수 도 광 열 비	-	-	555,389
		재 료 비	-	-	436,468
		소 농 구 비	-	-	175,508
		대 농 구 상 각 비	-	-	351,334
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	343,910
		수 선 비	-	-	68,176
	계	-	-	2,274,144	
	비	위 탁 영 농 비	-	-	-
		임 차 료	[농 기계 · 시 설	-	-
[토 지			-	304,883	
고 용 노 력 비		-	-	-	
남 여		2.5시간/ha 0.8시간/ha	17,991* 20,089	44,752 15,445	
계	-	-	5,841,825		
자 가 노 력 비	남	483.8시간/ha	16,699	8,079,415	
	여	230.7시간/ha	16,482	3,802,303	
소 득	-	-	14,046,111		
부 가 가 치	-	-	14,411,192		
소 득 륜 (%)	-	-	70.6		

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

두 립[노지재배]

(단위 : 총수입 단가 원/kg, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	
총수입	주 산 물 가 액	생 137.4kg/10a	19,370	2,558,752	
	부 산 물 가 액	-	-	-	
	계	-	-	2,558,752	
경영비	조 성 비	-	-	601,424	
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	31,908
		유 기 질 비 료 비	-	-	61,626
		농 약 비	-	-	4,098
		수 도 광 열 비	-	-	78,302
		재 료 비	-	-	73,843
		소 농 구 비	-	-	21,220
		대 농 구 상 각 비	-	-	99,902
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	55,233
		수 선 비	-	-	5,621
	계	-	-	431,753	
	비	위 탁 영 농 비	-	-	-
		임 차 료	[농 기계 · 시 설	-	-
			[토 지	-	3,782
고 용 노 령 비		-	-	-	
남 여		1.2시간/10a 0.7시간/10a	18,504* 18,713	21,782 12,409	
계	-	-	1,071,150		
자 가 노 령 비	남	52.4시간/10a	17,023	892,830	
	여	37.6시간/10a	16,890	634,639	
소 득	-	-	1,487,602		
부 가 가 치	-	-	1,525,575		
소 득 륜 (%)	-	-	58.1		

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

산 마 늘[산지재배]

(단위 : 총수입 단가 원/kg, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/ha)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	
총수입	주 산 물 가 액	생건 1,809kg/ha	14,790	26,754,923	
	부 산 물 가 액	-	-	-	
	계	-	-	26,754,923	
경영비	조 성 비	-	-	8,225,052	
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	-
		유 기 질 비 료 비	-	-	666,564
		농 약 비	-	-	-
		수 도 광 열 비	-	-	540,506
		재 료 비	-	-	749,511
		소 농 구 비	-	-	102,130
		대 농 구 상 각 비	-	-	1,178,830
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	38,852
	수 선 비	-	-	-	
	계	-	-	3,276,392	
	비	위 탁 영 농 비	-	-	-
		임 차 료	[농기계·시설	-	-
토 지			-	-	5,429
고 용 노 력 비		-	-	-	
남 여		12.3시간/ha 56.6시간/ha	14,615* 13,754	179,631 778,502	
계	-	-	12,465,006		
자 가 노 력 비	남	299.0시간/ha	17,599	5,261,800	
	여	478.0시간/ha	18,547	8,865,448	
소 득	득	-	-	14,289,918	
부 가 가 치	치	-	-	15,253,479	
소 득 륜 (%)	률 (%)	-	-	53.4	

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

산 마 늘[노지재배]

(단위 : 총수입 단가 원/kg, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	
총수입	주 산 물 가 액	생 218.9kg/10a	14,335	3,138,035	
	부 산 물 가 액	-	-	-	
	계	2.5kg/10a	9,812	24,530	
		-	-	3,162,565	
경영비	조 성 비	-	-	649,015	
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	8,166
		유 기 질 비 료 비	-	-	97,877
		농 약 비	-	-	2,039
		수 도 광 열 비	-	-	64,633
		재 료 비	-	-	71,306
		소 농 구 비	-	-	25,553
		대 농 구 상 각 비	-	-	44,294
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	20,622
		수 선 비	-	-	-
	계	-	-	334,491	
	비	위 탁 영 농 비	-	-	-
		임 차 료	[농 기계 · 시설	-	-
토 지			-	-	
고 용 노 력 비		-	-	-	
남 여		2.0시간/10a	14,615*	33,821	
	7.9시간/10a	13,754	130,744		
계	-	-	1,210,129		
자 가 노 력 비	남	43.8시간/10a	17,599	789,468	
	여	56.2시간/10a	18,547	1,027,079	
소 득	득	-	-	1,952,436	
부 가 가 치		-	-	2,179,059	
소 득 륜 (%)		-	-	61.7	

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

수 액[산지재배]

(단위 : 총수입 단가 원/L, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/ha)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	
총수입	주 산 물 가 액	생 1,413.1L/ha	2,584	3,652,115	
	부 산 물 가 액	-	-	-	
	계	-	-	3,689,687	
경영비	조 성 비	-	-	-	
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	-
		유 기 질 비 료 비	-	-	-
		농 약 비	-	-	-
		수 도 광 열 비	-	-	61,721
		재 료 비	-	-	559,430
		소 농 구 비	-	-	103,097
		대 농 구 상 각 비	-	-	166,388
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	14,553
		수 선 비	-	-	45,382
	계	-	-	950,572	
	비	위 탁 영 농 비	-	-	-
		임 차 료	[농 기계 · 시설	-	-
			[토 지	-	-
		고 용 노 력 비	-	-	-
남 여		7.3시간/ha 0.1시간/ha	21,538* 22,101	156,586 1,371	
계	-	-	1,245,989		
자 가 노 력 비	남	133.3시간/ha	18,714	2,494,180	
	여	37.5시간/ha	18,441	691,843	
소 득	득	-	-	2,443,697	
부 가 가 치	치	-	-	2,739,115	
소 득 률 (%)	률 (%)	-	-	66.2	

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

원 추 리 [노지재배]

(단위 : 총수입 단가 원/kg, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	
총 수 입	주 산 물 가 액	생 716.3kg/10a	3,346	2,634,155	
	부 산 물 가 액	-	-	-	
	계	-	-	2,634,155	
경 영 비	조 성 비	-	-	487,855	
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	65,700
		유 기 질 비 료 비	-	-	44,363
		농 약 비	-	-	10,025
		수 도 광 열 비	-	-	15,762
		재 료 비	-	-	110,005
		소 농 구 비	-	-	11,200
		대 농 구 상 각 비	-	-	63,335
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	6,604
		수 선 비	-	-	848
	계	-	-	327,840	
	비	위 탁 영 농 비	-	-	-
		임 차 료	[농 기계 · 시설	-	-
			토 지	-	-	11,584
		고 용 노 력 비	-	-	-
남 여		1.0시간/10a	18,504*	16,104	
	5.7시간/10a	18,713	91,898		
계	-	-	935,282		
자 가 노 력 비	남 여	60.2시간/10a	17,023	977,095	
		190.6시간/10a	16,890	3,084,246	
	계	-	-	-	
소	득	-	-	1,698,873	
부	가 가 치	-	-	1,818,459	
소	득 륜 (%)	-	-	64.5	

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

원 추 리 [시설재배]

(단위 : 총수입 단가 원/kg, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)		
총수입	주 산 물 가 액	생 727.0kg/10a	3,203	2,328,673		
	부 산 물 가 액	-	-	-		
	계	-	-	2,328,673		
경 영 비	조 성 비	-	-	361,046		
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	48,627	
		유 기 질 비 료 비	-	-	41,423	
		농 약 비	-	-	4,512	
		수 도 광 열 비	-	-	9,829	
		재 료 비	-	-	114,528	
		소 농 구 비	-	-	8,479	
		대 농 구 상 각 비	-	-	18,690	
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	581,108	
		수 선 비	-	-	-	
	계	-	-	827,196		
	위 탁 영 농 비	위 탁 영 농 비	-	-	-	
		임 차 료	[농기계·시설	-	-	53,846
			토 지	-	-	96,154
고 용 노 력 비		-	-	-		
남 여	0.8시간/10a	14,920*	12,481			
계	-	-	1,350,723			
자 가 노 력 비	자 가 노 력 비	-	-	-		
	남 여	44.2시간/10a 96.9시간/10a	16,152 16,142	713,493 1,564,203		
소 부 가 가 치	득	-	-	977,950		
소 득 률 (%)	치	-	-	1,140,431		
	률 (%)	-	-	42.0		

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

취나물(참취)[노지재배]

(단위 : 총수입 단가 원/kg, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)		
총수입	주 산 물 가 액	생 638.3kg/10a	3,752	2,395,203		
	부 산 물 가 액	건 14.3kg/10a	25,503	364,690		
	계	-	-	-		
				2,759,893		
경영비	조 성 비		-	-	579,967	
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	31,326	
		유 기 질 비 료 비	-	-	76,644	
		농 약 비	-	-	1,355	
		수 도 광 열 비	-	-	66,962	
		재 료 비	-	-	27,575	
		소 농 구 비	-	-	18,059	
		대 농 구 상 각 비	-	-	46,996	
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	17,642	
		수 선 비	-	-	7,795	
	계		-	-	294,354	
	비	위 탁 영 농 비		-	-	-
		임 차 료	[농 기계 · 시 설 토 지	-	-	-
-				-	10,057	
고 용 노 령 비		-	-	-		
남		0.04시간/10a	15,417*	636		
여	4.3시간/10a	17,848	77,186			
계				-	-	962,201
자 가 노 령 비		-	-	-		
남		48.3시간/10a	17,695	853,895		
여		71.9시간/10a	17,836	1,281,723		
소 득		-	-	1,797,692		
부 가 가 치		-	-	1,885,572		
소 득 륜 (%)		-	-	65.1		

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

취나물(참취)[시설재배]

(단위 : 총수입 단가 원/kg, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)		
총 수 입	주 산 물 가 액	생 1,598.2kg/10a	4,323	6,909,928		
	부 산 물 가 액	건 3.8kg/10a	14,979	57,447		
	계	-	-	-		
				6,967,375		
경 영 비	조 성 비		-	-	233,231	
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	52,063	
		유 기 질 비 료 비	-	-	175,107	
		농 약 비	-	-	16,028	
		수 도 광 열 비	-	-	153,027	
		재 료 비	-	-	63,151	
		소 농 구 비	-	-	21,729	
		대 농 구 상 각 비	-	-	12,955	
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	556,623	
		수 선 비	-	-	27,063	
	계		-	-	1,077,744	
	비	위 탁 영 농 비		-	-	-
		임 차 료	농기계·시설	-	-	2,010
토 지			-	-	26,799	
고 용 노 령 비		-	-	-		
남		0.2시간/10a	13,750*	2,948		
여	26.8시간/10a	15,287	409,273			
계				-	-	1,752,006
자 가 노 령 비		-	-	-		
남		81.5시간/10a	16,328	1,330,738		
여		189.7시간/10a	14,928	2,832,262		
소 득		-	-	5,215,370		
부 가 가 치		-	-	5,656,400		
소 득 륜 (%)		-	-	74.9		

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

곤 드 레[노지재배]

(단위 : 총수입 단가 원/kg, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	
총 수 입	주 산 물 가 액	생 906.5kg/10a	2,136	1,936,503	
	부 산 물 가 액	건 44.7kg/10a	26,335	1,177,191	
	계	-	-	-	
				3,113,694	
경 영 비	조 성 비	-	-	524,908	
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	92,095
		유 기 질 비 료 비	-	-	151,336
		농 약 비	-	-	785
		수 도 광 열 비	-	-	20,405
		재 료 비	-	-	48,111
		소 농 구 비	-	-	19,843
		대 농 구 상 각 비	-	-	30,262
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	7,006
		수 선 비	-	-	-
	계	-	-	369,843	
비	위 탁 영 농 비	-	-	-	
	임 차 료	[농기계·시설	-	-	
		[토 지	-	-	
	고 용 노 력 비	-	-	-	
	남 여	1.7시간/10a 12.0시간/10a	18,834* 18,132	32,557 218,057	
계	-	-	1,145,365		
자 가 노 력 비	남	92.3시간/10a	18,336	1,693,168	
	여	134.7시간/10a	18,331	2,468,763	
소 득	-	-	1,968,329		
부 가 가 치	-	-	2,218,943		
소 득 률 (%)	-	-	63.2		

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

목이버섯[시설재배]

(단위 : 총수입 단가 원/kg, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/10,000봉)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)		
총수입	주 산 물 가 액	생 4,624.3kg/10,000봉	8,965	41,110,769		
	부 산 물 가 액	건 96.7kg/10,000봉	95,487	9,233,608		
	계	-	-	-		
				50,344,378		
경영비	조 성 비		-	-	7,943,989	
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	-	
		유 기 질 비 료 비	-	-	-	
		농 약 비	-	-	-	
		수 도 광 열 비	-	-	688,756	
		재 료 비	-	-	864,149	
		소 농 구 비	-	-	56,608	
		대 농 구 상 각 비	-	-	362,003	
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	426,718	
		수 선 비	-	-	-	
	계		-	-	2,398,234	
비	위 탁 영 농 비		-	-	-	
	임 차 료	[농 기계 · 시설 토 지	-	-	-	
			-	-	134,667	
	고 용 노 령 비		-	-	-	
	남		25.6시간/10,000봉	15,360*	393,370	
여		5.1시간/10,000봉	15,793	81,021		
계				-	-	10,951,280
자 가 노 령 비		-	-	-		
남		210.4시간/10,000봉	15,651	3,293,455		
여		24.3시간/10,000봉	15,663	380,900		
소 득		-	-	39,393,098		
부 가 가 치		-	-	40,002,155		
소 득 륜 (%)		-	-	78.2		

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

복분자딸기[노지재배]

(단위 : 총수입 단가 원/kg, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	
총 수 입	주 산 물 가 액	생 207.5kg/10a	14,332	2,973,368	
	부 산 물 가 액	-	-	-	
	계	-	-	2,973,368	
경 영 비	조 성 비	-	-	421,078	
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	57,604
		유 기 질 비 료 비	-	-	206,030
		농 약 비	-	-	67,312
		수 도 광 열 비	-	-	76,391
		재 료 비	-	-	88,275
		소 농 구 비	-	-	48,951
		대 농 구 상 각 비	-	-	26,664
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	8,092
		수 선 비	-	-	6,606
	계	-	-	585,927	
	비	위 탁 영 농 비	-	-	-
		임 차 료	[농 기계 · 시설	-	-
[토 지			-	24,176	
고 용 노 령 비		-	-	-	
남 여		2.1시간/10a 13.5시간/10a	17,382* 15,077	36,350 203,155	
계	-	-	1,270,686		
자 가 노 령 비	남	84.1시간/10a	15,392	1,294,918	
	여	86.5시간/10a	15,415	1,332,972	
소 득	-	-	1,702,682		
부 가 가 치	-	-	1,966,363		
소 득 륜 (%)	-	-	57.3		

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

산 수 유[노지재배]

(단위 : 총수입 단가 원/kg, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	
총수입	주 산 물 가 액	생 건	-	-	
	부 산 물 가 액	109.2kg/10a	15,065	1,645,152	
	계	-	-	1,645,152	
경영비	조 성 비	-	-	173,071	
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	69,765
		유 기 질 비 료 비	-	-	154,544
		농 약 비	-	-	5,307
		수 도 광 열 비	-	-	81,713
		재 료 비	-	-	3,803
		소 농 구 비	-	-	45,735
		대 농 구 상 각 비	-	-	115,806
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	11,730
		수 선 비	-	-	-
	계	-	-	488,404	
	비	위 탁 영 농 비	-	-	-
		임 차 료	[농 기계 · 시 설	-	-
[토 지			-	10,179	
고 용 노 력 비		-	-	-	
남 여		1.3시간/10a 1.0시간/10a	17,416* 16,426	22,511 17,070	
계	-	-	711,234		
자 가 노 력 비	남	52.2시간/10a	18,919	987,909	
	여	34.5시간/10a	18,876	650,906	
소 득	-	-	933,918		
부 가 가 치	-	-	983,677		
소 득 률 (%)	-	-	56.8		

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

산 딸 기[노지재배]

(단위 : 총수입 단가 원/kg, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	
총수입	주 산 물 가 액	생 406.1kg/10a	12,099	4,912,892	
	부 산 물 가 액	-	-	-	
	계	-	-	4,912,892	
경영비	조 성 비	-	-	328,707	
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	84,152
		유 기 질 비 료 비	-	-	293,812
		농 약 비	-	-	126,559
		수 도 광 열 비	-	-	77,564
		재 료 비	-	-	87,670
		소 농 구 비	-	-	18,459
		대 농 구 상 각 비	-	-	44,000
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	1,117
		수 선 비	-	-	10,537
	계	-	-	743,871	
	비	위 탁 영 농 비	-	-	-
		임 차 료	[농 기계 · 시설	-	-
[토 지			-	55,305	
고 용 노 령 비		-	-	-	
남 여		5.0시간/10a 8.2시간/10a	16,851* 16,538	84,827 136,384	
계	-	-	1,349,094		
자 가 노 령 비	남	166.5시간/10a	16,603	2,764,191	
	여	206.9시간/10a	16,463	3,406,658	
소 득	-	-	3,563,798		
부 가 가 치	-	-	3,840,314		
소 득 륜 (%)	-	-	72.5		

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

오 갈 피[노지재배]

(단위 : 총수입 단가 원/kg, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	
총수입	주 산 물 가 액	생 열매 113.3kg/10a	4,224	477,363	
		줄기 68.8kg/10a	3,767	259,941	
		뿌리 25.7kg/10a	3,069	79,793	
	부 산 물 가 액	건 열매 25.0kg/10a	9,358	233,956	
		줄기 11.0kg/10a	8,674	95,410	
		뿌리 6.1kg/10a	6,497	38,984	
	계		-	-	1,308,468
경영비	조 성 비		-	-	600,812
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	6,033
		유 기 질 비 료 비	-	-	60,533
		농 약 비	-	-	2,833
		수 도 광 열 비	-	-	41,389
		제 료 비	-	-	27,953
		소 농 구 비	-	-	27,739
		대 농 구 상 각 비	-	-	20,326
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	647
	수 선 비	-	-	25,477	
	계		-	-	212,930
	비	위 탁 영 농 비	-	-	-
		입 차 료	농기계·시설	-	-
		토 지	-	-	
고 용 노 령 비		-	-	10,850	
		남	0.9시간/10a	16,630*	
	여	0.1시간/10a	15,417		
계		-	-	840,255	
자 가 노 령 비	남	-	-	-	
	여	40.2시간/10a	17,181	691,273	
		29.7시간/10a	17,186	509,595	
소 부 소	득 가 가 치	-	-	468,213	
		-	-	494,726	
소 득 률 (%)		-	-	35.8	

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

참 나 물[노지재배]

(단위 : 총수입 단가 원/kg, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	
총수입	주 산 물 가 액	생 491.2kg/10a	2,787	1,368,899	
	부 산 물 가 액	-	-	-	
	계	-	-	1,368,899	
경영비	조 성 비	-	-	408,428	
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	56,606
		유 기 질 비 료 비	-	-	102,808
		농 약 비	-	-	39,808
		수 도 광 열 비	-	-	58,473
		재 료 비	-	-	30,021
		소 농 구 비	-	-	37,612
		대 농 구 상 각 비	-	-	7,657
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	2,513
		수 선 비	-	-	24,923
	계	-	-	360,420	
	비	위 탁 영 농 비	-	-	-
		임 차 료	[농 기계 · 시 설	-	-
[토 지			-	112,308	
고 용 노 령 비		-	-	-	
남 여		0.3시간/10a 3.2시간/10a	16,250* 16,250	5,625 51,250	
계	-	-	938,030		
자 가 노 령 비	남	31.2시간/10a	16,444	513,308	
	여	227.5시간/10a	16,283	3,703,875	
소 득	-	-	430,869		
부 가 가 치	-	-	600,051		
소 득 률 (%)	-	-	31.5		

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

참 나 물[시설재배]

(단위 : 총수입 단가 원/kg, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	
총수입	주 산 물 가 액	생 3,284.8kg/10a	2,340	7,685,525	
	부 산 물 가 액	-	-	-	
	계	-	-	7,685,525	
경영비	조 성 비	-	-	176,552	
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	153,303
		유 기 질 비 료 비	-	-	204,000
		농 약 비	-	-	117,768
		수 도 광 열 비	-	-	248,142
		재 료 비	-	-	127,239
		소 농 구 비	-	-	24,579
		대 농 구 상 각 비	-	-	8,229
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	247,587
		수 선 비	-	-	561,424
	계	-	-	1,692,272	
	비	위 탁 영 농 비	-	-	-
		임 차 료	[농 기계 · 시 설	-	-
[토 지			-	146,846	
고 용 노 력 비		-	-	-	
남 여		1.6시간/10a 50.6시간/10a	16,234* 16,114	25,613 815,294	
계	-	-	2,856,577		
자 가 노 력 비	남	161.7시간/10a	16,600	2,684,820	
	여	96.2시간/10a	16,660	1,601,977	
소 득	-	-	4,828,948		
부 가 가 치	-	-	5,816,701		
소 득 률 (%)	-	-	62.8		

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

헛개나무[산지재배]

(단위 : 총수입 단가 원/kg, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/ha)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)		
총수입	주 산 물 가 액	열매 81.0kg/ha	5,779	468,155		
	부 산 물 가 액	나무 97.4kg/ha	36,009	3,508,375		
	계	-	-	-		
				3,976,530		
경영비	조 성 비		-	-	1,996,048	
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	60,020	
		유 기 질 비 료 비	-	-	186,817	
		농 약 비	-	-	8,398	
		수 도 광 열 비	-	-	383,815	
		재 료 비	-	-	55,727	
		소 농 구 비	-	-	150,105	
		대 농 구 상 각 비	-	-	84,370	
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	1,113	
		수 선 비	-	-	9,107	
	계		-	-	939,471	
	비	위 탁 영 농 비		-	-	-
		임 차 료	[농 기계 · 시 설 토 지	-	-	30,355
-				-	251,527	
고 용 노 력 비		-	-	-		
남		6.5시간/ha	20,839*	135,843		
여	0.2시간/ha	16,250	4,062			
계				-	-	3,357,305
자 가 노 력 비		-	-	-		
남		194.8시간/ha	19,498	3,799,116		
여		118.4시간/ha	18,299	2,167,059		
소 득		-	-	619,225		
부 가 가 치		-	-	1,041,011		
소 득 륜 (%)		-	-	15.6		

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

헛개나무[노지재배]

(단위 : 총수입 단가 원/kg, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	
총수입	주 산 물 가 액	열매 107.8kg/10a	5,096	549,372	
	부 산 물 가 액	나무 7.2kg/10a	40,296	291,563	
	계	-	-	-	
				840,935	
경영비	조 성 비	-	-	410,744	
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	11,686
		유 기 질 비 료 비	-	-	65,585
		농 약 비	-	-	8,824
		수 도 광 열 비	-	-	57,355
		재 료 비	-	-	6,725
		소 농 구 비	-	-	22,595
		대 농 구 상 각 비	-	-	18,454
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	3,815
	수 선 비	-	-	12	
	계	-	-	195,052	
	비	위 탁 영 농 비	-	-	-
임 차 료		[농 기계 · 시설 토 지	-	646	
			-	26,153	
고 용 노 력 비		-	-	-	
남 여		0.8시간/10a 0.4시간/10a	18,875* 15,419	14,593 6,626	
계	-	-	653,815		
자 가 노 력 비	남 여	32.1시간/10a 11.5시간/10a	17,490 17,380	561,220 200,452	
	소 득	-	-	187,120	
부 가 가 치	-	-	235,138		
소 득 률 (%)	-	-	22.3		

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

마[노지재배]

(단위 : 총수입 단가 원/kg, 노력비 단가 원/시간, 금액 원/10a)

비목별		수량	단가(원)	금액(원)	
총 수 입	주 산 물 가 액	생 807.0kg/10a	6,022	4,859,964	
	부 산 물 가 액	-	-	-	
	계	-	-	4,859,964	
경 영 비	조 성 비	-	-	1,620,280	
	중 간 재 비	무 기 질 비 료 비	-	-	92,706
		유 기 질 비 료 비	-	-	235,475
		농 약 비	-	-	79,302
		수 도 광 열 비	-	-	80,869
		재 료 비	-	-	108,556
		소 농 구 비	-	-	14,250
		대 농 구 상 각 비	-	-	71,913
		영 농 시 설 상 각 비	-	-	9,192
		수 선 비	-	-	32,990
	계	-	-	725,253	
	비	위 탁 영 농 비	-	-	-
		임 차 료	[농 기계 · 시설	-	-	17,634
[토 지			-	-	13,281
고 용 노 령 비		-	-	-	
남 여		11.3시간/10a 14.3시간/10a	16,450* 16,706	186,686 239,723	
계	-	-	2,802,857		
자 가 노 령 비	남	72.3시간/10a	16,635	1,202,377	
	여	64.9시간/10a	16,581	1,075,759	
소 득	-	-	2,057,107		
부 가 가 치	-	-	2,514,431		
소 득 륜 (%)	-	-	42.3		

* 고용노력비와 자가노력비의 단가는 노동시간과 투입 금액을 반영하여 산출하므로 단순 현지 노임과는 다름

조사분석담당

○ 경 기

수원시(강종성), 용인시(이중철), 고양시(하승훈), 성남시(김남호), 화성시(심재웅),
남양주(한은지), 안산시(유혜영), 평택시(김진주), 시흥시(박진희), 김포시(이종민),
파주시(김기원), 광주시(이주안), 양주시(장주희), 이천시(백신철), 안성시(임원택),
포천시(오치원), 양평군(이은주), 여주시(원지은), 가평군(이영아), 연천군(김종수)

○ 강 원

춘천시(조진환), 원주시(정재복), 강릉시(심재웅), 동해시(송주연), 태백시(정동현),
속초시(이길준), 삼척시(홍성일), 홍천군(박광원), 횡성군(신경선), 영월군(나슬기),
평창군(김호섭), 정선군(손효진), 철원군(정영평), 화천군(이원형), 양구군(박종남),
인제군(박진희), 고성군(조남미), 양양군(윤우섭)

○ 충 북

도기술원(민지현, 민병익)

○ 충 남

천안시(박정수), 공주시(정윤하), 보령시(신강래), 아산시(주상엽), 서산시(전혜선),
논산시(김재경), 계룡시(성진), 당진시(남정학), 금산시(김선아), 부여군(정승호),
서천군(이철순), 청양군(유경호), 홍성군(주한진), 예산군(김왕태), 태안군(조형우)

○ 전 북

전주시(손승완), 군산시(김대욱), 익산시(민정혜, 국희선), 정읍시(김소연, 조인권),
남원시(박주희), 김제시(김재우, 황수빈), 완주군(조영진, 서가영, 박가영), 진안군
(장혜원), 무주군(김동글), 장수군(황일용), 임실군(김서연), 순창군(김소현, 이명진),
고창군(김승리, 김지희), 부안군(조계윤, 이미희)

○ 전 남

도기술원(나기숙, 김현주, 정희경, 강진화, 김은희, 박현규, 장철원, 장소연, 강은정, 임미영, 조정훈, 형진선)

○ 경 북

도기술원(장원철)

○ 경 남

창원시(권영미, 김주봉, 류재성, 박소현, 박현진, 서원찬, 신수현, 신승호, 이승욱, 전유리, 정하나, 진윤영, 최병주, 황영미), 진주시(신은진), 통영시(정지현), 사천시(김슬기, 이선례), 김해시(엄현아), 밀양시(배용석), 거제시(조현아), 양산시(하판근), 의령군(강민정, 오홍섭), 함안군(윤세나), 창녕군(김동하), 고성군(김현민), 남해군(전기석), 하동군(최태웅), 산청군(정민호), 함양군(이미란), 거창군(서용진), 합천군(김정영)

○ 제 주

제주시(고은주), 서귀포시(김현수), 동부(이석준), 서부(박남수)

○ 서 울 : 전종문

○ 부 산 : 부산광역시(최운기), 기장군(허민숙)

○ 대 구 : 대구광역시(서혜송), 달성군(이정오)

○ 인 천 : 인천광역시(이세연), 강화군(우해린), 옹진군(이정주)

○ 광 주 : 이대영

○ 대 전 : 곽윤상

○ 울 산 : 김예림

○ 세 종 : 이다솜

□ 조사결과 검토 및 보완

경기(김혜형, 정유미), 강원(안옥희, 김기성, 김용복), 충북(민지현, 민병익),
충남(박종미, 정순교), 전북(김홍기, 양진호, 최혜진, 김경도, 최초롱), 전남(마은미,
최정), 경북(홍나경), 경남(유영글, 강찬희), 제주(고정순, 임상현)

□ 조사결과 분석

자료 총괄 : 소남호

자료 검토 : 고현석

편집·교정 : 박동진, 이유진, 박지인, 석다솜, 박해원, 김상진

기획 : 조성주

통계청 승인번호
제 143002 호

농업경영개선을 위한
2022 농산물소득자료집

인쇄 : 2023년 9월

발행 : 2023년 9월

발행처 : 농촌진흥청 기술협력국 농산업경영과
전라북도 전주시 완산구 농생명로 300

발행인 : 조재호

편집인 : 김황용

인쇄 : 체육장애인자활협회 ☎ (063)231-4646

자료문의 : (063) 238-1201

ISSN 2983-3809 (비매품)