

630.951
22933
1984
C2

농가경제
농산물생산비
양곡소비량

조사결과보고

Farm Household Economy Survey
Report on the Results
Production Cost Survey of Agricultural Products
Food Grain Consumption Survey

1984

寄贈
一九八四年七月廿日
농수산부
寄贈本

농수산부

Ministry of Agriculture & Fisheries
Republic of Korea

국 민 교 육 헌 장

우리는 민족중흥의 역사적 사명을 띠고 이 땅에 태어났다.

조상의 빛난 얼을 오늘에 되살려, 안으로 자주독립의 자세를 확립하고, 밖으로 인류 공영에 이바지 할 때다.

이에, 우리의 나아갈 바를 밝혀 교육의 지표로 삼는다.

성실한 마음과 튼튼한 몸으로 학문과 기술을 배우고 익히며, 타고난 저마다의 소질을 계발하고, 우리의 처지를 약진의 발판으로 삼아, 창조 의 힘과 개척의 정신을 기른다.

공익과 질서를 앞세우며 능력과 실질을 숭상하고, 경애와 신의에 뿌 리박은 상부상조의 전통을 이어받아, 명랑하고 따뜻한 협동정신을 북돋 운다.

우리의 창의와 협력을 바탕으로 나라가 발전하며, 나라의 융성이 나 의 발전의 근본임을 깨달아, 자유와 권리에 따르는 책임과 의무를 다하 며, 스스로 국가건설에 참여하고 봉사하는 국민정신을 드높인다.

반공 민주정신에 투철한 애국애족이 우리의 삶의 길이며, 자유세계의 이상을 실현하는 기반이다. 길이 후손에 물려줄 영광된 통일조국의 앞 날을 내다보며, 신념과 긍지를 지닌 근면한 국민으로서, 민족의 슬기를 모아 즐기찬 노력으로 새 역사를 창조하자.

1968년 12월 5일

머 리 말

이 보고서는 농수산부가 실시하고 있는 농가경제조사, 농산물생산비조사, 양곡소비량 조사결과에 대한 1983년도 종합보고서입니다.

본 조사의 주요목적은 농촌경제와 농업경영실태의 파악, 농산물의 적정가격 결정기준과 농업경영개선, 농가 및 비농가의 양곡소비실태를 파악하여 농업정책수립, 양곡수급계획, 식생활개선 및 농업문제연구의 기초자료를 제공하는데 있습니다.

한편 본 보고서에는 자료이용에 대한 시계열분석이 가능하도록 1974년부터 1983년까지의 자료를 계열화하여 수록하였습니다.

특히 최근의 농촌영농구조의 다양화에 따라 이번 보고서부터는 전국 농가를 도시근교, 평야, 중간 및 산간지대의 지대별로 농가를 구분하여 농가소득 조사를 실시하여 상호 비교토록 하였습니다.

본 조사결과가 우리나라 농촌문제에 관한 연구, 양곡수급계획, 양곡소비구조 변화 연구등에 널리 이용되기를 바라며, 부족한 부분은 계속 보완하여 더욱 유용하고 정도높은 통계를 작성하도록 노력하겠습니다.

끝으로 본 조사에 적극 협조하여 주신 표본가구 여러분과 자료수집을 위하여 애써 주신 일선 조사원에게 깊은 감사를 드리는 바이며, 아울러 본 조사의 개선발전에 이용자 여러분의 아낌없는 조언을 바랍니다.

1984. 6.

농 수 산 통 계 관 박 종 수

차 례

CONTENTS

1. 농가경제조사결과보고 3
Report on the Results of
Farm Household Economy Survey

2. 농산물생산비 조사결과보고 183
Report on the Results of Production Cost Survey of
Agricultural Products

3. 양곡소비량 조사결과보고 335
Report on the Results of
Food Grain Consumption Survey

승인번호 : 126-11-02

농가경제조사결과보고

Report on the Results of Farm Household Economy Survey

1984

차례 CONTENTS

제 목	Subjects	Page
제 1 부 조사개요 및 동향	Chapter I Outline of Survey & Annual Trend	
I. 조 사 개 요	Outline of the Survey	
1. 조 사 목 적	Purpose of the Survey	11
2. 조사기구 및 업무	Organization	11
3. 조 사 연 력	Background of the Survey	12
4. 조 사 대 상	Scope of the Survey	13
5. 표 본 선 정 방 법	Sampling Method	13
6. 조 사 사 항	Survey Items	15
7. 조 사 방 법	Survey Methodology.....	16
8. 조 사 항 목 분 류	Classification of Items.....	17
9. 주 요 항 목 의 해 설	Explanation for Major Items	23
10. 이 용 상 주 의 사 항	Publication of Results	24
11. 조 사 지 구 일 략 표	List of Enumeration Districts	27
II. 농 가 경 제 동 향	Annual Trend of Farm Household Economy	
1. 농 업 조 수 입	Agricultural Gross Receipts	32
2. 농 업 경 영 비	Agricultural Management Expenditures	33
3. 농 외 소 득	Non-Agricultural Income	33
4. 가 계 비	Living Expenses	34
5. 농 가 자 산	Farm Household Assets	35
6. 농 가 부 채	Farm Household Liabilities	36
제 2 부 분 석 표	Chapter II Analysis Table	
1. 표 본 농 가 개 황	Outline of Sample Farm Household	
1-1 표 본 농 가 개 황	Outline of Farm Household	62
1-2 가 구 원 상 황	Status of Family	64
1-2-1 가 구 원 교 육 상 황	Education status of Family	66
1-2-2 가 구 원 취 업 상 황	Employment status of Family	66
1-3 경 지 면 적 상 황	Status of Cultivated Land	68
2. 농 가 경 제 주 요 지 표	Major Indicators of Farm Household Economy	
2-1 농 가 경 제 주 요 지 표	Major Indicators of Farm Household Economy ...	70
3. 농 업 수 지	Agricultural Receipts & Expenditures	
3-1 농 업 조 수 입	Agricultural Gross Receipts	72

제 목	Subjects	Page
3-2 농업 경영비	Agricultural Management Expenditures	74
3-3 월별 농업 수입	Monthly Agricultural Receipts	76
3-4 월별 농업 지출	Monthly Agricultural Expenditures.....	77
4. 농업 소득	Agricultural Income	
4-1 농업 소득	Agricultural Income	78
4-2 1인당농업소득	Agricultural Income per Capita	78
5. 겸업수지	Side Business Receipts & Expenditures	
5-1 겸업 소득	Side Business Income	79
5-2 겸업 수입	Side Business Receipts	80
5-3 겸업 지출	Side Business Expenditures	81
6. 사업이외 소득	Non-Business Income	
6-1 사업이외 수입	Non-Business Receipts	82
6-2 사업이외 지출	Non-Business Expenditures	83
7. 이전수입	Transfer Receipts	
8. 농가 소득	Farm Household Income	
8-1 농가 소득	Farm Household Income.....	84
8-2 1인당농가소득	Farm Household Income per Capita	85
9. 가계비	Living Expenses	
9-1 가계비	Living Expenses	86
9-2 음식물비	Food Expenses	88
9-3 가계잡비	Misc. Living Expenses.....	89
10. 농가자산과 차입금	Farm Household Assets and Liabilities	
10-1 농가자산과차입금	F. H. Assets & Liabilities	90
10-2 농가 고정 자산	Fixed Assets of Farm Household	91
10-3 농가 유동 자산	Liquid Assets of Farm Household	92
10-4 농가 유통 자산	Circular Assets of Farm Household.....	93
10-5 연도 말 현재 용도별 차입금	Farm Household Liabilities by Using at the end of the year	94
10-6 연도 말 현재 차입처별 차입금	Farm Household Liabilities by Borrowing at the end of the year	94
11. 농업생산성지표	Indicators of Agricultural Productivity	
11-1 농업 생산성지표	Indicators of Agricultural Productivity	96
12. 농가노동투하량	Farm Household Labor Hours	
12-1 농가노동투하량	Farm Household Labor Hours	98
12-2 작물별농가노동투하량	F. H. Labor Hours by Crops	100

제 목	Subjects	Page
제 3 부 통 계 표	Chapter III Table of Statistics	
1. 표 본 농 가 개 황	Outline of Sample Farm Household	103
2. 농 업 조 수 입	Agricultural Gross Receipts	106
3. 농 업 경 영 비	Agricultural Management Expenditure	108
4. 농 업 소 득	Agricultural Income	108
5. 겸 업 수 입	Side Business Receipts	110
6. 겸 업 지 출	Side Business Expenditures	110
7. 겸 업 소 득	Side Business Income	110
8. 사 업 이 외 수 입	Non-Business Receipts	112
9. 사 업 이 외 지 출	Non-Business Expenditures	112
10. 사 업 이 외 소 득	Non-Business Income	112
11. 이 전 수 입	Transfer Receipts	114
12. 농 외 소 득	Non-Agricultural Income	114
13. 농 가 소 득	Farm Household Income	114
14. 조 세 공 과	Taxes & Public Charges	114
15. 가 처 분 농 가 소 득	Disposable F. H. Income	114
16. 가 계 비	Living Expenses	116
17. 분 가 지 출	Branch Family Expenditures	118
18. 농가경제잉여 및 손실	Surplus or Deficits of F. H. Economy	118
19. 재 산 적 수 입	Receipts from Disposal of Property	120
20. 재 산 적 지 출	Disbursement for Procurement of Property	122
21. 토 지 소 유 상 황	Status of Land Ownership	124
22. 건 물	Buildings	130
23. 대 농 구	Agricultural Implements	134
24. 동 물	Animals	138
25. 대 식 물	Tree and Vines	142
26. 재 고 농 산 물 평 가 액	Value of Inventory of Agr. Products	146
27. 재 고 생 산 자 재 평 가 액	Value of Inventory of Agr. Producer's Goods	148
28. 현 금 및 준 현 금	Cash & Quasi-Cash	150
29. 농 가 차 입 금	F. H. Liabilities	154
30. 농가노동월별투하량	Monthly Labor Hours	158
31. 작물별월별노동투하량	Monthly Hours by Crops	174

농가경제조사
FARM HOUSEHOLD ECONOMY SURVEY

제 I 부
Chapter I

조사개요 및 동향
Outline of Survey
& Annual Trend

〈일 러 두 기〉

1. 세목의 합계가 “합계숫자” 와 일치하지 않은 것은
사사오입 하였기 때문입니다.
2. 사용된 부호의 뜻은
 - : 단위미만
 - : 해당사항 없음.
 - … : 미 상
 - △ : 감 소

[Notice]

1. Owing to rounding the figures to the nearest unit the sum of the individual entries may not equal the total figure
2. The key to the symbols are
 - : Less than the unit value.
 - : Data not available.
 - ... : Data unknown or unreported.
 - △ : Decreased.

제 1 부 조사개요 및 동향

I. 개 요

1. 조 사 목 적

본 조사는 우리나라 농가경제 및 경영의 실태를 파악하여 농업행정 및 농업문제 연구의 기초자료를 제공할 목적으로 1953년부터 농수산부가 조사하고 있다. 그러므로 본 조사는 농업의 재생산구조를 파악함과 동시에 농가경제의 동향과 경제사회의 제변천에 따르는 농업산업의 구조변화를 파악함으로써 농업경영의 개선, 농촌소비 수준의 측정, 농가경제지표 및 패리티지수의 산출등 제자료를 획득하여 농업정책 수립과 국민소득 추계를 위한 기초자료를 제공하고 나아가서는 농업문제 연구의 실증적 기초자료를 제공하는데 있다.

2. 조사기구 및 업무

본 조사를 위한 조사기구는 중앙에 농수산부 농수산 통계관실 유통경제 통계담당관실이 있고 지방에는 주재 조사원 및 표본농가의 체제로 되어있으며 담당업무는 다음과 같다.

가. 농수산부 농수산 통계관실 유통경제 통계담당관실

중앙담당기관인 농수산부 농수산 통계관실 유통경제통계 담당관실은 조사기획, 조사원의 교육훈련 및 근무동태파악, 조사원의 제반 지도감독, 보고서의 검토 및 결과분석과 공표등 제반업무를 담당하며 이에 종사하고 있다.

나. 농수산 통계 도사무소 및 시·군출장소

농수산통계 도사무소 및 시·군출장소는 조사원에 대한 지도, 감독 및 조사표의 검토를 하므로써 조사의 정확성을 기하고 있다.

다. 지방주재 조사원

전국 200개 조사지구에서는 각 1명의 조사원이 주재하여 일제부의 배부, 기장지도 및 회수, 일제부의 검토 및 입력, 조사원부의 정리보고 및 기타 자료수집업무에 종사하고 있다.

라. 표본농가

전국 200개 지구에는 총 2,000호의 표본농가가 있어 매일매일의 거래상황을 일제부에 자계식 방법에 의하여 직접 기장하고 있다.

3. 조 사 연 혁

가. 초기의 농가경제 조사

전화와 재해로 인해 파궤한 농가경제 실태를 파악할 목적하에 1953년 7월 1일부터 한국은행(조사부)과 합동으로 조사를 시작하였다. 당시 조사명칭은 「농촌실태조사」라 하고 조사대상은 유의선정방법으로 전국 300호의 농가를 선정하였다.

나. 1954년의 개편

한국은행과 합동으로 착수한 본 조사는 1954년 7월 1일을 기하여 각각 분리하여 조사하기 시작하였는데, 농수산부에서는

(1) 유의 표본 선정 방법으로 전국 33개 조사지구와 대상농가 330호(매지구 30호)를 선정하고 매조사 지구에 1명의 조사원을 주재시켜 본 조사업무를 담당케 하였으며, 33개 조사지구중 17개 조사지구(170호)는 농가경제조사를, 나머지 16개 조사지구(160호)는 농산물 생산비 조사를 실시하였다.

(2) 지대별과 규모별의 특성을 파악하기 위하여 평야, 중간, 산간의 3개지대와 세농(0.5ha미만), 소농(0.5~1.0ha), 중농(1.0~2.0ha), 대농(2.0ha이상)의 4계층으로 구분조사하였다.

다. 1961년의 개편·보완

이상과 같은 초기의 본 조사는 표본수가 모집단에 비하여 지나치게 적어서 대표치로서의 신뢰도가 낮았으며, 표본설계에 있어 유의 표본선정 방법을 사용하였으므로 추정오차를 계산하지 못하였을 뿐만 아니라 조사내용 및 방법에 있어서도 미비한 점이 허다하여 1961년 7월 1일을 기하여 표본선정, 조사내용과 방법을 다음과 같이 개편 보완하였다.

(1) 표본선정 방법은 임의표본 추출방법에 의한 층화 3단 확률 비례 추출법을 사용하여 전국에 80개 층을 설정하였고 전농가의 1,917분의 1의 표본농가를 Random원칙에 의하여 추출하였으며, 추출단위는 농가수에 비례하여 확률적으로 추출하였다.

(2) 종래 각각 분리 조사하던 농가경제와 생산비의 조사지구 및 표본농가를 일원화시켜 80개지구 1,200호 표본농가에 대하여 동시에 조사토록 조사 내용과 방법을 개편하였다.

(3) 조사내용에 있어서는 종래의 농가 생계비 조사를 위주로하던 내용을 지양하고 경영단위인 동시에 소비단위인 농가의 성격을 수입과 지출의 양면에서 종합적으로 파악할 수 있도록 조사내용을 개편하였다.

(4) 농가의 규모별 특징을 더욱 상세히 비교 파악하기 위하여 종래의 4계층을 더욱 세분하여 0.5ha미만, 0.5~1.0ha, 1.0~1.5ha, 1.5ha~2.0ha, 2.0ha 이상의 5계층으로 구분하여 각계층의 특성을 분석 비교할 수 있도록 하였다.

(5) 농가경제 조사는 1962년 1월 15일 법률 제 980호로서 공포 실시하게된 통계법에 의하여 통계위원회의 심의를 거쳐 1962년 12월 8일자 지정통계 제 8호로서 지정되었다.

라. 1973년 및 1977년 표본변경

1970년 농업센서스 결과를 기초로 하여 1973년에 새로운 표본을 설계 하였으며, 기본적인 표본설계 방법은 1961년과 동일하나 지역별 통계를 생산하기 위하여 표본수를 종전의 전국 80개 조사지구, 1,182호의 표본

농가를 전국 160 개 조사지구, 2,518 호의 표본농가로 확장하였으며 그후 1977 년에 225 개 조사지구, 3,375 호 표본농가도 재확장하였다.

마. 1982 년 표본변경

1980 년 농업센서스결과를 기초로하여 1982 년에 새로운 표본을 설계하였다. 기본적인 표본설계 방법은 종래의 활용도가 적었던 지역별 통계대신 지대별 영농형태별 통계를 생산할 수 있는 전국 단일 모집단으로 전국 200 개 조사지구 2,000 호 표본농가를 선정하였다.

4. 조 사 대 상

본 조사는 1980 년 농업센서스자료를 사용하여 표본설계를 하였기 때문에 1980 년 농업센서스 당시에 규정한 농가정의에 부합되도록 조사대상을 정하였다. 즉 경지(논·밭·수원지) 10a 이상을 가지고 직접 농사를 짓는 가구와 경지가 없더라도 대가축 1 마리 이상이거나 중가축 3 마리 이상 또는 소가축 40 마리 이상, 가금 30 마리 이상이거나 꿀벌 5 통 이상을 사육하는 축산농가를 그 대상으로 하였다. 위에 해당하는 경우 일지라도 시험장, 학교, 종교단체 등의 준농가를 그 대상에서 제외하였다. 계통확률 추출방법에 의하여 선정된 표본농가가 가장 능력이 없더라도 대표성, 객관성을 살리기 위하여 조사 대상에서 제외시키지 아니하고 조사원으로 하여금 대리 기장토록 하였다.

5. 표 본 선 정 방 법

본 조사의 설계에 있어서는 예산과 조사원수, 조사원의 부담능력등 제약조건을 감안하여 표본의 크기를 2,000 호로 하였다. 즉 200 개 조사지구에 각 조사지구당 10 호의 표본농가를 선정하고 조사원 1 명이 조사지구에서 주재 근무토록 하였다.

〈 표 본 설 계 〉

(1) 모 집 단

농촌의 영농구조 변화에 따른 지대별, 영농형태별 농가소득을 추계하고 농산물 생산비조사, 영농실태, 주요 농산물 소비량 및 재고량, 식부의향 조사등 각종의 농정자료를 제공할 수 있도록 전국 단일 모집단의 다목적 표본설계를 하였다.

(2) 기 초 자 료

1980 년 농업센서스 결과를 이용하여 각 도별 농가수, 리·동별 농가수 및 리·동의 지대구분 및 영농형태

구분지표를 이용하였다.

(3) 표 본 의 크 기

표본오차를 모집단 표준편차의 4%이내로 하고, 표본설계의 설계효과(design effect)를 3.2로 보아 아래 공식에 의거 표본 크기를 계산하였다.

$$\alpha_{\bar{x}} = \frac{\alpha}{\sqrt{n}} = 0.04 \alpha$$

$$\text{표본크기} = 625 \times 3.2 = 2,000 \text{ 개}$$

$$\left[\begin{array}{l} \alpha : \text{모집단의 표준편차} \\ \alpha_{\bar{x}} : \text{표본의 표준편차(표본오차)} \end{array} \right]$$

표본의 크기가 종전보다 줄어든 것은 종전의 도별 모집단 설계에서 전국 단일 모집단으로 표본을 설계한 결과이며, 조사 지구수는 225개 지구에서 200개 지구로 거의 변동이 없으며 각 지구당 표본 농가수를 15호에서 10호로 감축하여 조사원에게 적정한 업무량을 부과함으로써 비표본 오차를 줄일 수 있도록 노력하였다. 그 결과 전국 200개 조사 지구 각 지구당 10호의 표본 농가를 추출하였다.

(4) 총 화 지 표

아래의 지대별, 영농형태별 구분을 총화지표로 사용하여 총화확률 비례추출법에 의거 표본설계를 하였다.

가. 지 대 구 분

아래의 기준과 부락주민의 판단을 참조하여 4개의 지대구분을 하였다.

- 도시근교 : 시·군청소재지 및 도시에 인접한 지역
- 평 야 : 지역내의 들이 75%정도 또는 이상인 지역
- 중 간 : 지역내의 산과 들이 약 50% 정도인 지역
- 산 간 : 지역내의 산이 75%정도 또는 이상인 지역

나. 영농형태구분

- 답 작 : 전경지 면적중 논외 면적이 65% 이상인 부락
- 전 작 : 전경지 면적중 밭의 면적이 65% 이상인 부락
- 과 수 : 전경지 면적중 과수재배 면적이 50% 이상인 부락
- 채 소 : 전경지 면적중 채소재배 면적이 50% 이상인 부락
- 특 작 : 전경지 면적중 특용작물재배 면적이 50% 이상인 부락
- 축 산 : 농가당 평균 소 10마리 혹은 돼지 20마리 혹은 닭 200마리 이상을 사육하는 부락
- 양 잠 : 전경지 면적중 뽕밭 면적이 50% 이상인 부락
- 기 타 : 이상에 속하지 아니한 부락

(5) 표 본 추 출

각 도별 농가수에 비례하고 지대별, 영농형태별 층화지표를 사용한 층화확률 추출법으로 표본 농가를 선정하였다.

가. 1차 추출단위 : 리·동(조사지구)

지대별, 영농형태별 층화지표를 이용하여 전국의 부락을 분류하고 확률비례 추출하였다.

나. 2차 추출단위 : 농 가

1차 추출된 조사 지구내의 전농가를 대상으로 추출간격 1/10의 계통 확률 추출법을 사용하였으며 농가의 규모별 분포를 고려하여 각 조사지구 부락의 영농형태별 구분에 따라 우선 순위를 정하고 규모가 큰 농가에서 작은 농가 순으로 배열토록 하였다.

(6) 표본조사지구 현황

가. 지대별, 영농형태별 조사지구 현황

구 분	계	도 시 근 교	평 야	중 간	산 간
계	200	25	46	74	55
답 작	87	9	31	32	15
전 작	2	1	-	-	1
과 수	8	6	1	-	1
채 소	3	-	-	3	-
특 작	4	4	-	-	-
축 산	11	2	2	4	3
기 타	85	3	12	35	35

나. 도별 조사지구 현황

	계	경 기	강 원	충 북	충 남	전 북	전 남	경 북	경 남	제 주
지구수	200	25	17	17	26	23	30	30	27	5

6. 조 사 사 항

본 조사는 농가경제의 실태를 파악하는데 필요한 주요사항을 조사하는 것으로 조사 항목은 다음과 같다.

가. 표본농가의 개황

표본농가의 상주가구원 또는 동거인에 대한 경영주와의 관계, 연령, 직업, 교육상태, 노동능력 및 경지 개황과 취업관계를 조사하였다. 여기서 가구원 또는 동거인이라 함은 3개월 이상 항시 동거하는 자로서 가족이라도 3개월 이상 출타 하였을 경우에는 가구원에서 제외하였다.

그리고 노동능력은 당해 지방의 실일꾼을 표준으로 가구원의 성별, 연령, 농업노동의 숙련도 및 건강 상태를 참고로 실노동능력을 평가하였으며, 경지 개황은 자작 경지와 차용 경지에 한하여 조사하였다.

노동능력은 특별한 이상이 없는 한 개개인의 1월 1일 현재의 노동능력이 12월 말까지 계속되는 것으로 간주하였다.

나. 표본농가의 수입 및 지출

농가 일체의 수입과 지출은 복식부기의 원리를 이용한 단식부기의 기장방법에 의하였다.

(1) 수입을 농업수입, 겸업수입 및 사업외 수입인 노임, 급료, 임대료 및 이자수입과 사폐금, 송금보조 및 피증보조 등으로 구성된 이전수입 및 재산적 수입으로 구분 조사하였다.

(2) 지출은 농업지출, 겸업지출 및 사업외 지출인 차입금이자, 조세공과금과 가계비, 분가지출 및 재산적 지출로 구분 조사하였다.

다. 노동 시간

가구원의 노동시간 및 노동일수, 노동시간은 노동종별 및 작물별로 조사하였으며 또한 축력 시간과 사용일수도 조사하였다. 가구원의 노동시간은 소득적 노동에 대하여만 조사하였으며, 가계소비노동에 대하여는 조사하지 않았다.

라. 표본농가의 재산

표본농가가 소유하고 있는 자산 및 부채를 대상으로 하나, 다음 재산에 대하여는 조사 대상에서 제외하였다.

- (1) 가구, 가재, 의료품 등의 가재용 자산
- (2) 농업 이외에 전용되는 건물, 기계, 선박 등의 농외 고정자산과 겸업의 원료와 상업자본이 되는 재화 등 농외유동자산
- (3) 소식물 및 소농기구
- (4) 자가의 경영 내부에서 생산되어 다시 농업생산 내부에 투하되는 사료, 퇴비, 녹비, 종묘 등의 중간생산물과 농업 생산물의 부산물인 짚, 보릿짚, 제분 및 가계의 폐잔물인 초목회, 인분뇨 등의 부산물

7. 조 사 방 법

가. 조사장부의 종류

(1) 일 계 부

본 조사의 근간이 되는 일계부는 농가에 비치하여 그날 그날의 농가경제의 동태를 농가에서 직접 기장하는 조사 장부이다.

(2) 농가경제 조사원부(재산대장)

이원부는 연 2회(연초와 연말) 조사원이 직접 실제로 조사하여 기장하는 조사부로서 농가재산의 이용실태, 변동상태, 재고농산물, 생산자재, 현금, 준현금 및 차입금 상황 등을 파악한다.

나. 자료 수집 방법

(1) 조사 농가 기장 지도

조사원은 농가를 방문하여 일계부 기장을 검토 지도하며, 기장 능력이 없는 농가는 조사원이 직접 편집하여 대리 기장한다.

(2) 일계부의 회수

매일 기장된 일계부는 월말에 조사원이 회수한다.

(3) 일계부의 검토 및 항목 분류

월말에 각 농가에서 회수한 일계부는 조사원이 일괄적으로 재검토하여 완전한 일계부를 작성한 후 소정란에 수입원천과 지출용도에 따라 항목부호를 기입한다.

(4) 중간 집계표 작성 및 보고

항목 분류 기호의 기입이 끝나면 조사원은 조사지구별로 T.T.S 보고체계를 이용하여 익월 15일까지 도사무소로 송신하며, 연 2회 조사하는 농가경제 조사원부는 익년 1월 말까지 송신한다.

8. 조사항목의 분류

가. 집계항목의 분류

항목 분류는 농가의 모든 경제활동을 복식부기의 원리에 따라 각 거래 교환과정에서 포착하여 조사표에 기장토록 하였다. 그러므로 분류는 일반적으로 상품분류, 수입원천분류, 종류별 및 용도 분류 방법 등에 의하였으나 현 여건과 조사 결과의 이용을 감안하여 다소 편리주의를 채택하였다.

(1) 수입부문

수입부문은 수입원천 및 종류별로 사업수입, 사업외 수입, 재산수입 및 이전수입으로 분류하여 각각 항목을 설정하였다.

(가) 사업수입

사업수입은 자가에서 경영하는 사업의 성과인 수입을 계산하는 것으로 농업 수입과 농외 수입으로 분류하였으며, 농업 수입은 생산부문인 작물 및 동물과 축산 및 부산물의 가공 등으로 세분하여 각각 수입원천별로 항목을 설정하였다. 그러므로 상기 농산물이 처분되었을 때 그 가치를 당해 항목의 수입으로 기장한다. 농외 수입은 수입원천별로 항목을 각각 설정하여 기장하도록 하였다.

(나) 사업외의 수입

사업외의 수입은 자가 경영 이외의 수입으로서 이것도 수입원천별로 항목을 각각 설정하였다. 즉, 본 수입은 소득계산에 참여할 각종 임대료, 지대, 노임 및 이자 등에 대한 항목을 설정하므로써 각 부분의 거래가 발생하였을 때 기장토록 하였다.

(다) 이전수입

이전수입은 농가의 비경제 활동으로 인한 수입으로서 사례금, 송금보조 및 피증 보조 등으로 구분하여 기장하도록 한다.

(라) 재산수입

재산수입은 종류별로 분류하여 각각 항목을 설정하였다. 즉 고정자산 및 유동자산의 수입과 차입금에 대하여 거래가 발생하였을 때 해당금액을 각각 해당 항목에 계산토록 하였다.

(2) 지출부문

지출부문은 용도분류 및 종류별로 사업지출, 사업외 지출, 가계비, 조세공과금, 분가지출 및 재산적 지출로 각각 분류하여 항목을 설정하였다.

(가) 사업지출

사업지출은 자가에서 경영하는 사업의 비용을 산출하기 위하여 용도에 따라 농업지출, 농업외 지출로 분류하였으며, 농업 지출은 농업을 경영하므로써 지출되는 자재 및 동물비, 노임, 수리비 및 임차료와 기타 농업 지출 등 용도별로 각각 항목을 설정하여 거래가 발생하였을 때 그 가치를 계산토록 하였다. 그리고 농업외 지출은 농업외 사업을 위한 제 비용 및 용품 구입비등 일체를 계산토록 하였다.

(나) 사업외의 지출

사업외의 지출은 농업지출이나 농업외지출에 계산하기 곤란한 비용을 분리하여 사업 외의 수입을 얻기 위하여 지출하는 비용과 차입금 이자로 구분, 각각 항목을 설정하여 계산토록 한다.

(다) 조세공과금

농가에서 부담하고 있는 각종 세금과 공과금을 구분 계상토록하여 농가의 가처분 소득 계산에 활용하도록 한다.

(라) 분가지출

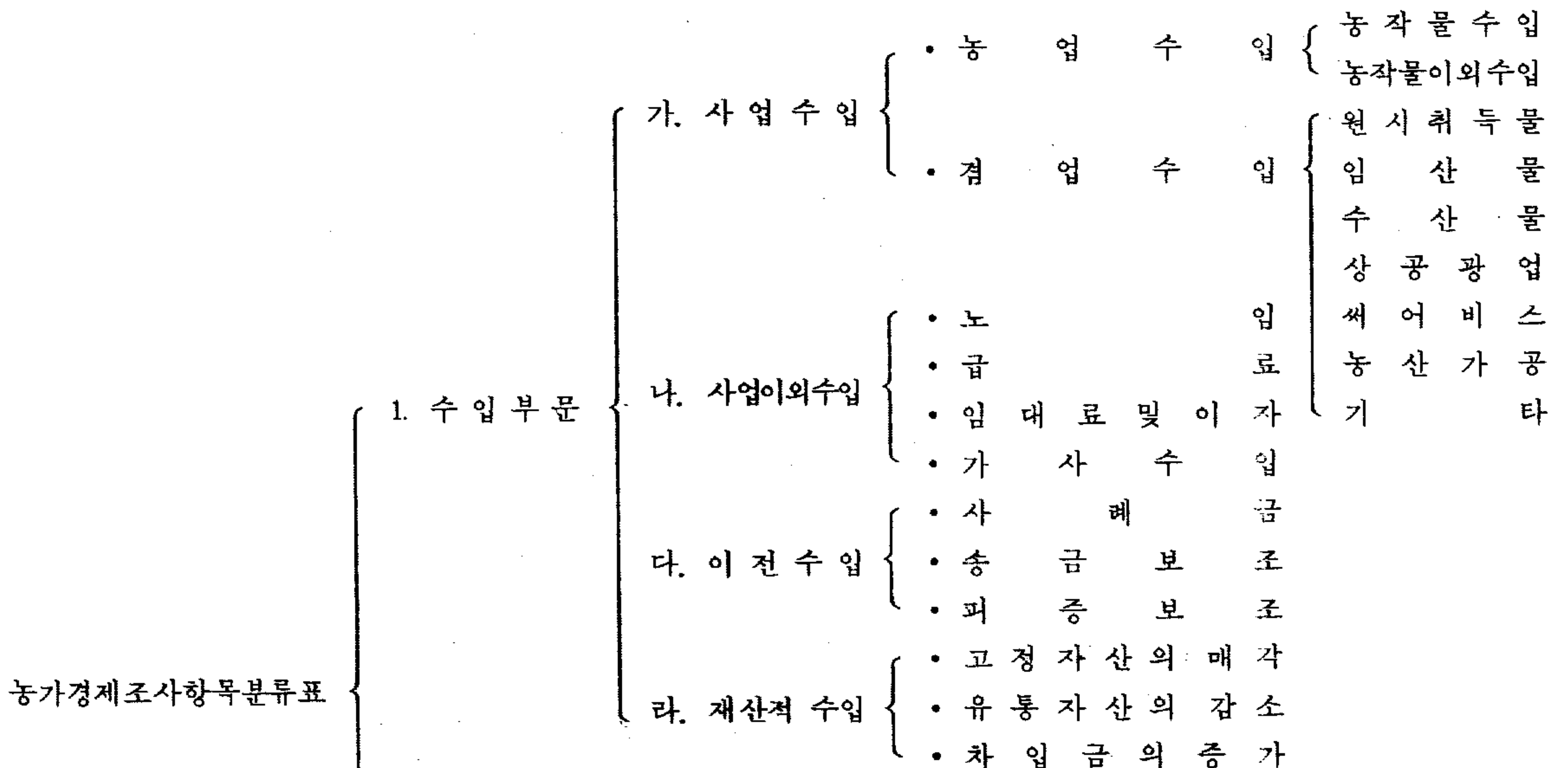
농가에서 분가시에 드는 비용을 분리하여 계상하도록 한다.

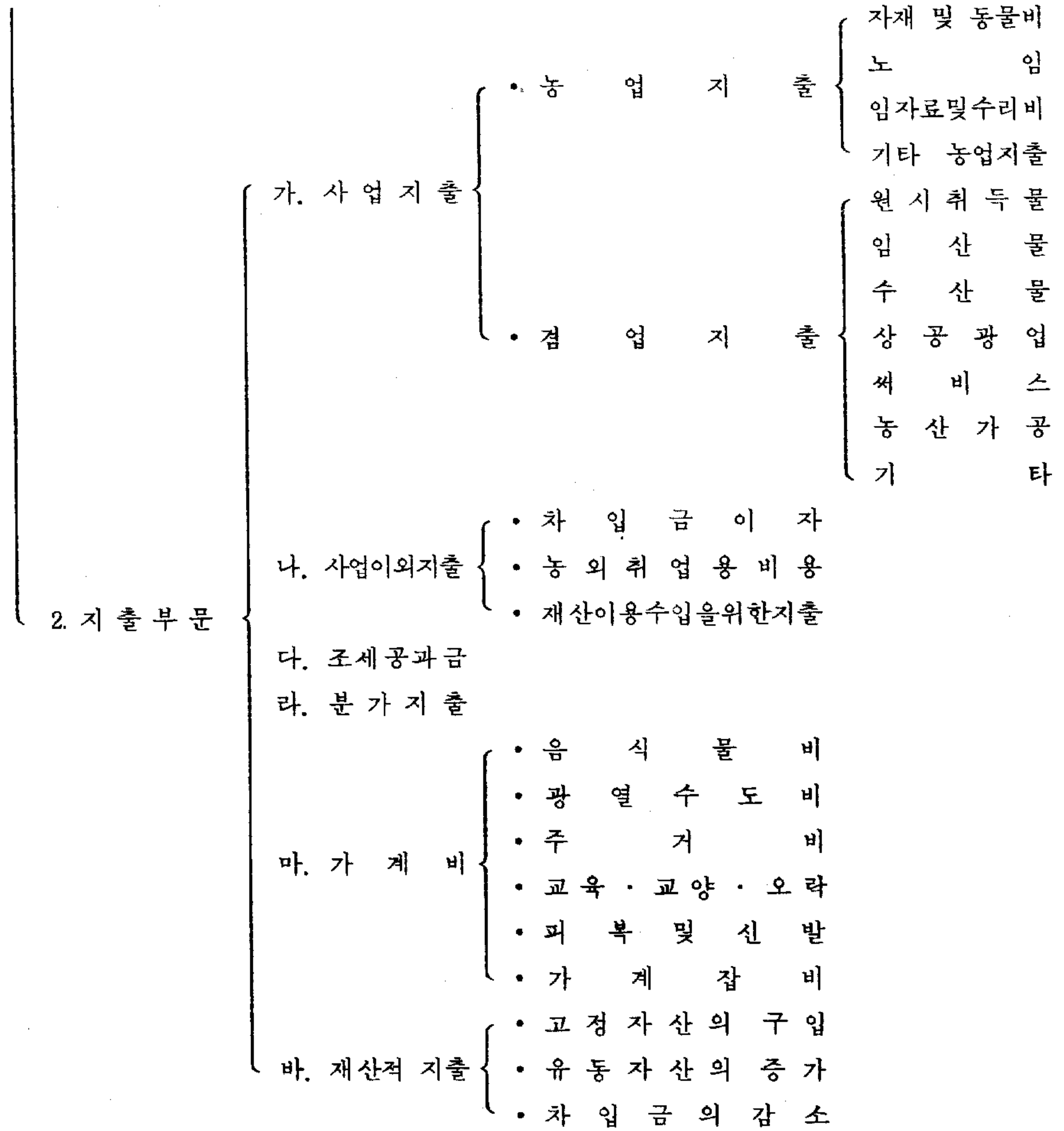
(마) 재산적 지출

재산적 지출은 종류별로 분류하여 각각 항목을 설정하였다. 즉 재산적 지출은 고정자산 및 유동자산의 지출과 채무상환에 의한 차입금의 감소 등으로 거래가 발생하였을 때 그 금액을 각각 해당 항목에 계상토록 하였다.

(바) 가 계 비

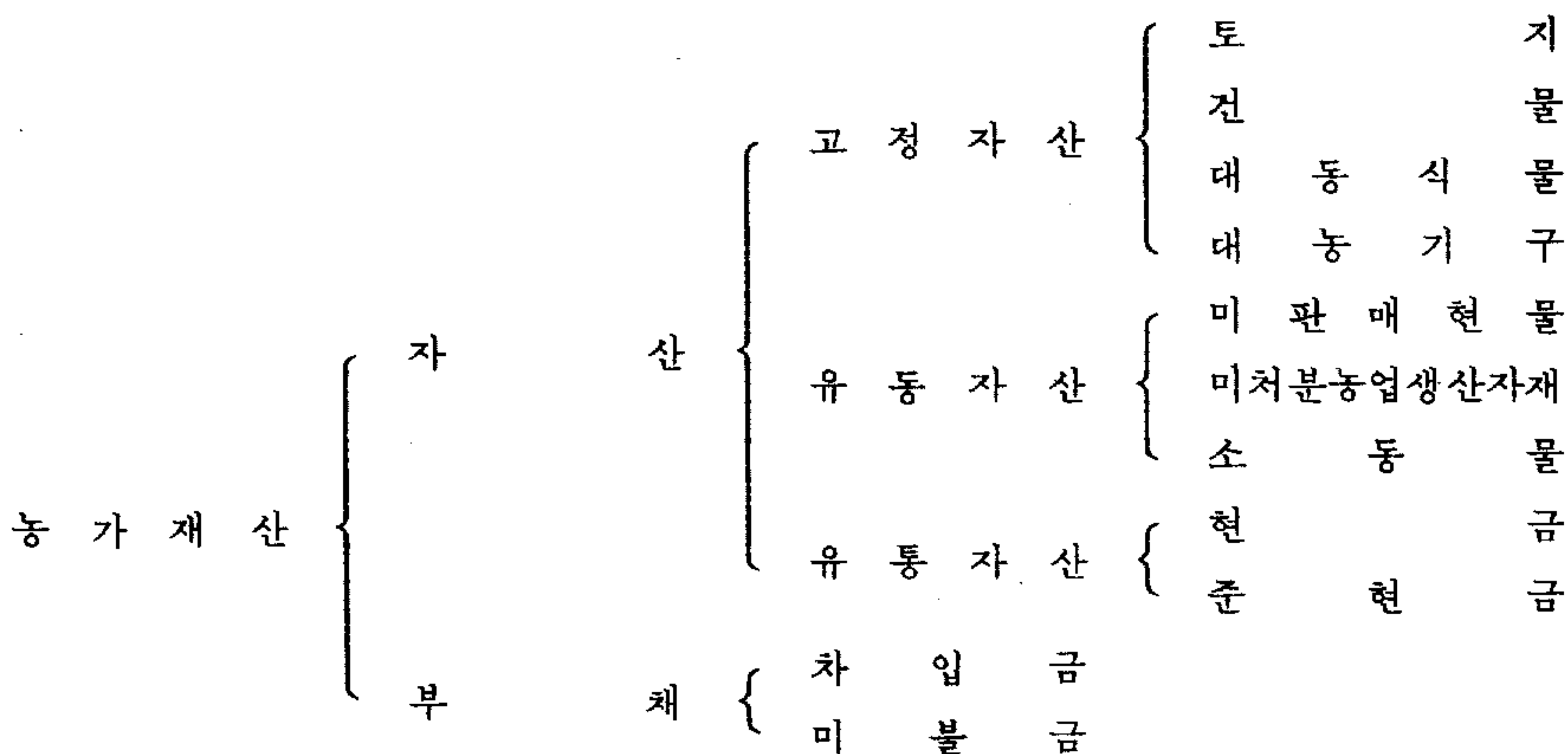
가계비는 농가의 생계에 필요한 농산물 소비량, 구입용품 및 기타 잡비용으로서 분류하였으며 항목 분류 방법으로서는 개별 항목 분류법과 가구원 공동으로 소비하는 공동 항목 분류법으로 분류하는 방법과 상품별 및 용도별로 분류 가장하는 방법이 있으나 농림정책 및 농업문제의 기초 연구 자료를 위하여 다소 편리 주의를 가미하였다.





나. 농가재산의 조사내용과 평가

농가재산은 년도초 및 년도말 2회에 걸쳐 농가가 소유한 자산 및 부채에 대하여 조사하는 정태 조사로서 그 내용을 대별하면 다음과 같다.



다. 재산의 평가

농가의 재산 평가는 원칙적으로 조달원가에 의거하였으며, 이미 조달된 고정자산에 대하여는 재조달 시기에 의거 평가하는 방법을 병행하였다. 재산의 평가는 연도초 현재로 평가하므로 연도말에 재평가를 하지 않는 전진법을 적용하였다. 즉, 고정자산의 평가는 조달원가 또는 재조달 시기에 의하였으며 내용 연수에 대하여는 농수산부 농수산통계관실에서 잠정적으로 정한 기준에 의거 적용하였으며, 이미 전 내용 연수를 초과한 고정자산에 대하여는 안분법에 의한 수정방법을 채택하였다.

$$\text{연도초현재가} = \text{연도초(재조달가)} - \text{당해년도의 감가상각비} \times \text{경과년수}$$

$$\text{연도말평가액} = \text{연도초 현재가} + \text{연내 증가액(처분차 이익을 가산함)} - \text{연내 감소액(처분차 손실은 감함)}$$

$$\text{감가상각비} = \frac{\text{연도초 재조달 시가} - \text{잔존가액}}{\text{내용년수}}$$

라. 잠정적 고정자산의 내용년수 기준

영농 시설물 부호 및 내용년수

구분 시설물명	부호	내용년수									기타	잔존가액을
		목조와단	목조와2층	목조초가단	목조초가2층	목조합단	목조합2층	철근콘크리트건	콘크리트벽돌또는석조물	기타		
건물(영농시설물)	주택	01	60	60	50	50	40	40	80	70	30	신조가의 10%
	헛간	02	50	50	40	40	30	30	70	60	20	"
	창고	03	60	60	50	50	30	30	80	70	20	"
	축사	04	40	-	35	-	-	-	60	50	30	"
	퇴비사	05	30	-	25	-	-	-	60	50	20	"

수리구축물 부호 및 내용년수

구축물명	구분	부호	내용년수	잔존가액을
보	철근콘크리트콘크리트	07	30	없음
			25	
			25	
명거	콘크리트	08	15	없음
			5	
압거	토관	09	15	없음
			10	
소류지	철근콘크리트	10	60	없음
			50	
용수정	콘크리트	10	50	없음
			50	
기타	사이로(콘크리트)	11	50	없음
			분뇨통(콘크리트)	
과수주	콘크리트	12	15	없음
			(죽)재	
지주	목조	12	8	없음
			철재	
		13	없음	없음

대동물 부호 및 내용년수

구	분	부 호	내용년수	성숙연령	잔존가격율
한 우	농업사역, 용 (한우 및 비육우 포함)	01	6	3	50
젖 소	젖 짜 는 용	02	6	2	20
고 기 소	비 육 용	03	없 음	없 음	없 음
말	화 물 운 반 용	04	6	4	20
양 (염 소)	경 주 용	05	4	2	20
돼 지	일 반 용	06	5	2	10
꿀 벌	돼 지	07	없 음	없 음	없 음
기 타	꿀 벌	08	없 음	없 음	없 음
	기 타		-	-	-

대식물 부호 및 내용년수

구	분	부 호	경제수령	결과연령	성숙연령	내용년수	잔존가격율
사 과		01	40	7	15	25	없 음
(의 성 사 과)		-	(30)	(3)	(7)	(23)	"
배		02	40	4	15	25	"
복 승 아		03	20	3	7	13	"
포 도		04	25	3	7	18	"
앵 두		05	30	4	15	15	"
감		06	40	3	15	25	"
밤		07	40	3	15	25	"
살 구		08	50	4	15	35	"
감 꿀		09	50	5	20	30	"
자 두		10	20	3	15	5	"
뽕 나 무		11	-	-	-	-	"
(낮 추 베 기)		-	30	3	10	20	"
(가운데 베 기)		-	20	3	10	15	"
(높 이 베 기)		-	20	3	10	10	"
기 타		12	-	-	-	-	"

대농기구 부호 및 내용년수

구 분	기 계 명	부 호	내용년수	잔존가격율	비 고
원 동 기	전기모타 (2줄)	01	12년	신조가의 10%	
	전기모타 (3줄)	02	14	"	
	디젤엔진	03	10	"	
	석유 발동기	04	10	"	
	가소린 석유(공냉)엔진	05	6	"	
	가소린 석유(수냉)엔진	06	7	"	
	목탄가스 발생기	07	7	"	
	동력경운기	08	8	"	
	트랙터	09	10	"	
	물레방아	10	7	"	
경운정지	경운기 쟁기	11	6	"	
	트랙터 쟁기	12	10	"	
	디스크해로우	13	10	"	
	트랙터 로타리	14	8	"	
	경운기 로타리	15	6	"	
	뿌라우	16	10	"	
	비닐피복기(소형경운기 부착함)	17	5	"	
양 수	양수기	18	10	"	
	손펌프(인력)	19	10	"	
	발펌프(인력)	20	10	"	
	양수기 호수	21	3(5)	"	
시 비 파 종	메뉴어 스프레이더	22	10	"	
	라임 쏘우어	23	10	"	
	부로드 캐스터	24	10	"	
	그라인 드릴	25	10	"	
	전인형 파종기(경운기 부착용)	26	5	"	
	로타리 파종기(보리파종용)	27	5	"	
	동력 비료살포기(석회규산질 시비용)	28	5	"	
	육묘 파종기(육묘상자에 파종하는 기계)	29	6	"	
	벼짚 절단기(퇴비용)	30	7	"	
	이 양 방 제	동력 이앙기	31	6	"
동력 분무기		32	8	"	
동력 살분무기		33	6	"	
인력 분무기		34	5	"	
고성능 분무기(수도용)		35	8	"	
동력 스피드 스프레이어(과수전용)		36	8	"	
제 초	동력 중경제초기(논에 사용)	37	5	"	
	인력제초기(논에 사용)	38	5	"	
수 확 조 제	바인더	39	7	"	
	콤바인	40	8	"	
	휴대용 동력 예취기	41	5	"	
	동력 자동 탈곡기	42	8	"	
	반자동 탈곡기	43	8	"	
	즉탑 탈곡기	44	10	"	
	순환식 건조기	45	8	"	
	평면식 건조기(석유 바나 형태)	46	10	"	
	풍 구	47	5	"	
	운 반	경운기 트레일러	48	8	"
트랙터 트레일러		49	12	"	
우마차		50	12	"	
손수레		51	5	"	

구 분	기 계 명	부 호	내 용 년 수	잔 존 가 격 율	비 고
농 산 가 공 용	배	52	8년	신조가의 10%	
	작은화물 자동차	53	5	"	
	동력 제승기(새끼용)	54	5	"	
	인력 제승기	55	12	"	
	인력 가마니틀	56	12	"	
	동력 고구마 마쇄(절단)기	57	5	"	
	동력 사료분쇄기	58	5	"	
	동력 서강사료기	59	5	"	
	인력 밀봉 분리기	60	10	"	
	축산용구	알 까 기	61	18	"
계 량 용 구	병아리 키우는 기	62	8	"	
	말	63	10	"	
기 타	저 울	64	15	"	
	스프링 클러헤드	65	7	"	
	육묘상자	66	6	"	
	기타 쇠붙이 농구	67	12	"	
	기타 나무 대농구	68	7	"	

9. 주요 항목의 설명

가. 농업 조수입

농업 조수입은 농가가 당해 년도의 농업 경영 결과로서 얻은 총수입으로서 농산물의 판매수입, 현물지출분 평가액, 농산물의 자가소비 평가액, 대동식물의 연도내 가치증식액 및 연도내 농산물 재고증감액을 합제한 총가액

나. 농업 경영비

농업 경영비는 농업 조수입을 획득하는데 소요된 일체의 소모적 비용을 말하는 것으로 농업지출현금, 농업지출 실물평가액, 고정자산의 감가상각액, 연도내 농업생산자재 재고증감액을 가산한 총액

다. 농업 소득

농업소득은 농업 조수입에서 농업 경영비를 차감한 잔여액

라. 겸업 수지

겸업수지는 임업, 수산업, 상공광업, 일반 서비스업등에서 획득되는 수입과 그를 위하여 지출되는 일체의 소모적 비용을 말하는 것으로 겸업지출에는 겸업용 고정자산의 감가상각비도 포함하였다.

마. 겸업 소득

겸업소득은 겸업 수입에서 겸업 지출을 차감한 잔액

바. 사업 이외 수지

사업 이외 수지는 임대료, 지대, 노임 및 이자 수입등의 자가경영이외의 수입과 그를 위하여 지출되는 비용으로서 차입금이자 및 농외 취업용 비용을 말한다.

사. 사업 이외 소득

사업 이외 소득은 사업 이외 수입에서 사업 이외 지출을 차감한 잔액

아. 이전 수입

농가의 비경제 활동으로 인한 수입으로서 사혜금, 송금보조 및 피증보조등의 수입액

자. 농외 소득

농외 소득은 겸업소득, 사업 이외 소득, 이전 수입을 가산한 합계액

차. 농가 소득

농업소득, 겸업소득, 사업 이외 소득, 이전 수입을 가산한 합계액

카. 조세 공과 제 부담금

농지세, 영업세, 재산세, 교육세, 주민세, 국세, 지방세와 각종 공과금 및 제 부담금

타. 가처분 농가 소득

농가 소득에서 조세 공과금을 차감한 잔액

파. 가 계 비

가계를 유지하기 위하여 지불되는 소모적 비용으로서 음식물비, 주식물비, 부식물비, 조미료, 기호품, 의식비, 주거비, 가계광열비, 피복비, 교육비, 가계잡비등의 합계액

하. 분 가지 출

농가에서 분가시에 드는비용

거. 농가경제 잉여

가처분 소득에서 가계비 및 분가지출을 차감한 잔액이다. 확인하면, 연도말 경제수지 차액에다 연도말 농산물 재고의 증가분 및 대동식물의 증식액을 가산하고 그것에서 연도말 농업 생산 자재의 감소액 및 고정 자산의 감가상각액을 차감한 잔액으로 나타난다. 그러므로 이는 가족 노동작업 경영 형태하에서의 농가 경제 수지 차액이므로 자기 자본 및 가족 노동에 대한 보수는 포함되어 있지 않다.

10. 이용상 주의 사항

가. 본 보고서에는 1983년 연간 농가 경제 주요지표를 분석하여 수록 하였음.

나. 면적 단위는 미터법에 의하여 수록 하였음.

○ 1 ha = 1정보(3,000 평)

○ 10a = 1 단보(300 평)

다. 수록된 자료의 단위 미만은 반올림 하였기 때문에 합계 숫자와 내용의 합계가 일치하지 않을 수도 있음.

라. 이 책에서 사용한 부호의 뜻은 다음과 같음.

- : 단위미만
- : 해당 사항 없음
- … : 미 상
- △ : 감 소

마. 1983 년도 부터 조사 항목 조정으로 다음과 같이 개정되었음.

(1) 수입부문

종 전		개 정	
농업수입	농작물 수입	농업수입	농작물 수입
	농작물이외수입		농작물이외수입
	양가축양농산가공기 축금산잡농산가공기 타		축산물 양잡·기타 생산된대동물 소·동·물 가유 금란
점업수입	임산물	점업수입	원시취득물
	수산물		임산물
	농업서비스		수산물
	상공광업		상공광업
	일반서비스 기타		서비스 농산가공 기타
사업이외수입	노임	사업이외수입	노임
	급료 및 사례금		급료
	임대료 및 이자		급료 사례금
	보조		임대료 및 이자
	가사수입		가사수입
	총금보조 피증보조 가사수입 기타잡수입		기타급료 피증보조
		이전수입	사례금 총금보조 피증보조

(2) 지출부문

종 전		현 행	
농업지출	자재 및 동물비	농업지출	자재 및 동물비
	노임		노임
	임차료 및 수리비 기타 농업지출		임차료 및 수리비 기타 농업지출
	종묘비 ... 기타자재 원료비		종묘비 ... 기타자재 원료비

종 전	현 행
<p>점 업 지 출</p> <ul style="list-style-type: none"> — 임 산 물 — 수 산 물 — 농업서비스 — 상 공 광 업 — 일반서비스 — 기 타 	<p>점 업 지 출</p> <ul style="list-style-type: none"> — 원시취득물 — 임 산 물 — 수 산 물 — 상 공 광 업 — 세 어 비 스 — 농 산 가 공 — 기 타
<p>기 타 지 출</p> <ul style="list-style-type: none"> — 분 가 — 기타(도난, 분실, 재해손실 등) 	<p>사업이외지출</p> <ul style="list-style-type: none"> — 차입금이자 — 노임·급료를 위한 공구비 — 재산이용수입을 위한 수리비·수수료
<p>사업이외지출</p> <ul style="list-style-type: none"> — 차입금 이자 — 조세공과금 	<p>조세공과금</p>
<p>가 계 비</p>	<p>분 가지 출</p> <p>가계비(도난, 분실, 재해손실은 가계잡비에 포함)</p>

(3) 가계비 지출

종 전	개 정
<p>음 식 물 비</p> <ul style="list-style-type: none"> — 주 식 물 — 부 식 물 — 조 미 료 — 주 류 — 다 과 류 — 외 식 비 	<p>음 식 물 비</p> <ul style="list-style-type: none"> — 주 식 물 — 부 식 물 — 조 미 료 — 주 류 — 과 실 비 — 기 호 품 비 — 외 식 비
<p>주 거 비</p> <ul style="list-style-type: none"> — 주 택 비 — 가 구 가 재 비 — 기 타 주 거 비 	<p>광 열 수 도 비</p> <ul style="list-style-type: none"> — 수 도 비 — 가 계 광 열 비 <p>주 거 비</p> <ul style="list-style-type: none"> — 주 택 비 — 가 구 비 — 가 정 용 기 구 — 침 구 류 — 가 사 소 모 품
<p>교 육 비</p>	<p>교육·교양·오락</p> <ul style="list-style-type: none"> — 교 육 비 — 신 문 · 도 서 비 — 문 방 구 비 — 오 락 비
<p>피복 및 신발</p> <ul style="list-style-type: none"> — 의 부 류 — 신 장 신 — 기 발 구 타 	<p>의복류</p> <ul style="list-style-type: none"> — 외 의 류 — 내 의 류 — 샤 쓰 류 — 직 물 류 및 실 — 기 타 피 복 류 <p>신발류</p> <p>피복 및 신발서비스</p>

종 전	개 정
가 계 잡 비 <ul style="list-style-type: none"> 미용·위생비 의료비 문방구비 문화비 오락비 교통·통신비 교제증여 관혼상제 연초 기타 	가 계 잡 비 <ul style="list-style-type: none"> 미용·위생비 보건의료비 교통비 통신비 교제증여 관혼상제 연초 장신구 기타 ※ 기타에는 도난·분실·재해손실등 포함

11. 조사지구 일람표

○ 지대구분

지 대 구 분	부 호
도 시 근 교	1
평 야	2
중 간 지 대	3
산 간	4

조사지구번호	표 본 조 사 지 구	표본농가수	지 대 별	출 장 소 명
경 기(31)	25개	250		
" 01	인천시 북구 부평 4동	10	1	인천출장소
" 02	성남시 북정동	10	1	인평출장소
" 03	김포군 계양면 방축리	10	1	인평김포출장소
" 04	안양시 평촌동	10	1	인평안양출장소
" 05	이천군 부발면 가좌리	10	2	인평이천출장소
" 06	평택군 오성면 숙성 3리	10	2	인평평택출장소
" 07	안성군 일죽면 오방리	10	2	인평안성출장소
" 08	김포군 양촌면 학운 5리	10	2	인평김포출장소
" 09	화성군 반월면 입북 1리	10	2	인평수원출장소
" 10	고양군 원당읍 원응 1리	10	3	인평고양출장소
" 11	화성군 태안면 기간 1리	10	3	인평고양출장소
" 12	강화군 양도면 도장 2리	10	3	인평강화출장소
" 13	연천군 군남면 진상 2리	10	3	인평연천출장소
" 14	고양군 원당읍 식사 2리	10	3	인평고양출장소
" 15	용인군 내사면 평창 2리	10	3	인평용인출장소
" 16	파주군 교하면 야당 4리	10	3	인평파주출장소
" 17	여주군 여주읍 교리	10	3	인평여주출장소
" 18	양평군 주내면 고읍리	10	3	인평양주출장소
" 19	가평군 가평읍 하색리	10	3	인평가평출장소
" 20	양주군 단원면 보룡 2리	10	4	인평양주출장소
" 21	평택군 고덕면 문곡 2리	10	4	인평평택출장소
" 22	남양주군 화도면 차산 2리	10	4	인평남양주출장소

조사지구번호	표본조사지구	표본농가수	지대별	출장소명
경기 23	포천군 내촌면 내 2 리	10	4	포천출장소
" 24	가평군 북면 이곡 1 리	10	4	가평 "
" 25	이천군 내월면 대대 리	10	4	이천 "
강원(32)	17개	170		
" 01	원성군 소초면 장양 4 리	10	1	원주출장소
" 02	춘천시 후평동	10	1	춘천 "
" 03	철원군 김화읍 학사 2 리	10	1	철원 "
" 04	속초시 도문동	10	1	속초 "
" 05	강릉시 죽현동	10	1	강릉 "
" 06	삼척군 근덕면 방림 리	10	2	삼척 "
" 07	고성군 거진읍 대대 1 리	10	3	고성 "
" 08	영월군 서면 신천 2 리	10	3	영월 "
" 09	양구군 양구읍 공리	10	3	양구 "
" 10	삼척군 삼척읍 적노 리	10	3	삼척 "
" 11	화천군 상서면 장촌 리	10	4	화천 "
" 12	홍천군 내면 울전 리	10	4	홍천 "
" 13	인제군 남면 어론 1 리	10	4	인제 "
" 14	정선군 정선읍 용탄 2 리	10	4	정선 "
" 15	명주군 강동면 정동진 2 리	10	4	명주 "
" 16	평창군 평창읍 약수 리	10	4	평창 "
" 17	횡성군 횡성읍 영영포 리	10	4	횡성 "
충북(33)	17개	170		
" 01	충주시 연수동	10	1	충주출장소
" 02	청주시 내덕동	10	1	청주 "
" 03	진천군 진천읍 성석리 2 구	10	2	진천 "
" 04	옥천군 안내면 현리	10	2	옥천 "
" 05	영동군 양강면 양정 리	10	2	영동 "
" 06	음성군 소이면 갑산 1 리	10	3	음성 "
" 07	괴산군 도안면 광덕 1 구	10	3	괴산 "
" 08	음성군 맹동면 두성 1 리	10	3	음성 "
" 09	제원군 금성면 구룡 2 구	10	3	제원 "
" 10	진천군 이월면 노원리서원	10	3	진천 "
" 11	보은군 삼송면 소원 리	10	3	보은 "
" 12	단양군 영춘면 상 1 리	10	3	단양 "
" 13	보은군 수한면 동정 리	10	4	보은 "
" 14	제원군 금성면 사목 리	10	4	제원 "
" 15	충원군 노은면 신희 1 리	10	4	충원 "
" 16	영동군 영동읍 화신 리	10	4	영동 "
" 17	괴산군 소수면 옥현 리	10	4	괴산 "
충남(34)	26개	260		
" 01	홍성군 홍성읍 대교 2 리	10	1	홍성출장소
" 02	대전시 동구 효동	10	1	대전 "
" 03	천원군 풍세면 구룡 2 리	10	1	천원 "
" 04	천안시 신용동	10	1	천안 "
" 05	금산군 제원면 천내 1 리	10	2	금산 "
" 06	예산군 삼교읍 하포 1 구	10	2	예산 "
" 07	공주군 이인면 태봉 1 구	10	2	공주 "
" 08	청양군 비봉면 강청 리	10	2	청양 "
" 09	아산군 안주면 밀두리 1 구	10	2	아산 "
" 10	서천군 마서면 죽산 2 리	10	2	서천 "

조사지구번호	표 본 조 사 지 구	표본농가수	지대별	출 장 소 명
총 남 11	보령군 주포면 신대3리	10	3	보령출장소
" 12	예산군 고덕면 상궁리3구	10	3	예산" "
" 13	아산군 염치면 석두1리	10	3	아산" "
" 14	서천군 서천읍 남산리	10	3	서천" "
" 15	부여군 내사면 천보3리	10	3	부여" "
" 16	당진군 내순성면 본1리	10	3	당진" "
" 17	홍성군 갈산면 운정리	10	3	홍성" "
" 18	당진군 송악면 금곡리	10	3	당진" "
" 19	서산군 태안읍 상옥1구	10	3	서산" "
" 20	논산군 은진면 교촌1구	10	3	논산" "
" 21	부여군 내산면 저동2리	10	4	부여" "
" 22	공주군 반포면 공암2구	10	4	공주" "
" 23	논산군 양촌면 채광2리	10	4	논산" "
" 24	연기군 서면 청타1리	10	4	연기" "
" 25	금산군 금성면 마수2리	10	4	금산" "
" 26	서산군 서산읍 갈산리3구	10	4	서산" "
전 북(35)	23개	230		
" 01	군산시 구암동	10	1	군산출장소
" 02	이리시 서북일동	10	1	이리" "
" 03	순창군 금과면 방축리	10	2	순창" "
" 04	김제군 월촌면 후의리	10	2	김제" "
" 05	김제군 황산면 함의리	10	2	김제" "
" 06	익산시 안동면 학동전리	10	2	익산" "
" 07	부안군 동진면 동관촌리	10	2	부안" "
" 08	부안군 동진면 동관촌리	10	2	부안" "
" 09	임실군 관촌면 하원, 상원지동	10	3	임실" "
" 10	진안군 백운면 사곡리	10	3	진안" "
" 11	진안군 마령면 사북동리	10	3	진안" "
" 12	장수군 장수읍 사북통안리	10	3	장수" "
" 13	순창군 구립면 통상리	10	3	순창" "
" 14	무주군 무풍면 동사반리	10	3	무주" "
" 15	정읍군 감곡면 대입리	10	3	정읍" "
" 16	고창군 해리면 대입리	10	3	고창" "
" 17	임실군 신평면 대입리	10	3	임실" "
" 18	남원군 대운면 매요리	10	4	남원" "
" 19	남원군 대운면 매요리	10	4	남원" "
" 20	고창군 심원면 궁지암리	10	4	고창" "
" 21	완주군 심용면 가송리	10	4	완주" "
" 22	정읍군 용복면 천천면	10	4	정읍" "
" 23	장수군 장수읍 천천면	10	4	장수" "
전 남(36)	30개	300		
" 01	강진군 강진읍 목리	10	1	강진출장소
" 02	순천시 순시읍 동면	10	1	순천" "
" 03	광양군 옥곡면 신금리4구	10	2	광양" "
" 04	광양군 대촌면 양촌리	10	2	광양" "
" 05	고흥군 두원면 단산리	10	2	고흥" "
" 06	장흥군 장흥읍 항양3구	10	2	장흥" "
" 07	함평군 월야면 정성리	10	2	함평" "
" 08	해남군 제곡면 성진리	10	2	해남" "
" 09	보성군 보성읍 교정리	10	2	보성" "

조사지구번호	표본조사지구	표본농가구	지대별	출장소명
전 남 10	영암군도포면원항2구	10	2	영암출장소
" 11	해남군황산면연당리	10	2	해남출장소
" 12	담양군금성면대성2리	10	3	담양출장소
" 13	담양군대덕면대성곡리	10	3	담양출장소
" 14	곡성군옥과면죽림2리	10	3	곡성출장소
" 15	나주군남평면남성2구	10	3	나주출장소
" 16	나주군공산면남창3리	10	3	나주출장소
" 17	장성군삼계면사창3구	10	3	장성출장소
" 18	구례군구례읍사월암리	10	3	구례출장소
" 19	화순군춘양면용두리	10	3	화순출장소
" 20	장흥군안양면용월암리	10	3	장흥출장소
" 21	영암군서호면금강리	10	3	영암출장소
" 22	무안군해제면신정3구	10	3	무안출장소
" 23	무안군현경면용정1구	10	3	무안출장소
" 24	화순군도곡면주도2리	10	4	화순출장소
" 25	강진군병영면용두리	10	4	강진출장소
" 26	광산군본양면동림1리	10	4	광산출장소
" 27	영광군불갑면동근무리	10	4	영광출장소
" 28	합평군신광면가덕리	10	4	합평출장소
" 29	진도군지산면가관마리	10	4	진도출장소
" 30	보성군별교면삼장리	10	4	보성출장소
경 북(37)	30개	300		
" 01	영천시금노2리	10	1	영천출장소
" 02	김천시지좌2동	10	1	김천출장소
" 03	달성군화원면설화동	10	2	달성출장소
" 04	월성군천북면모아1리	10	2	월성출장소
" 05	영덕군영해면내령리	10	2	영덕출장소
" 06	영선군선산읍노상동	10	2	영선출장소
" 07	청도군이서면고철1리	10	2	청도출장소
" 08	상주군공성면금계1리	10	2	상주출장소
" 09	영천군금호읍호남동	10	3	영천출장소
" 10	성주군용암면본리3구	10	3	성주출장소
" 11	청송군진보면진안2동	10	3	청송출장소
" 12	영덕군병곡면각리3구	10	3	영덕출장소
" 13	영일군영일면자명2동	10	3	영일출장소
" 14	울진군북면고목1리	10	3	울진출장소
" 15	고령군성산면고탄동	10	3	고령출장소
" 16	칠곡군약목면무림1동	10	3	칠곡출장소
" 17	경산군와촌면막사동	10	3	경산출장소
" 18	영풍군단산면병산1리	10	3	영풍출장소
" 19	예천군지보면상월리	10	3	예천출장소
" 20	예월군외동읍패룡리	10	3	예월출장소
" 21	문경군산양면형천1리	10	3	문경출장소
" 22	의성군가음면귀천2동	10	4	의성출장소
" 23	경산군남천면홍산1동	10	4	경산출장소
" 24	군위군군위읍광현2리	10	4	군위출장소
" 25	봉화군물야면북지1리	10	4	봉화출장소
" 26	상주군청리면마공리	10	4	상주출장소
" 27	영양군청영읍상원리	10	4	영양출장소
" 28	안동군남후면고상동	10	4	안동출장소
" 29	안동군외룡면감애2리	10	4	안동출장소

조사지구번호	표본조사지구	본농가수	지대별	출장소명
경북 30	의성군 안평면 괴산 2동	10	4	의성출장소
경남(38)	27개	270		
" 01	삼천포시 노재동	10	1	사천출장소
" 02	김해시 지내2리	10	1	사김해 "
" 03	충무시 인평2동	10	1	충무 "
" 04	고성군 고성읍 무량동	10	2	고성 "
" 05	울주군 농소면 우수동	10	2	울주 "
" 06	함안군 가야읍 도동	10	2	함안 "
" 07	의창군 동면 합산리	10	2	마산 "
" 08	밀양군 상동면 포평동	10	2	밀양 "
" 09	울주군 농소면 냉천리	10	2	울주 "
" 10	함양군 안의면 월림리	10	3	함양 "
" 11	거창군 주상면 도평2구	10	3	거창 "
" 12	거제군 신현읍 제산리	10	3	거제 "
" 13	창영군 창녕읍 탕하리	10	3	창녕 "
" 14	밀양군 단장면 연경리	10	3	밀양 "
" 15	합천군 적중면 옥두리	10	3	합천 "
" 16	하동군 횡천면 내기리	10	3	하동 "
" 17	창영군 마면 상미곡리	10	3	창녕 "
" 18	남해군 상동면 영지리	10	3	남해 "
" 19	진양군 대곡면 봉평리	10	3	진주 "
" 20	양산군 물극면 어곡화통	10	4	양산 "
" 21	의령군 칠곡면 내조리	10	4	의령 "
" 22	산청군 산청읍 북곡동	10	4	산청 "
" 23	김해군 진례면 중리	10	4	김해 "
" 24	양산군 동면 사배리	10	4	양산 "
" 25	함양군 수도면 상백리	10	4	함양 "
" 26	남해군 설천면 강압리	10	4	남해 "
" 27	의창군 북면 신읍리	10	4	마산 "
제주(39)	5개	50		
" 01	제주시 아라동	10	1	북제주출장소
" 02	남제주군 남원면 남원1리	10	2	남제주 "
" 03	북제주군 조천면 합덕리	10	2	북제주 "
" 04	남제주군 대정읍 보성리	10	2	남제주 "
" 05	북제주군 애월면 어도리	10	3	북제주 "

II. 농가 경제 동향

'83년 호당 평균 농가 소득은 경상가격 기준 5,128천원으로 전년대비 14.8% 증가하였으며, 이중 농업소득은 3,331천원으로 65.0%, 농외소득이 1,797천원으로 35.0%를 차지하고 있다.

한편 과거 5년간의 년평균 농가소득 신장율은 경상가격 기준으로는 22.4%, 농가 구입가격 종합지수('80 = 100)로 환산(deflate)한 불변가격으로는 4.3% 성장율을 기록하였다.

농 가 소 득 구 성 (호당평균)

(단위 : 천원)

구 분	'80	'81	'82	'83
농 가 소 득	2,693.1	3,687.9	4,465.2	5,128.2
농업소득	1,754.8	2,476.5	3,031.4	3,331.0
구성비(%)	(65.2)	(67.2)	(67.9)	(65.0)
농외소득	938.3	1,211.4	1,433.8	1,797.2
구성비(%)	(34.8)	(32.8)	(32.1)	(35.0)

1. 농 업 조 수 입

- 가. 농업 조수입은 4,702 천원으로 전년대비 17.6 % 증가했는데 이는 농업 조수입의 51.4 %를 차지하고 있는 쌀, 보리 등의 식량작물의 증산과 더불어 축산물 및 특용작물등의 수입이 증가했기 때문이다.
- 나. 농업 조수입의 구성비를 보면 아직까지 쌀 수입이 44.2 %로 가장 많고 축산 25.8 %, 경제작물(채소, 과수 등) 21.7 %로 되어 있다.
- 다. 조수입중 식량작물 수입은 '81 년의 60.1 %, '82 년의 56.2 %에서 '83 년 51.4 %로 점점 하락추세를 보이고 있는데 이는 축산 수입이 '81 년 16.9 %, '82 년 22.2 %에서 '83 년 25.8 %로 점점 증가추세를 보이는데 따른 상대적인 것이다.

농 업 조 수 입 (호당평균)

(단위 : 천원)

구 분	'80		'81		'82		'83	
		구성비 %		구성비 %		구성비 %		구성비 %
농업조수입	2,342.2	100.0	3,269.4	100.0	3,997.9	100.0	4,701.7	100.0
식량작물	1,379.8	58.9	1,963.5	60.1	2,245.3	56.2	2,417.2	51.4
(미 곡)	(1,140.5)	(48.7)	(1,697.1)	(51.9)	(1,959.9)	(49.0)	(2,080.0)	(44.2)
경제작물	601.2	25.7	703.6	21.5	821.4	20.5	1,022.0	21.7
축 산 물	312.0	13.3	553.8	16.9	889.1	22.2	1,214.2	25.8
기 타	49.2	2.1	48.5	1.5	42.1	1.1	48.4	1.1

- 라. 지대별로는 축산물과 경제작물의 수입이 큰 산간지대가 4,747 천원으로 가장 많고, 중간지대가 4,709 천원, 평야지대가 4,703 천원, 쌀수입이 적은 도시 근교가 4,307 천원의 순으로 되어 있으며, 도시 근교는 축산 수입, 평야지대는 식량작물 수입, 산간지대는 경제작물수입의 비중이 가장 크다.

지대별 농업 조수입 (호당평균)

구 분	전국평균	구성비 %	도시 근 교	평 야	중 간	산 간
농업조수입	4,701.7	100.0 %	4,306.5	4,702.6	4,709.2	4,746.5
식량작물	2,417.2	51.4	1,666.4	2,845.4	2,387.5	2,230.8
(미 곡)	(2,080.0)	(44.2)	(1,507.5)	(2,540.1)	(2,038.9)	(1,858.9)
경제작물	1,022.0	21.7	889.1	921.6	985.7	1,167.1
축 산	1,214.1	25.8	1,707.4	872.7	1,288.2	1,310.4
기 타	48.4	1.1	43.6	62.9	47.8	38.2

2. 농업 경영비

가. 농업 경영비는 1,371천원으로 전년대비 41.8% 증가했는데 이는 동물구입비 및 사료비의 증가와 농업기계화에 따른 농기구의 운영비가 늘어났기 때문이다.

나. 농업 경영비의 구성비를 보면 양축비 21.7%, 비료·농약비 18.4%, 임차료 15.9%, 노임 13.4%의 순이다.

농업 경영비 (호당평균)

(단위:천원)

구분	'80		'81		'82		'83	
	금액	구성비 %	금액	구성비 %	금액	구성비 %	금액	구성비 %
농업경영비	587.4	100.0	792.9	100.0	966.5	100.0	1,370.8	100.0
비료·농약	106.3	18.1	149.3	18.8	179.8	18.6	251.2	18.4
양축비	80.6	13.7	94.6	11.9	153.4	15.9	298.0	21.7
노임	107.0	18.2	130.0	16.4	143.4	14.8	183.8	13.4
임차료	105.5	18.0	156.3	19.7	176.4	18.3	218.3	15.9
기타	188.0	32.0	262.7	33.2	313.5	32.4	419.5	30.6

다. 지대별로는 축산수입이 많은 도시근교가 양축비 지출도 많아 1,684천원으로 가장 많고, 평야지대가 1,398천원, 중간지대가 1,370천원, 산간지대가 1,307천원이다.

지대별 농업 경영비 (호당평균)

(단위:천원)

구분	전국평균		도시근교		평야		중간		산간	
	금액	구성비 %	금액	구성비 %	금액	구성비 %	금액	구성비 %	금액	구성비 %
농업경영비	1,370.8	100.0	1,684.1	100.0	1,398.1	100.0	1,370.0	100.0	1,306.8	100.0
비료·농약	251.2	18.4	188.2	11.2	292.2	20.9	232.6	17.0	253.4	19.4
양축비	298.0	21.7	717.5	42.6	182.3	13.0	332.6	24.3	282.4	21.6
노임	183.8	13.4	221.8	13.2	213.0	15.2	177.0	12.9	165.1	12.6
임차료	218.3	15.9	212.9	12.6	240.8	17.2	222.5	16.3	196.1	15.0
기타	419.5	30.6	343.7	20.4	469.8	33.7	405.3	29.5	409.8	31.4

3. 농외소득

가. 농외소득은 1,797천원으로 전년대비 25.3% 증가하였으며, 그 증가율은 '82년의 18.4%에 비하여 커졌다. 이는 농외소득의 대종을 이루고 있는 사업외 수입중 피증보조, 노임 급료등의 수입이 증가하였기 때문이다.

나. 농외소득의 구성비를 보면 피증보조가 36.4%, 급료 21.2%, 노임 16.1% 출타가족의 송금보조 12.2%, 서비스, 상공광업등의 겸업소득이 10.2%이다.

다. '80년까지만 해도 노임, 급료가 농외소득의 40% 이상을 차지하였으나 '81년부터는 오히려 농가가 농외 부문에 취업하여 송금한 송금, 피증보조등의 이전수입이 40% 이상을 차지하고 있다.

농 외 소 득 (호당평균)

(단위 : 천원)

구 분	'80		'81		'82		'83	
		구성비 %		구성비 %		구성비 %		구성비 %
농 외 소 득	938.3	100.0	1,211.4	100.0	1,433.8	100.0	1,797.2	100.0
접 업 소 득	66.6	7.1	106.1	8.8	70.5	4.9	182.6	10.2
사업이외소득	-	-	-	-	-	-	1,614.6	89.8
사업이외수입	871.7	92.9	1,105.3	91.2	1,363.3	95.1	1,773.8	-
노 임	147.6	15.7	180.6	14.9	212.5	14.8	288.6	-
급 료	217.9	23.2	260.1	21.5	310.7	21.7	381.3	-
이 전 수 입	382.7	40.8	495.8	40.9	657.8	45.9	884.7	49.2
기 타	123.5	13.2	168.8	13.9	182.3	12.7	219.2	-
사업이외지출	-	-	-	-	-	-	159.2	-

라. 지대별로는 농외취업 기회가 많은 도시근교가 2,964천원으로 가장 많고 다른 지대는 상업, 서비스등의 접 업소득과 노임, 급료등이 도시근교에 비해 낮으나 송금 및 피증보조 등의 이전수입이 높아 평야지대 1,887천원 중간지대 1,751천원, 산간지대 1,626천원의 순으로 되어 있다.

지 대 별 농 외 소 득 (호당평균)

(단위 : 천원)

구 분	전 국 평 균	도 시 근 교	평 야	중 간	산 간
농 외 소 득	1,797.2	2,964.2	1,887.4	1,750.9	1,626.1
접 업 소 득	182.6	409.0	142.6	165.2	205.4
사업이외소득	730.0	1,682.1	823.0	719.1	539.0
이 전 수 입	884.7	873.1	921.8	866.6	881.7

마. 경지규모별로는 경지규모가 적은 계층의 농가일수록 농외소득의 구성비가 높아져 0.5ha미만의 농가층에서는 농가소득의 62.4%를 차지하고 있으며, 2.0ha이상의 농가에서는 17.8%를 차지하고 있다.

경 지 규 모 별 농 가 소 득 (호당평균)

구 분	전 국	0.5 ha미 만	0.5~1.0 ha	1.0~1.5 ha	1.5~2.0 ha	2.0 ha미 만
농 가 소 득	5,128.2	3,639.9	4,401.6	5,279.6	6,316.0	8,016.5
농 업 소 득	3,331.0	1,367.9	2,523.8	3,712.1	4,687.2	6,590.4
농 외 소 득	1,797.3	2,272.0	1,877.8	1,567.5	1,628.8	1,426.0
(구 성 비)	(35.0)%	(62.4)	(42.7)	(29.7)	(25.8)	(17.8)

4. 가 계 비

가. 가계비는 4,054천원으로 전년대비 24.4% 증가했는데 이는 교제비, 보건의료비등의 가계잡비와 교육비, 주거비등이 큰폭으로 증가했기 때문이다.

나. 가계비의 구성을 보면 가계잡비가 1,661천원으로 '82년에 비해 26.7% 증가하여 총가계비의 41.0%를 차지하고 있고, 음식물비가 30.4%, 교육비 12.3%등으로 되어 있다.

다. 가계비중 가계잡비, 교육비, 주거비는 해마다 증가추세를 보이고 있으며, 음식물비, 피복비등은 하락하는 추세에 있다.

또한 전체가계비중 음식물비가 차지하는 비중(엔겔계수)은 '81년의 37.7%, '82년의 33.3%, '83년의 30.4%로 해마다 낮아지고 있어 농촌생활 수준이 향상되고 있는 것을 알 수 있다.

가 계 비 (호당평균)

(단위 : 천원)

구 분	'80		'81		'82		'83	
	가계비	구성비	가계비	구성비	가계비	구성비	가계비	구성비
가 계 비	2,138	100.0%	2,676	100.0%	3,258	100.0%	4,054	100.0%
음 식 물 비	788	36.8	1,008	37.7	1,086	33.3	1,233	30.4
주 거 비	144	6.7	167	6.2	208	6.4	307	7.6
광 열 비	101	4.7	126	4.7	140	4.3	170	4.2
피 복 비	131	6.1	145	5.4	168	5.1	183	4.5
교 육 비	200	9.4	253	9.5	345	10.6	500	12.3
가 계 잡 비	775	36.3	976	36.5	1,312	40.3	1,661	41.0

라. 지대별로는 도시근교가 4,642천원으로 가장 많고 평야지대 4,119천원, 중간지대 4,016천원, 산간지대 3,971천원의 순으로 되어 있다.

지 대 별 가 계 비 (호당평균)

(단위 : 천원)

구 분	전국평균		도시근교		평 야		중 간		산 간	
	가계비	구성비	가계비	구성비	가계비	구성비	가계비	구성비	가계비	구성비
가 계 비	4,054	100.0%	4,642	100.0%	4,119	100.0%	4,016	100.0%	3,971	100.0%
음 식 물 비	1,233	30.4	1,497	32.2	1,233	29.9	1,228	30.5	1,202	30.3
주 거 비	307	7.6	377	8.1	372	9.0	293	7.3	265	6.7
광 열 비	170	4.2	214	4.6	149	3.6	172	4.3	176	4.4
피 복 비	183	4.5	267	5.8	185	4.5	179	4.5	175	4.4
교 육 비	500	12.3	511	11.0	489	11.9	526	13.1	474	11.9
가 계 잡 비	1,661	41.0	1,776	38.3	1,692	41.1	1,619	40.3	1,679	42.3

5. 농 가 자 산

가. 농가자산은 24,532천원으로 전년대비 30.5%증가 했는데 이는 농가 자산의 대종을 이루고 있는 토지와 건물이 증가하였기 때문이다.

나. 농가자산의 구성비를 보면 토지가 대종을 이루고 있는 고정자산이 89.9%, 재고 농산물, 소동물등의 유동 자산이 55%, 현금, 저축등의 유통자산이 4.6%이다.

고정자산은 22,053천원으로 '82년에 비해 33.2%가 증가하였고, 유동자산은 1,353천원으로 '82년에 비해 0.8% 감소하였으며, 유통자산은 1,127천원으로 27.3%증가하였다.

자 산 (호당평균)

(단위 : 천원)

자 산 통 계		'80	'81	'82	'83
자 산 통 계		13,384	16,603	18,804	24,532
고 정 자 산	소 계	11,795 (88.1)	14,681 (88.4)	16,555 (88.0)	22,053 (89.9)
	토 지	9,610	11,667	12,694	15,854
	건 물	1,509	1,898	2,166	3,177

구 분		'80	'81	'82	'83
고정 자산	대 동 물	399	184	1,229	2,236
	기 타	277	932	466	786
유동 자산	소 계	963 (7.2)	1,219 (7.3)	1,364 (7.3)	1,353 (5.5)
	재고농산물	874	1,110	1,266	1,286
	기 타	89	109	98	67
유통 자산	소 계	625 (4.7)	703 (4.3)	885 (4.7)	1,127 (4.6)
	현 금	117	124	140	107
	저 축	194	231	295	349
	기 타	314	348	450	671

6. 농 가 부 채

- 가. 농가부채는 1,285 천원으로 전년대비 54.8% 증가했는데 차입처 별로는 사채의 비중이 계속 줄어든 반면, 농협융자금의 비율이 전년대비 0.9% 증가한 64.0%이다.
- 나. 농가부채를 용도별로 보면 토지, 건물구입이 238 천원, 대동물 구입이 215 천원, 농기계 구입이 208 천원 등 생산적 용도에 쓰인 자금이 전년의 61.3%에서 62.2%로 늘어났다.

부 채 사 용 처 (호당평균)

(단위 : 천원)

구 분	계	농 업 자 금				농 외 자 금			기타(채무상환 및 관혼상제)
		토지건물	동 물	농 기 계	기타농자재	사업자금	생 계 비	교 육 비	
'80	338	79	28	29	55	14	39	19	75
	(100.0)	(23.4)	(8.3)	(8.6)	(16.3)	(4.1)	(11.5)	(5.6)	(22.2)
'81	437	88	46	42	65	20	44	28	104
	(100.0)	(20.1)	(10.5)	(9.6)	(14.9)	(4.6)	(10.1)	(6.4)	(23.8)
'82	830	143	122	113	102	29	64	48	209
	(100.0)	(17.2)	(14.7)	(13.6)	(12.3)	(3.5)	(7.7)	(5.8)	(25.2)
'83	1,285	238	215	208	108	31	159	70	256
	(100.0)	(18.5)	(16.7)	(16.2)	(8.3)	(2.4)	(12.4)	(5.5)	(19.9)

OUTLINE OF THE FARM HOUSEHOLD ECONOMY SURVEY

I. Purpose of the Survey

The purpose of the survey is to obtain information on the farm economy, to grasp the various changes in the agricultural structure with a view to improving the agricultural management, to measure the level and the pattern of rural consumption, to estimate the farming income, calculate the parity index and to collect other data, which will furnish basic materials for the establishment of agricultural policies and for the estimation of national income, and at same time provide factual explanatory materials for the study of agricultural sector.

II. Organization

The survey organization consists of the Marketing and Farm Economic Statistics Divison, Bureau of Agricultural Statistics, Ministry of Agriculture and Fisheries in the central government, supervisors, enumerators, and sample households in different localities of the various provinces. Their broad functions are as follows:

A. Marketing and Farm Economic Statistics Divison, Bureau of Agricultural Statistics, Ministry Agriculture and Fisheries

Planing the survey, training the enumerators, supervision and guidance of their work, review and compilation of reports, analysis and announcement of results, etc.

B. Province and Field Office

There are supervisors in each province and county. Their responsibility is to supervise the work of enumerators and to provide guidance to them.

C. Locally stationed enumerators

Distribution and collection of daily logs, preliminary tabulation of data, report on survey ledgers and other matters concerning data collection.

D. Sample farm households

Maintenance of daily logs and filling them up by themselves. Submission of daily logs every month.

III. Background of the Survey

A. Primitive farm household economy survey

For the purpose of grasping the condition of the rural economy weakened by the devastation of war, Ministry of Agriculture and Fisheries instituted a survey in cooperation with the Bank of Korea, beginning from July 1, 1953. At that time sample size was 300 farm households throughout the country selected by the purposive sampling method. This survey was then named as "Rural Condition Survey".

B. Revision in 1954

Beginning from July 1, 1954, the two organizations conducted independent surveys. The details of the survey conducted by Ministry of Agriculture and Fisheries are :

1. According to a pre-determined sample selection method, 330 farm households spread over 33 Enumeration Districts, (E. D's 10 farm household each enumeration district) were selected by the purposive sampling method throughout the country. One enumerator was assigned to each E. D. to take charge of this survey. Of the total number of 33 E. D's 17 E. D's (170 farm households) were utilized for the Farm Household Economy Survey while the remaining 16 E. D's (160 farm households) were used for Production Cost Survey.

2. In order to group the characteristics of areas and scale of farming areas, areas were classified into three classes: Plain, semi-plain and mountainous, while the scale of farming was classified into four classes ultra small size (farming less than 0.5 ha), small size (0.5 ~ 1.0 ha), medium size (1.0 ~ 2.0 ha) and large size (more than 2.0 ha).

C. Revision and supplementation in 1961

The primitive survey described above contained inadequate number of samples and since the purposive method of sample selection was employed, it was not representative of the population and the reliability of estimates also was not possible to obtain. Consequently in July 1961, the following modification were made to the sample design, contents of the survey and methodology :

1. As for the sample selection, a three-stratified proportional probability sampling method was employed. In all 80 strata were established throughout the country and sample farm households were selected on the basis of 1 out of 1917 households. The sampling units were chosen by the method of probability proportional to the number of farm households.

2. The E. D's selected the Farm Household Economy Survey and Production Cost Survey, formerly surveyed separately, were suitably combined. The survey so revised contained 1,200 farm households, and spread over 80 E. D's.

3. Regarding contents of the survey, the previous tendency to survey principally the farm household living expenses were revised in order that information on the type of farm household which is the consumption as well as managerial unit could be obtained integrately from the angles of both receipts

and expenses.

4. In order to analyse and compare the characteristics of the farm household by size of management, the four strata formed earlier, were further sub-divided into five strata as less than 0.5 ha, 0.5 ~ 1.0 ha, 1.0 ~ 1.5 ha, 1.5 ~ 2.0 ha and 2.0 ha or more. Such detailed classification would enable to study the peculiarities of each stratum comprehensively.

5. In accordance with the Statistics Law which was promulgated and enforced on January 15, 1962 (Law No. 980), the Farm Household Economy Survey was promulgated on December 8, 1962 as designated Statistics No. 8 after deliberation of the Statistics Committee.

D. Sample Redesign in 1973, 1977

To develop the regional statistics, a new sample was redesigned in 1973 based on the 1970 Agricultural Census which envisaged an expansion of 160 enumeration districts with 2,517 sample farm households. In 1977, a new sample was redesigned based on the 1975 Agricultural census which envisaged an expansion of 225 enumeration districts with 3,375 sample farm households. The survey design method employed is the same as the sample design in 1961.

E. Sample Redesign in 1982

All the samples were redesigned in 1982 based on the 1980 Agricultural Census. A fundamental sample design method is to choose 200 enumeration districts with 2,000 sample farm households which can produce zonal and farming formal statistics instead of former regional statistics which were less useful.

IV. Scope of the Survey

The scope of this survey was designed to coincide with the definition of the farm household which was prescribed in the 1980 Agricultural Census, because this survey was made by the sample design based on the 1980 Agricultural Census.

So, the farm households selected in this survey are the ones which engage in agriculture with over 10 a of cultivated area, and the farm households which have over/large animal, over 3 medium animals, over 40 small animals, over 30 fowls, and over 30 bee kits, in spite of not having cultivation area, are also included.

Establishments such as laboratories, religious organizations or any other social organization having agricultural activities are excluded from the scope of this survey in spite of being involved in the above mentioned.

The sample farm household selected by the systematic random selection method which can't record the daily log isn't excluded from the scope of this survey for representativeness and objectiveness of the samples. Instead enumerators record the daily log of that farm household.

V. Sampling method

A. Population

The sample design employed is a multipurposive national unique one which can supply various agricultural policy data which include farm household income, production cost of agricultural products, farm management state, consumption and stock of the main foods and plant intention survey.

B. Fundamental data

The fundamental data for this survey is the number of provincial, Ri-Dong farm households and the index of the Ri-Dong zonal classification and the farming form classification.

C. The size of sample

The size of sample is determined by the following formula:

And it is assumed that the sample error is within 4% of the standard deviation of population and the sample design effect is 3.2,

$$\alpha = \frac{\alpha}{\sqrt{n}} = 0.04 \alpha$$

$$\therefore n = 625$$

The size of the sample is $625 \times 32 = 2,000$

$\left[\begin{array}{l} \alpha : \text{the standard deviation of population} \\ \alpha_{\bar{x}} : \text{the standard deviation of sample} \end{array} \right.$
 (Sample error)

The lower number of the sample than before is the result of the sample design having been changed from provincial population to national unique.

The enumeration of survey district has been changed from 225 to 200 and the enumeration of the sample farm household has been decreased from 15 to 10 to diminish non-sample error by imposing proper business on the enumerator.

D. The index of stratification

The design of this sample is done by the stratified random proportion selection method using the following zonal and farming form classification:

(1) Zone classification

- Urban suburbs : the area adjacent to cities and the location of city and county offices.
- Plain : the area covered with over 75% fields of the district.
- Medium : the area covered with about 50% mountain and field of the district.
- Mountain : the area covered with over 75% mountain of the district.

(2) Farming form classification

- Rice farming : the village where the rice field area is over 65 % of the whole cultivated land .
- Dry -field farming : the village where the dry -field area is over 65 % of the whole cultivated land .
- Fruit farming : the village where the fruit farming area is over 50 % of the whole cultivated land .
- Vegetable farming : the village where the vegetable farming area is over 50 % of the whole cultivated land .
- Special crop farming : the village where the special farming area is over 50 % of the whole cultivated land .
- Livestock farming : the village where on the average breed 10 bulls or cows, 20 pigs, and 200 cocks and hens per farm household .
- Sericultural farming : the village where the mulberry field area is over 50 % of the whole cultivated land .
- Other : the village which is not included above .

E. The sample selection

The sample farm household is selected by stratified random proportion selection method, using the zonal and farming formal stratified index in proportion to each provincial farm household enumeration.

(1) The first selection unit : Ri -Dong (survey district)

The first step is to classify the national village and select it randomly-proportionately to use the zonal and farming formal stratified index.

(2) The second selection unit : farm household

The second step is to use the systematic random selection method of $\frac{1}{10}$ selection intervals in the whole farm household in the first selected survey district, this being done to arrange farm households in order from large to small size according to priority order by dint of farming formal classification of each survey district to consider the size distribution of the farm household.

VI. Survey Items

The data and information on over 500 items are collected through the survey. The various survey items could be classified broadly into two categories "dynamic" items and "static" items. The principal items under the two categories are listed below :

A. Dynamic Survey Items

- (1) Composition of farm household members, condition of employment, degree of education
- (2) Land for agricultural management

- (3) Agricultural labor and work condition
- (4) Labor productivity and land productivity
- (5) Farm household receipts and payments
- (6) Agricultural gross receipts
- (7) Agricultural managerial expenditures
- (8) Farm household receipts and payments for concurrent occupations
- (9) Farm household income
- (10) Farm household living expenses
- (11) Farm household taxes and public charges
- (12) Agricultural output
- (13) Marketing of important agricultural products
- (14) Farm household producer's goods
- (15) Agricultural labor by type of work
- (16) Increase in agricultural property
- (17) Surplus or deficits of farm economy

B. Static Survey Items

- (1) Assets of farm household (land, building, big plants, animals, agricultural implements)
- (2) Stock of agricultural products in a farm household
- (3) Stock of producer's goods in a farm household
- (4) Cash and quasi-cash of a farm household
- (5) Liabilities of a farm household

VI. Survey Period

The period between January 1 and December 31 of each year is called survey year and compilation and survey are conducted each month.

VII. Survey Methodology

The data on various survey items are collected by the book keeping method in which a wholetime enumerator is permanently stationed in the survey district for keeping a selected group of holding under observation and is in a position to see the operations being carried out in these holdings and is in close personal contact with the farmer. The procedure for the maintenance and collection of daily logs and ledger is described below.

A. Daily log

The daily log which is the backbone of this survey, is maintained at each farm household. The

entries in the logs on the daily transaction of farm household are made farm holders themselves.

B. Survey Ledger (Property book)

The entries in the survey ledger are made by the survey enumerators twice a year to evaluate the change of properties during the year, (at the beginning of year and the end of year) by direct interrogation and transactions such as utilization of farm assets and changes therein, inventory of agricultural products, producer's goods, cash, liquid assets convertible into cash, liabilities, ect. are recorded by them.

C. Method of collection of data

1. Guidance for making entry in daily logs

The enumerator visits every two or three days each of the selected farm households in his Jurisdiction, inspects the daily logs and provides guidance for making entries in them, and also makes entries in the daily logs for such of the households who are incapable of making entries by themselves. One enumerator is responsible for about 10 households.

2. Examination of daily logs, itemization and submission

The daily logs are collected by the enumerator at the end of each month. After examination of entries in them. The daily logs are then sent by the enumerator to the Field Officers every month. The entries in the daily logs are re-examined at the Field Office for their correctness and completeness, and forwarded to the Central Office through Province Office not later than the 15th of the following month. The survey ledgers formulated twice a year, are also sent to the Central Office. Data are tabulated at the national level. Further, statistical analysis of data, preparation of various statistical tables and reporting of results made by the Marketing and Farm Economic Statistics Division, Ministry of Agriculture and Fisheries.

XI. Classification of Items

In classifying the items by the application of the principle of book keeping by double entry to all economic activities of the farm households, two parts are considered, income part and payment part. These are described below :

A. Receipts part

1. Business receipts

Business receipts refer to the receipt occurring from own business which are further divided into agricultural receipts and side business receipts. The agricultural receipts are those which occur from crop, livestock, sericulture and processing of their own agricultural products. In other words, agricultural receipt means the value of agricultural products when it is sold or transferred to others and consumed for themselves.

2. Non-business receipts

Non-business receipts refer to the non-management receipts such as wages and interest. Further more there are other receipts from the sale of used materials for home consumption.

3. Transfer receipts

Transfer receipts refer to the receipt occurring from family of distant which are not considered for inclusion in the income such as gifts and subsidies.

4. Property receipts (Decrease in property)

It refers to the sale of fixed assets and liquid assets (securities on deposits, receipts of mutual loans and insurance and increase in liabilities).

B. Payment part

1. Managerial expenditure

This is divided into agricultural managerial expenditure and non-agricultural managerial expenditure. The agricultural expenditure refers to the expenses on management agriculture such as materials, wages and irrigation etc.

2. Non-managerial payment

It means the expenses rather than managerial expenditure, such as interest on debt and taxes and public charges.

3. Living Expenses

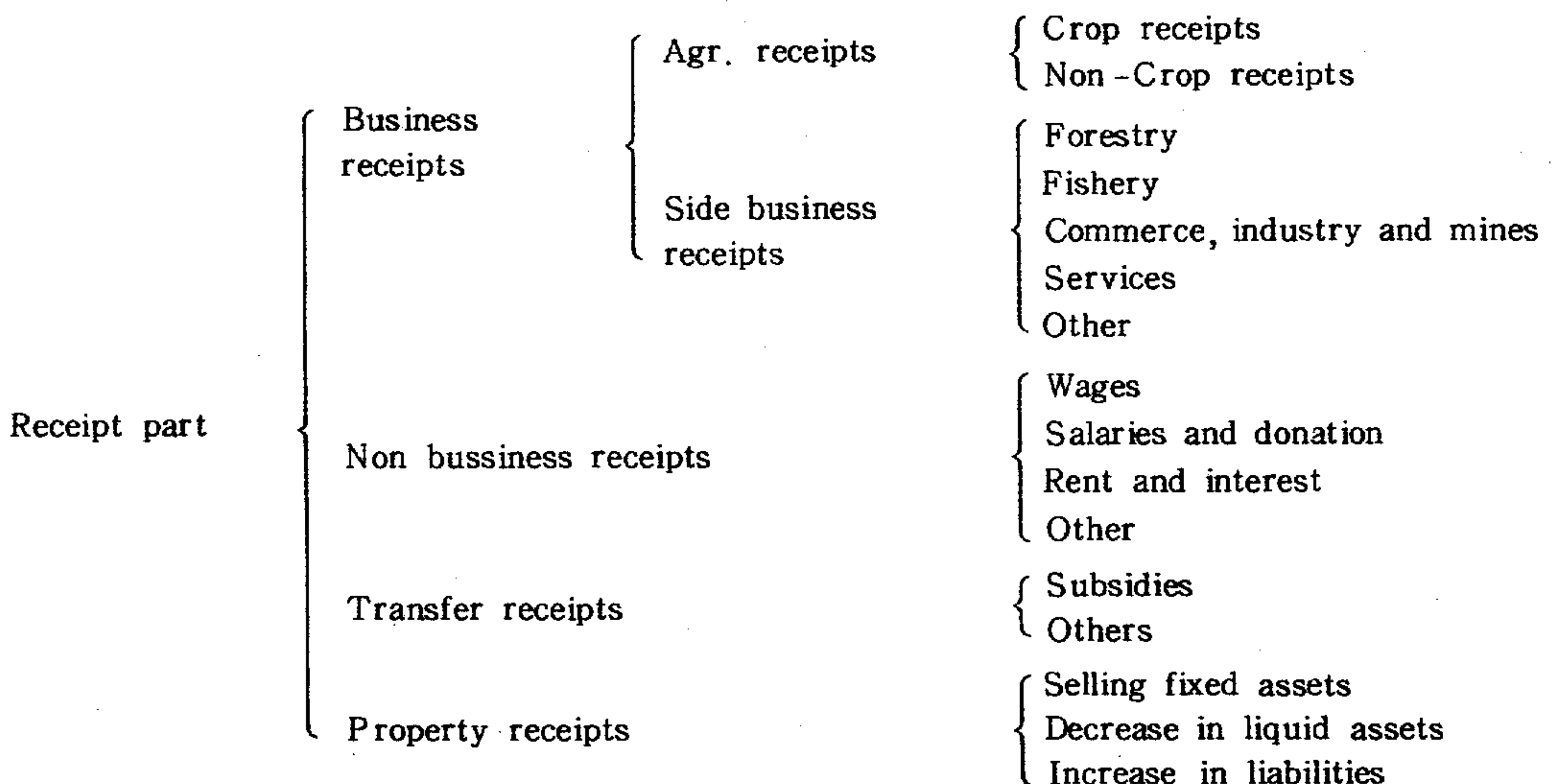
Living expenses refer to the expenses on daily living such as food consumption, purchase of household goods and other expenses.

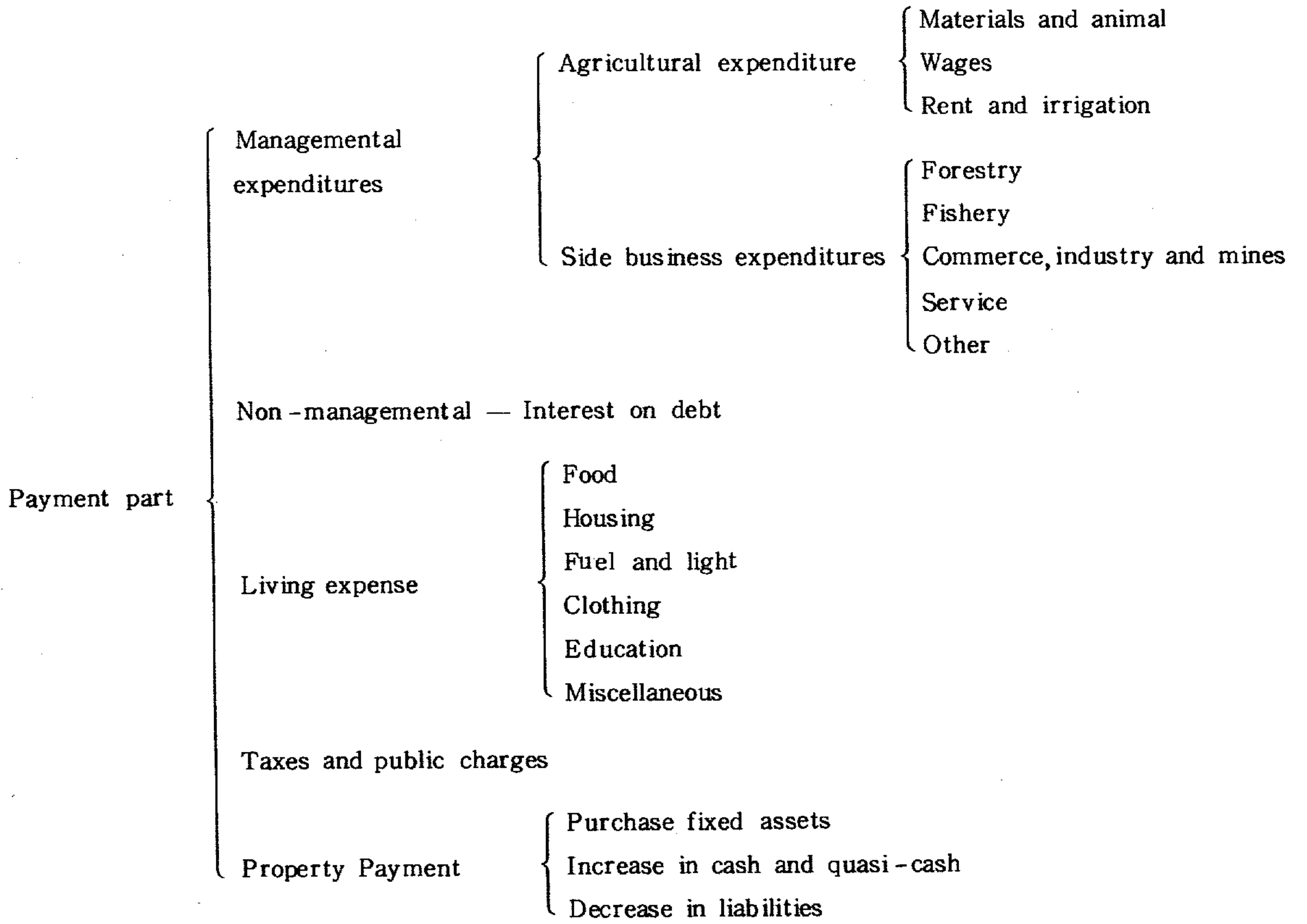
4. Property payment (Increase in property)

This is exact reverse of property receipts.

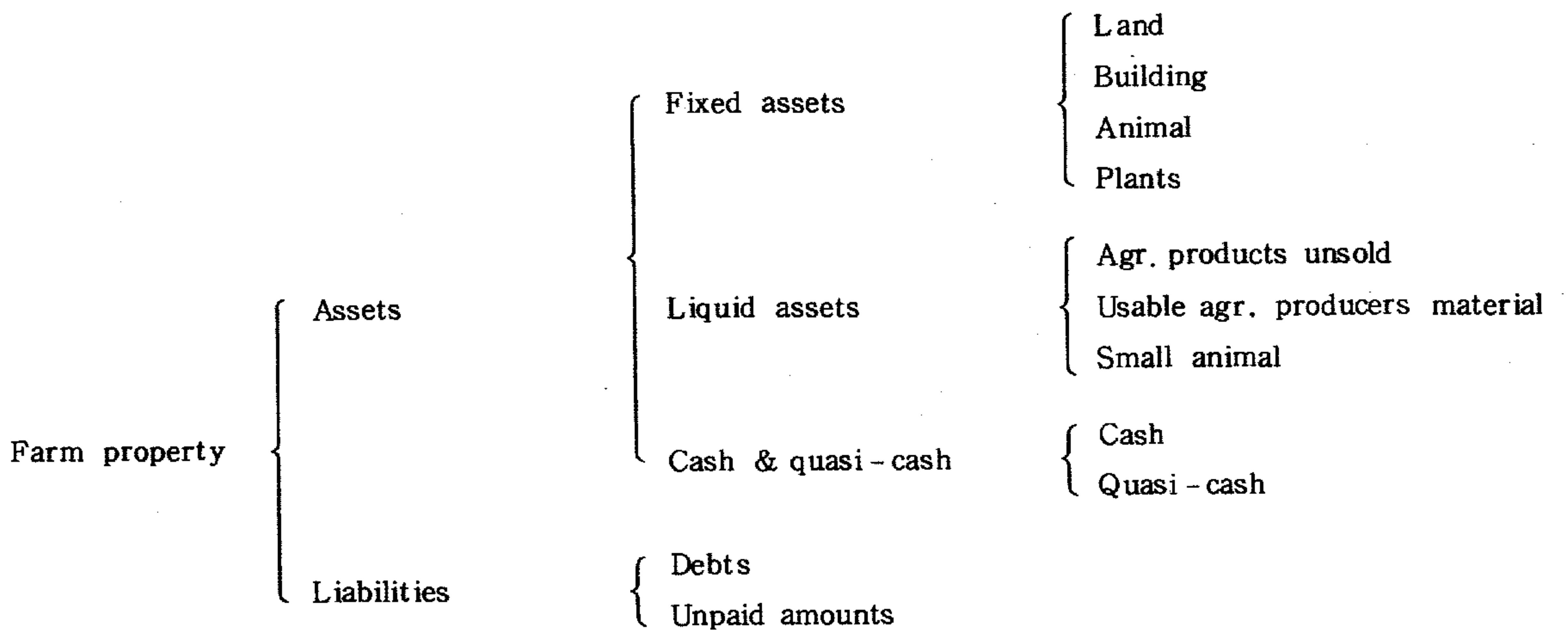
The detailed classification of items is shown in the following chart.

Chart of Farm Household Economy Survey





Items of Farm Household Property



X. Note for the Users

A. This book contains major indicators of farm household economy in 1983.

B. The unit of measurement used in this book are based on the "Metric System".

(1) 1 ha = 1 Cheongbo (3,000 pyeong)

(2) 10a = 1 Tanbo (300 pyeong)

C. Owing to rounding the figures to the nearest unit, the sum of the individual entries may not equal the total figure.

D. The key to the symbols are.

○ : Less than the unit value.

— : Data not available.

… : Data unknown or unreported.

△ : Decreased.

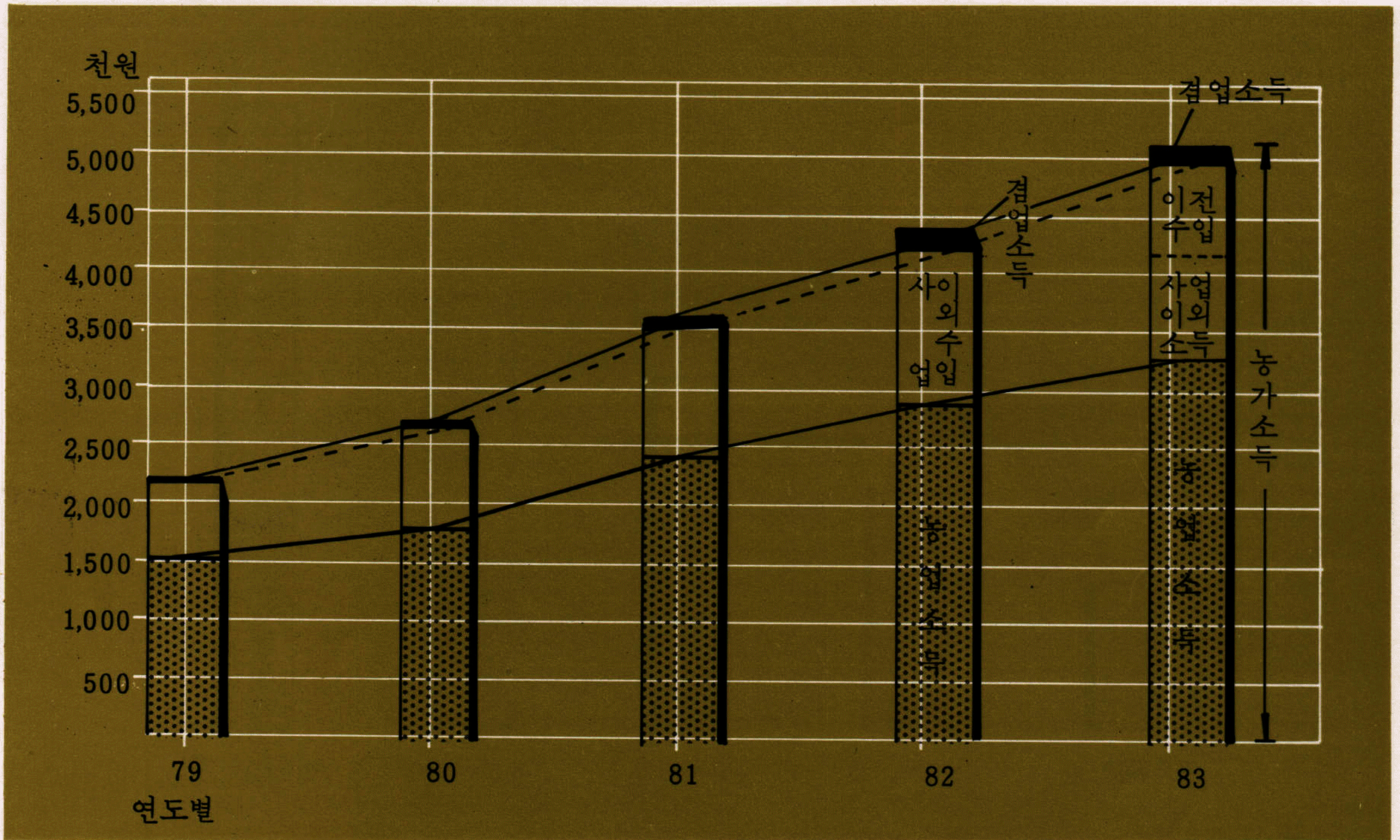
농가경제조사

FARM HOUSEHOLD ECONOMY SURVEY

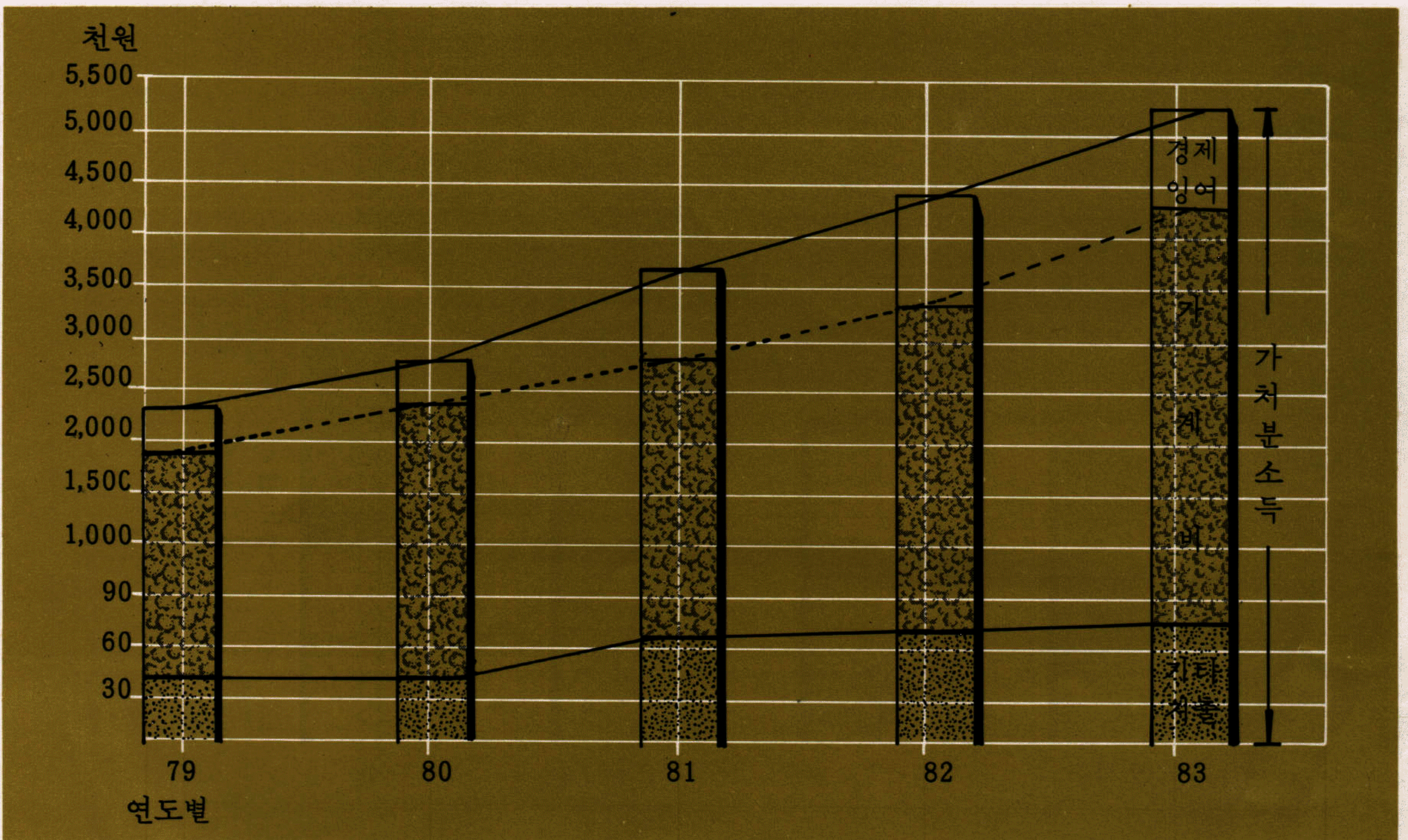
제Ⅱ부
Chapter Ⅱ

분석표
Analysis Table

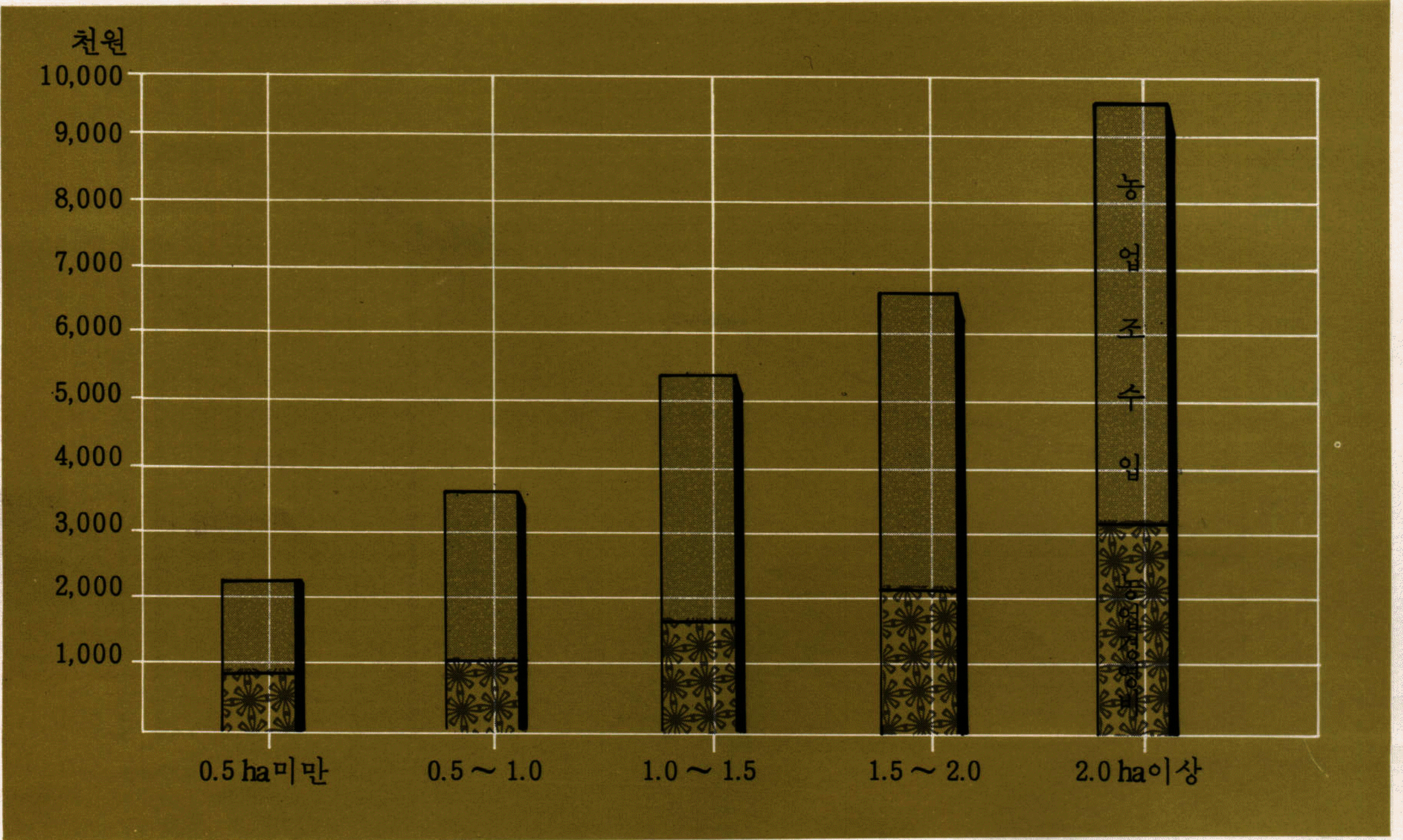
농가소득과 배분 (호당평균)



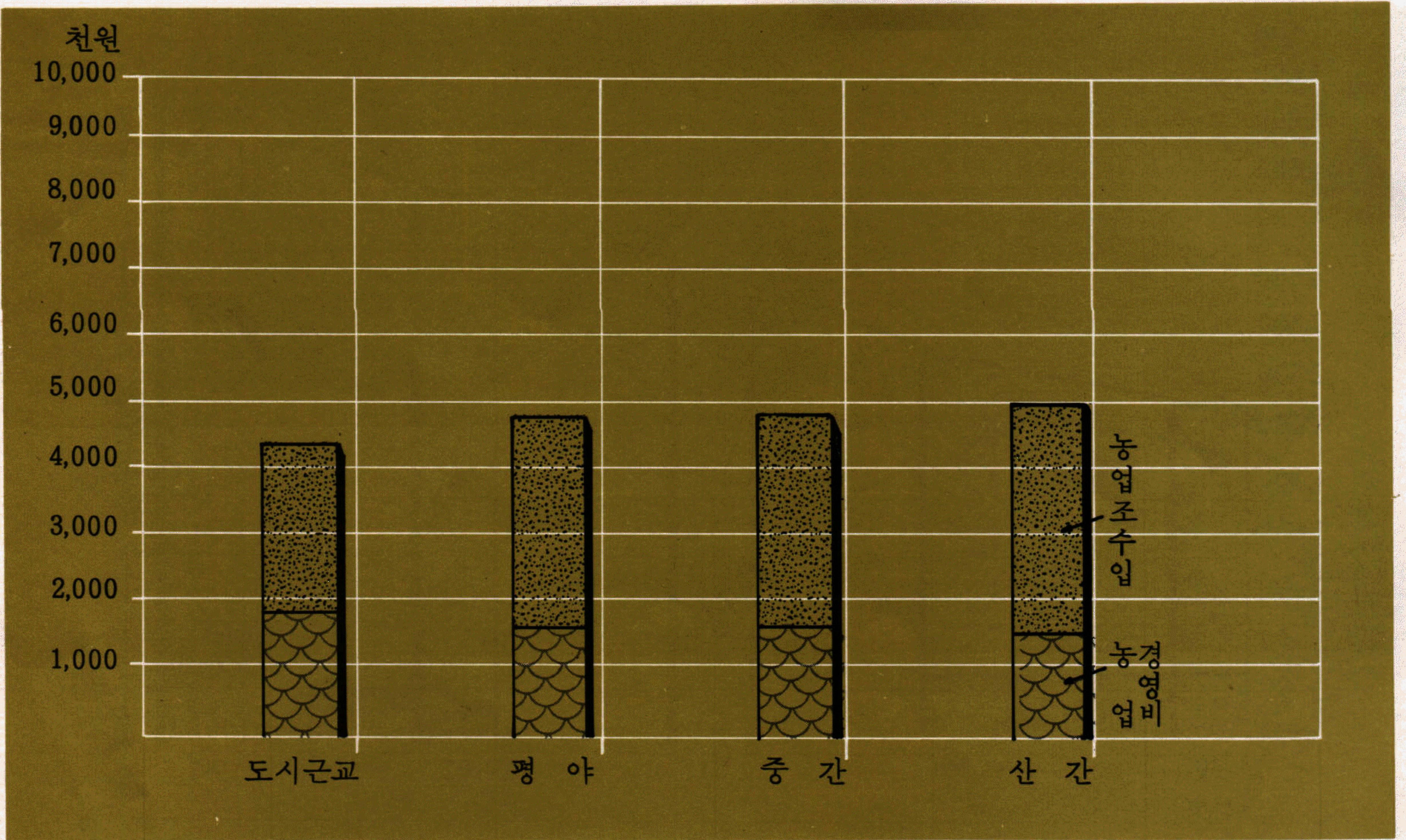
농가소득과 배분 (호당평균)



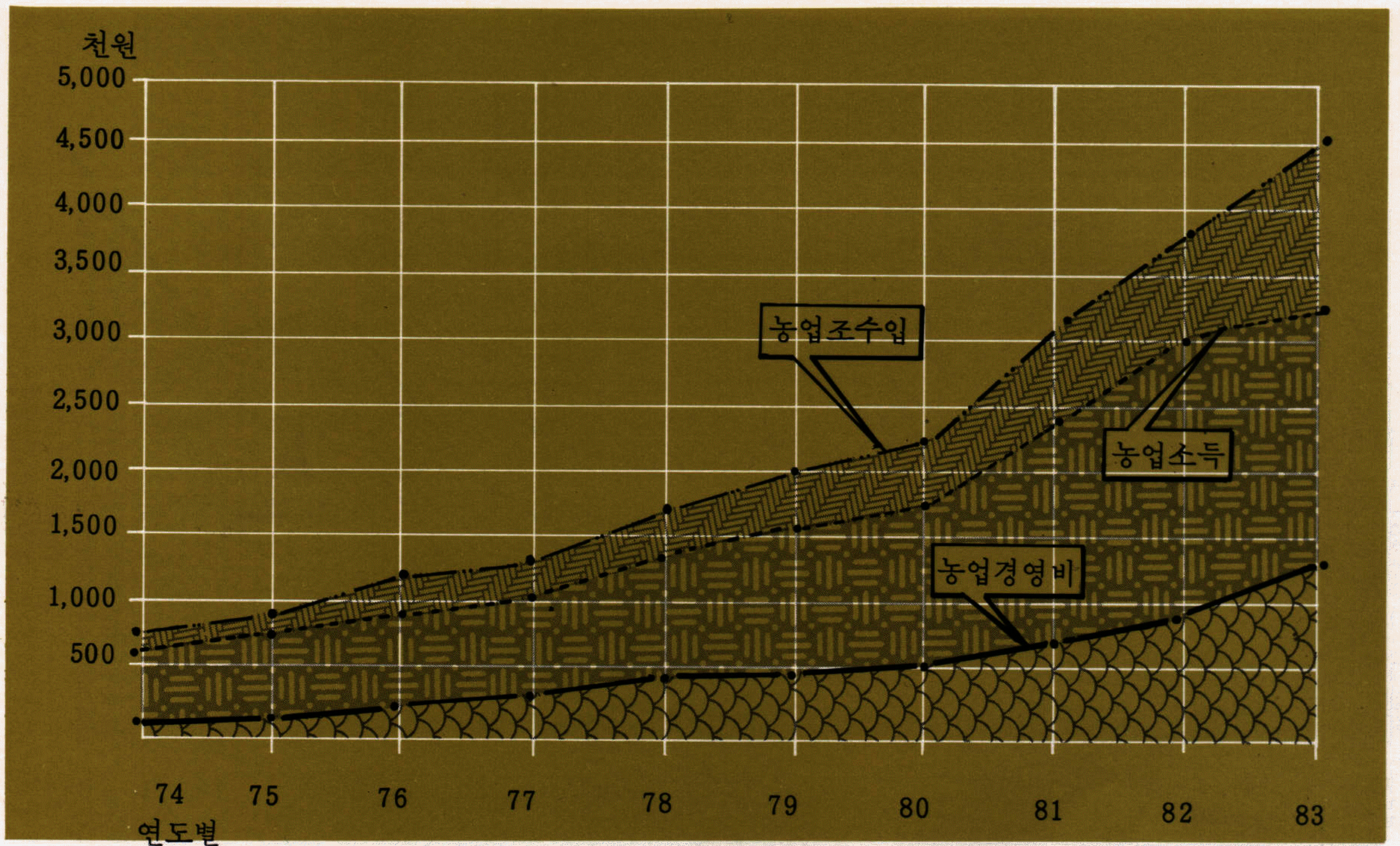
경지규모별 농업조수입 및 농업경영비(호당평균)



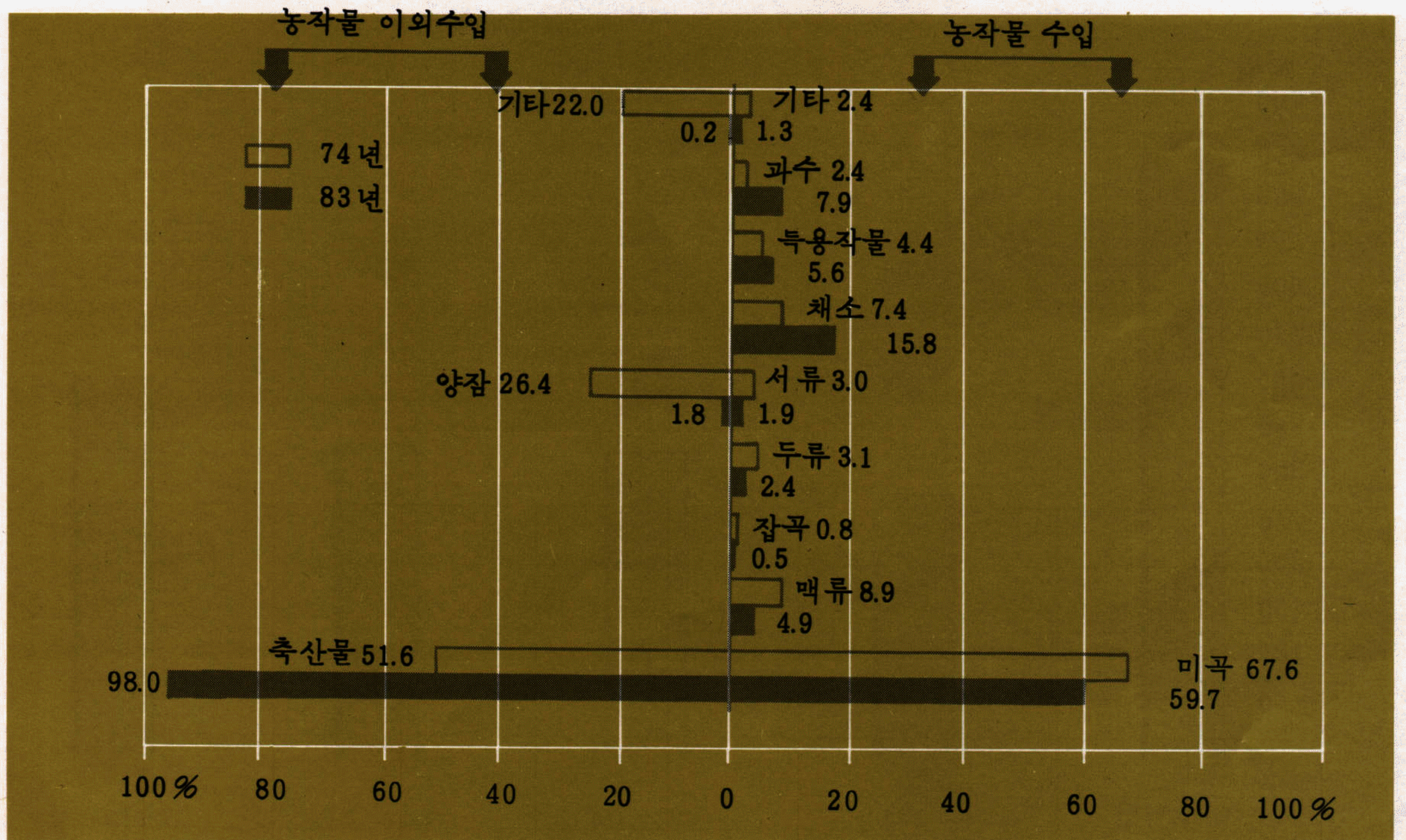
지대별 농업조수입 및 농업경영비(호당평균)



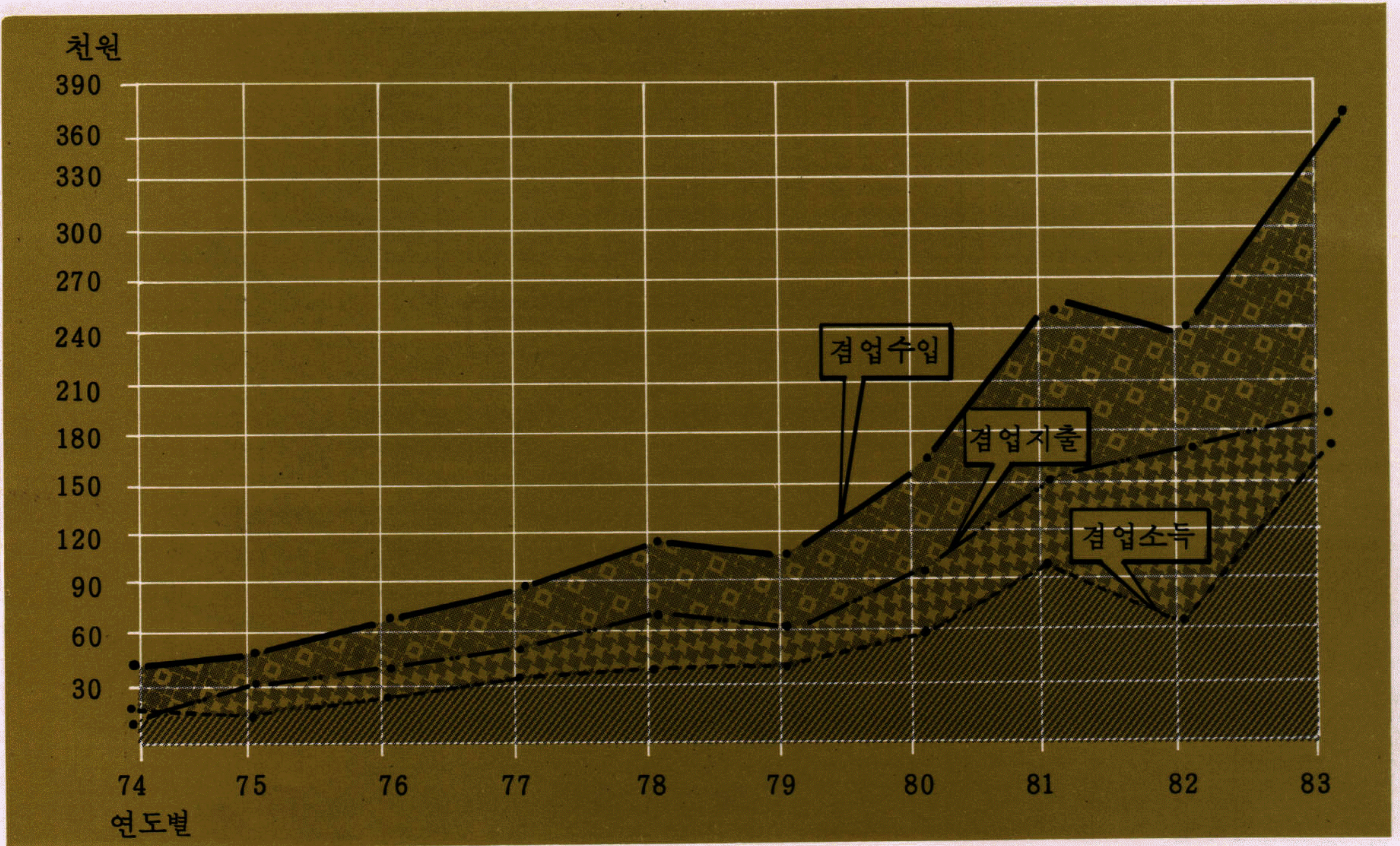
연도별 농업조수입 및 농업경영비 (호당평균)



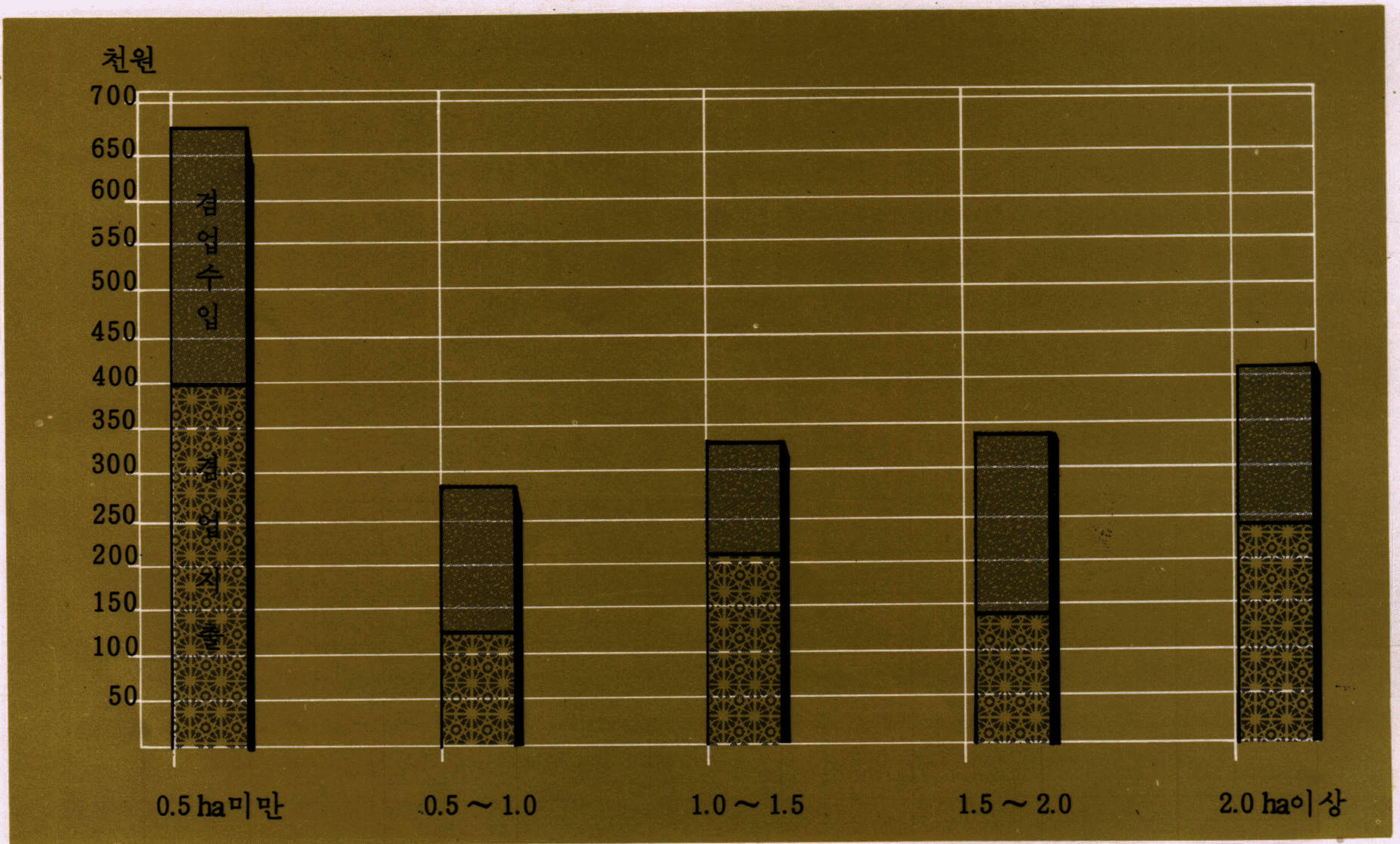
농업조수입의 동향과 구성비의 변화 (호당평균)



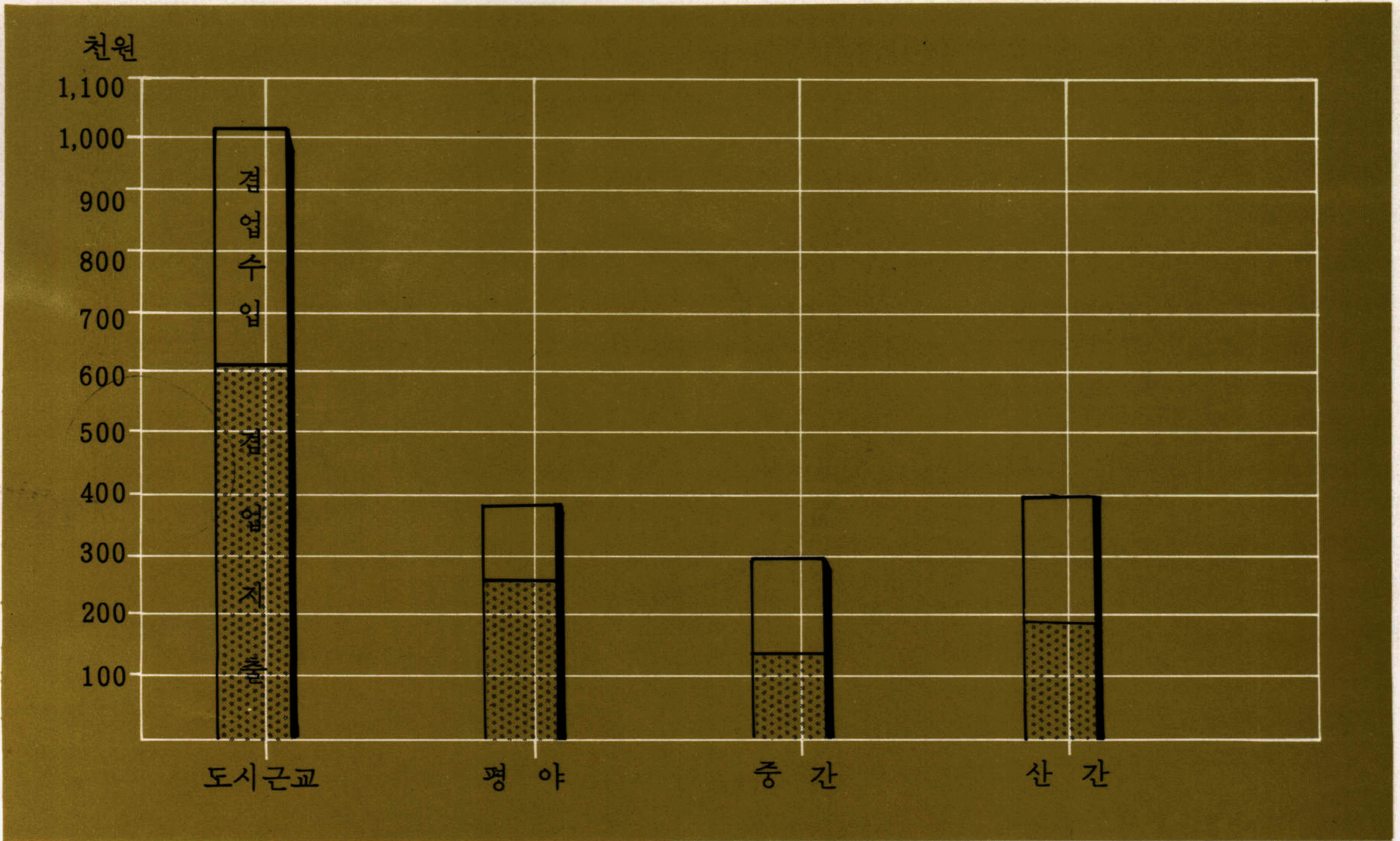
연도별 겸업수입 및 겸업지출 (호당평균)



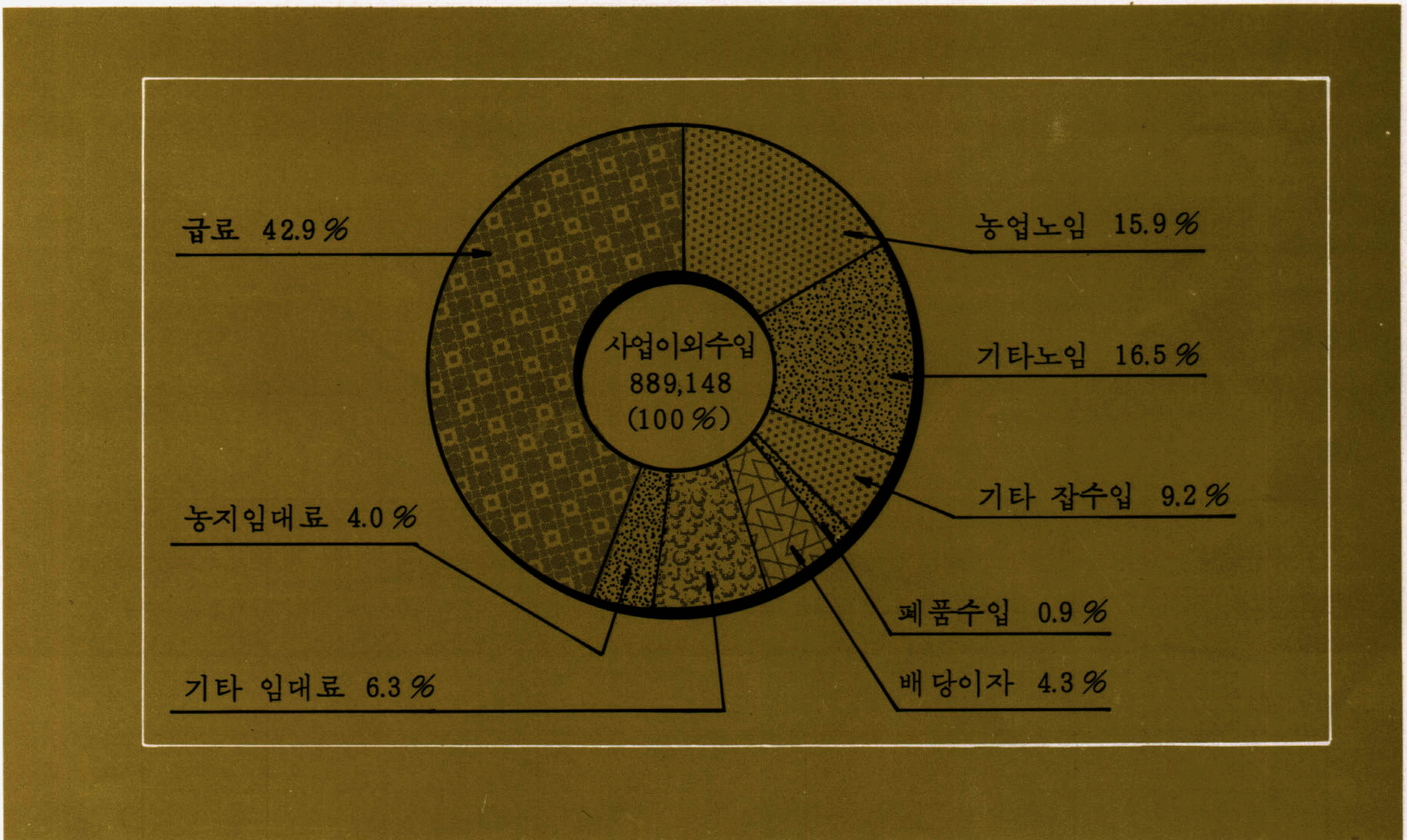
경지규모별 겸업수입 및 겸업지출 (호당평균)



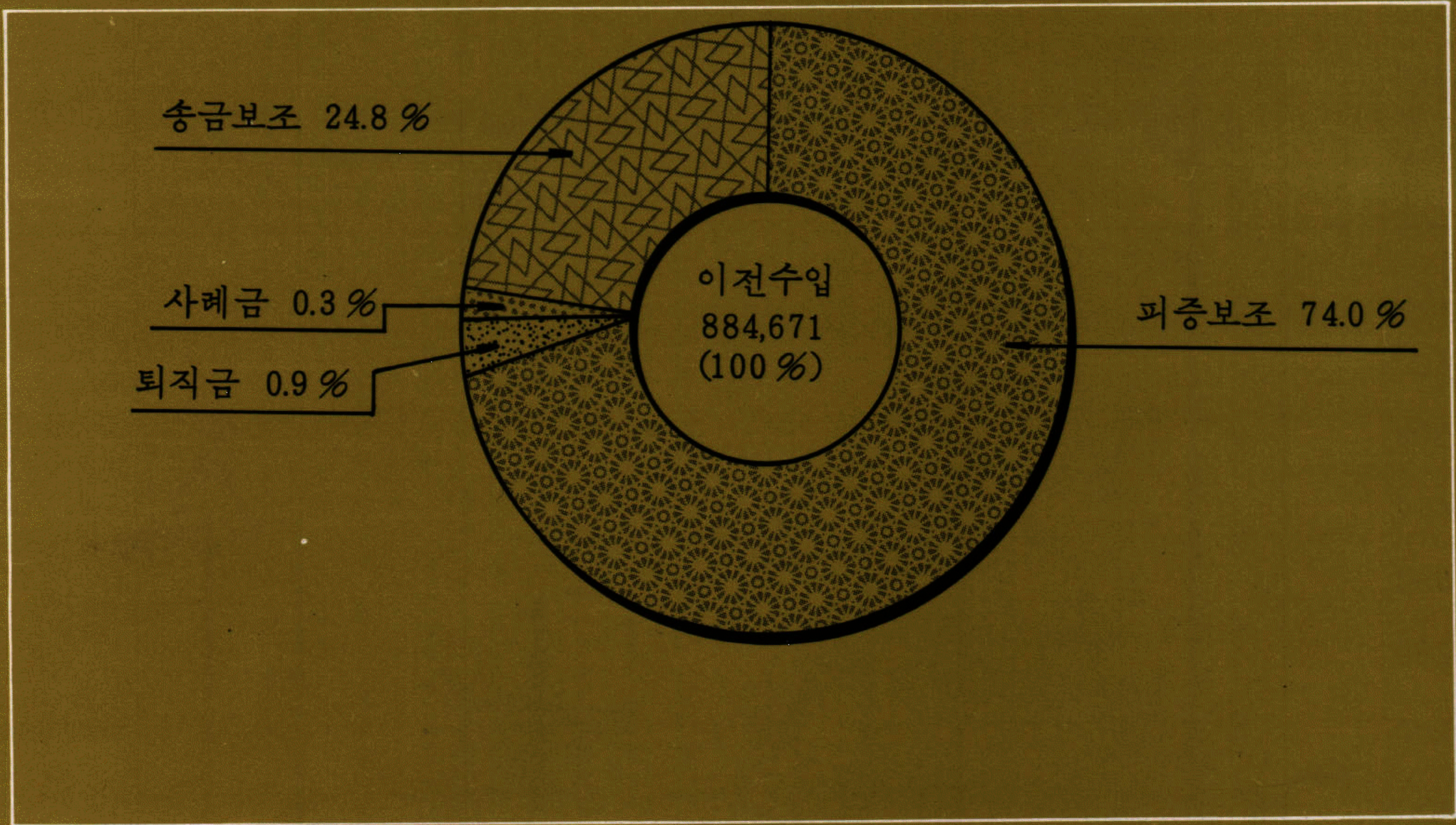
지대별 겸업수입 및 겸업지출 (호당평균)



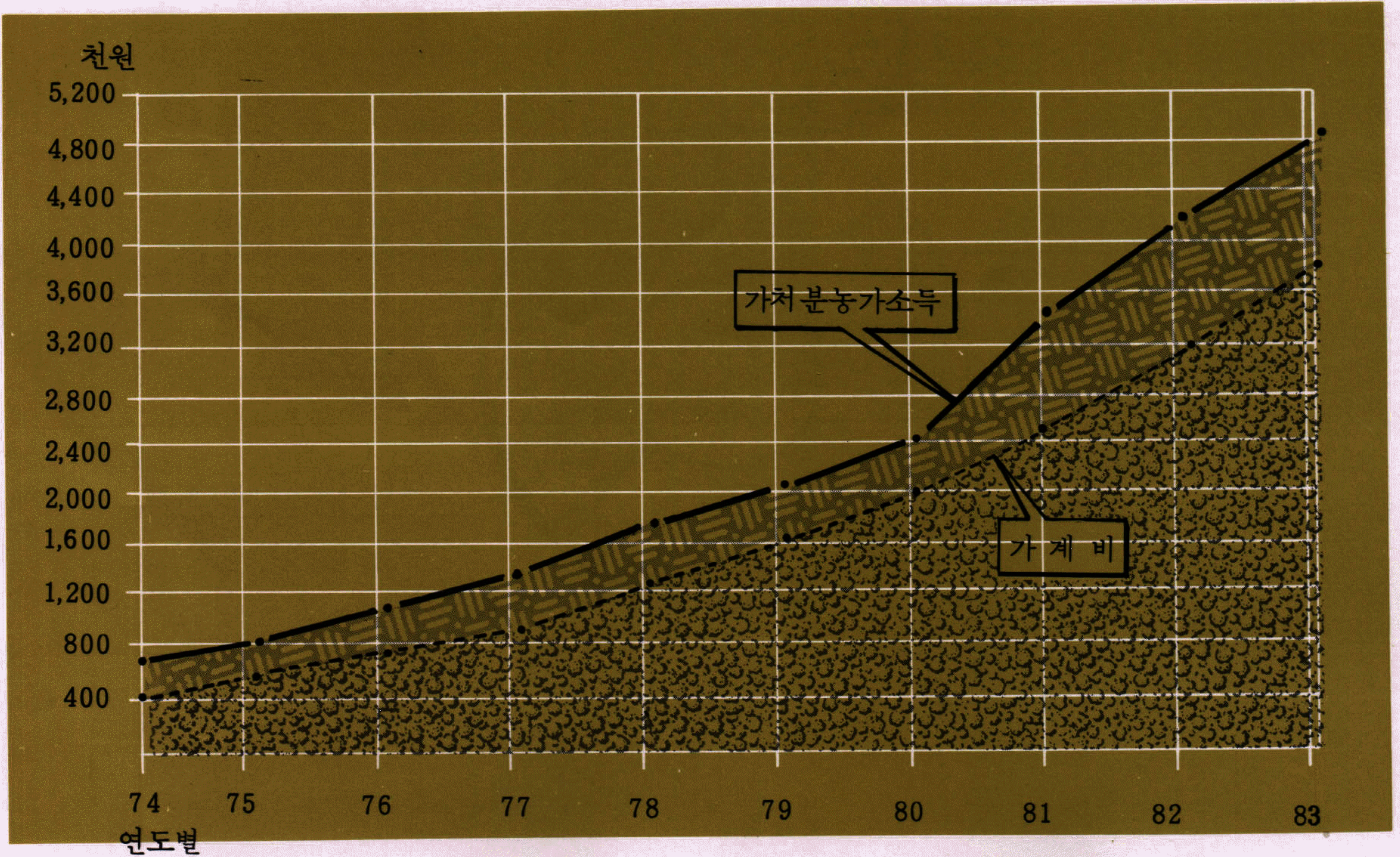
사업이외수입 (호당평균)



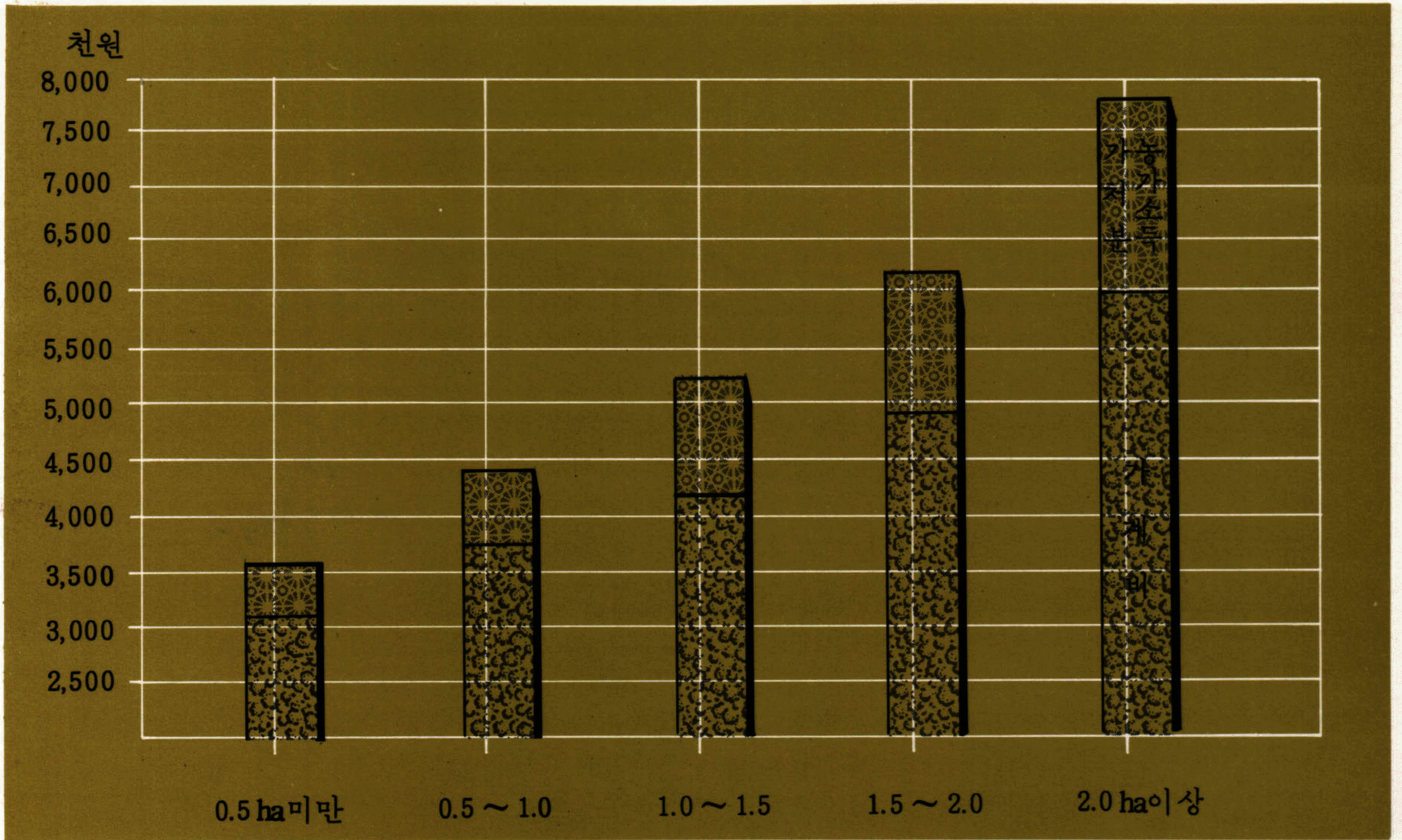
이 전 수 입 (호당평균)



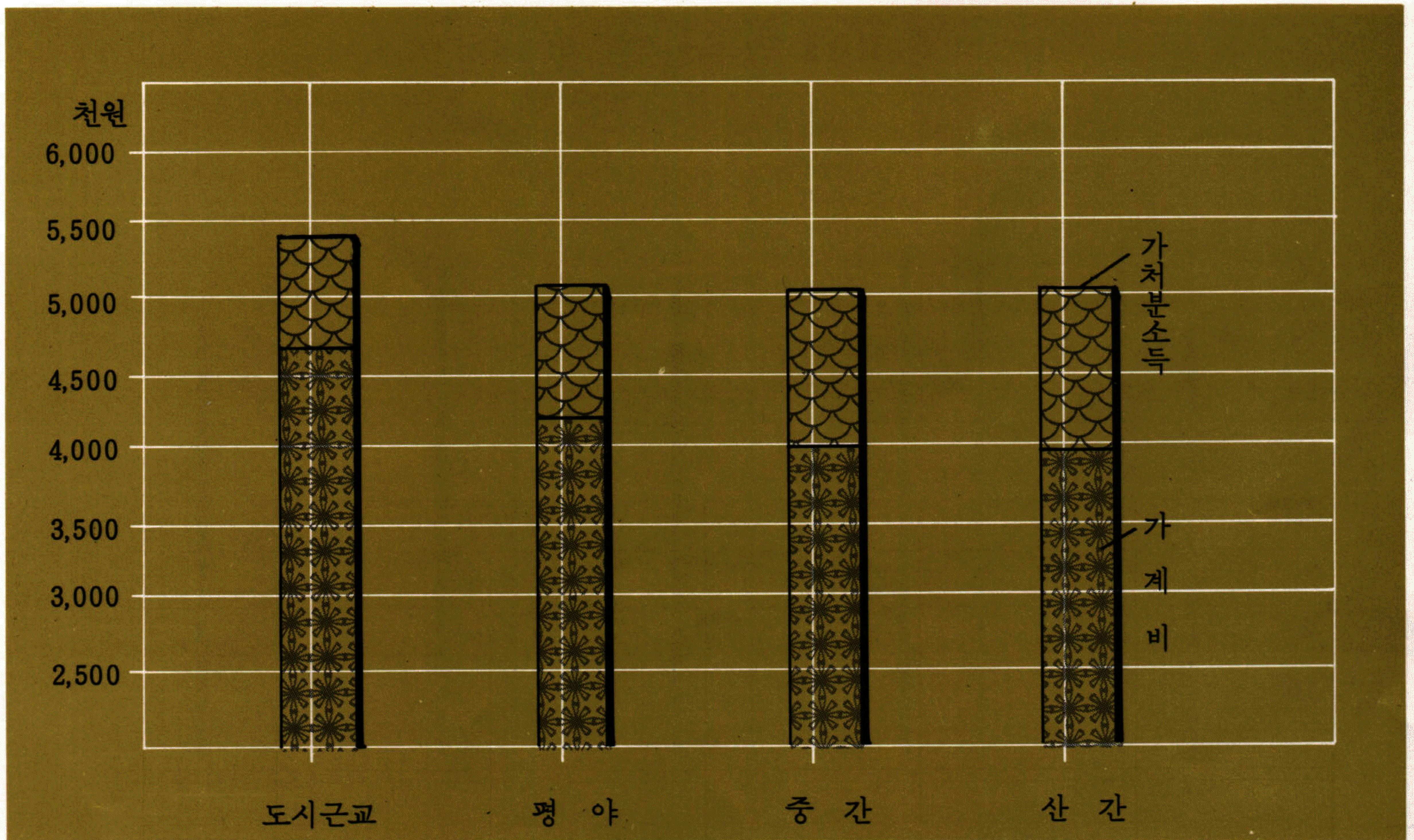
가치분소득 및 가계비 (호당평균)



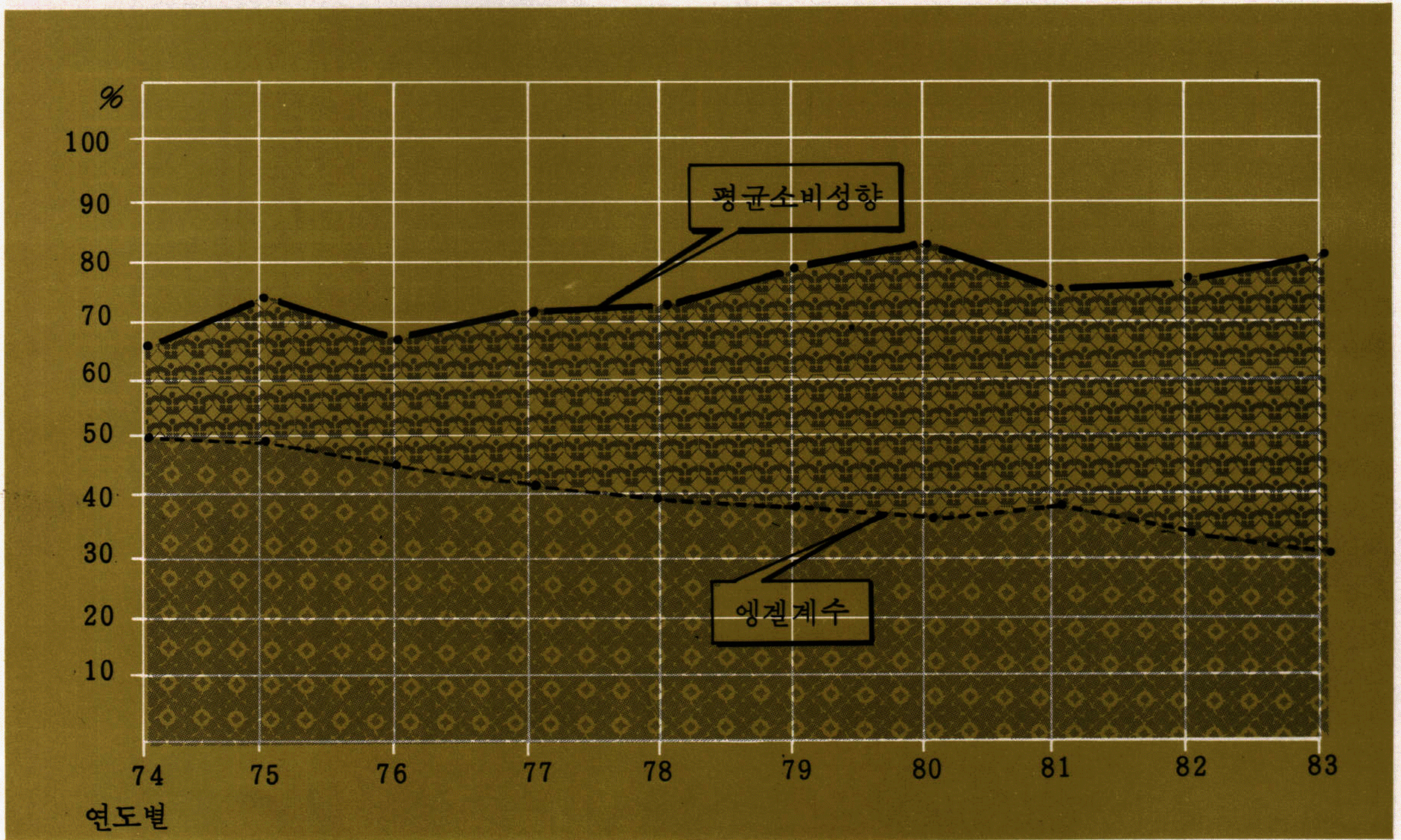
경지규모별 가처분소득 및 가계비 (호당평균)



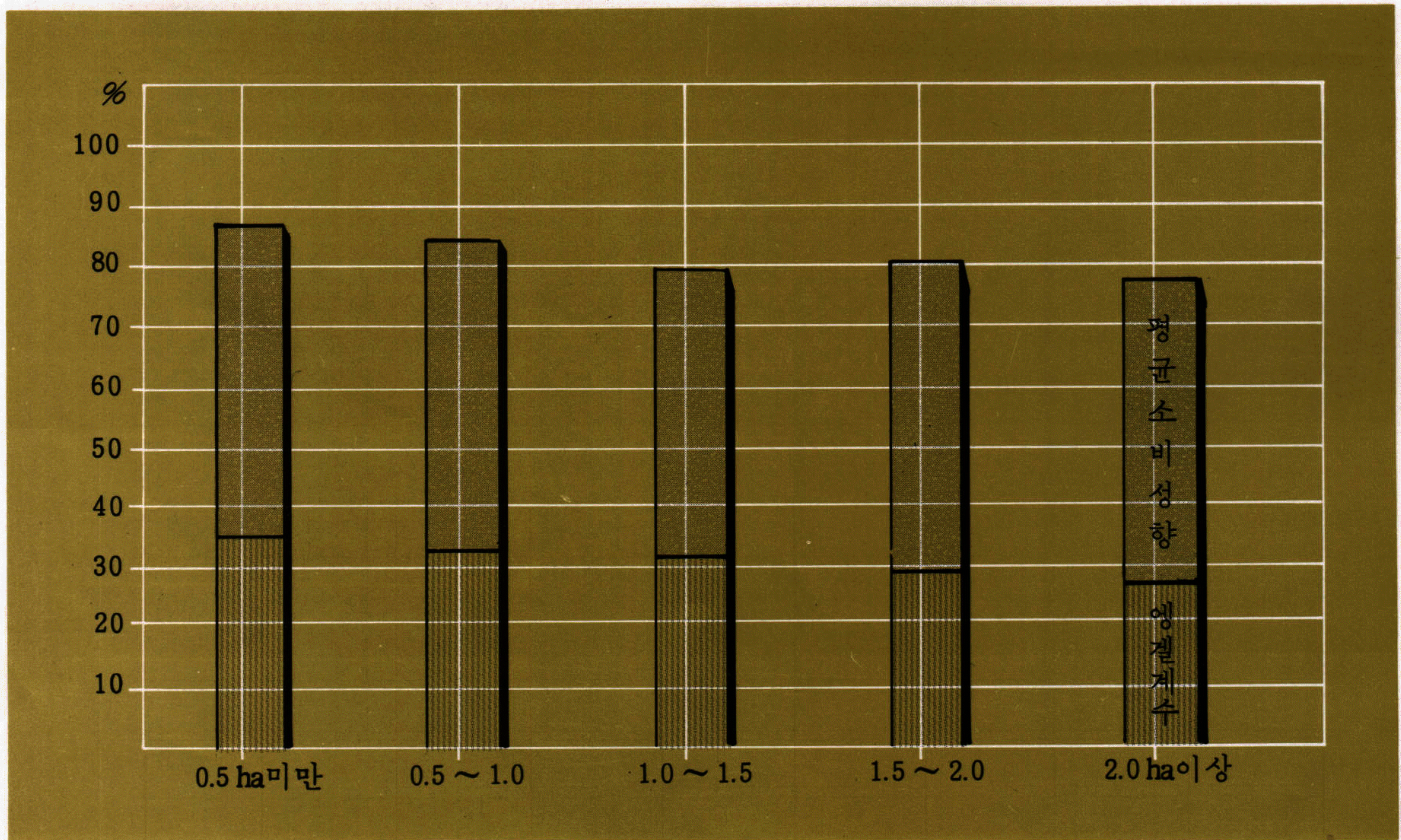
지대별 가처분소득 및 가계비 (호당평균)



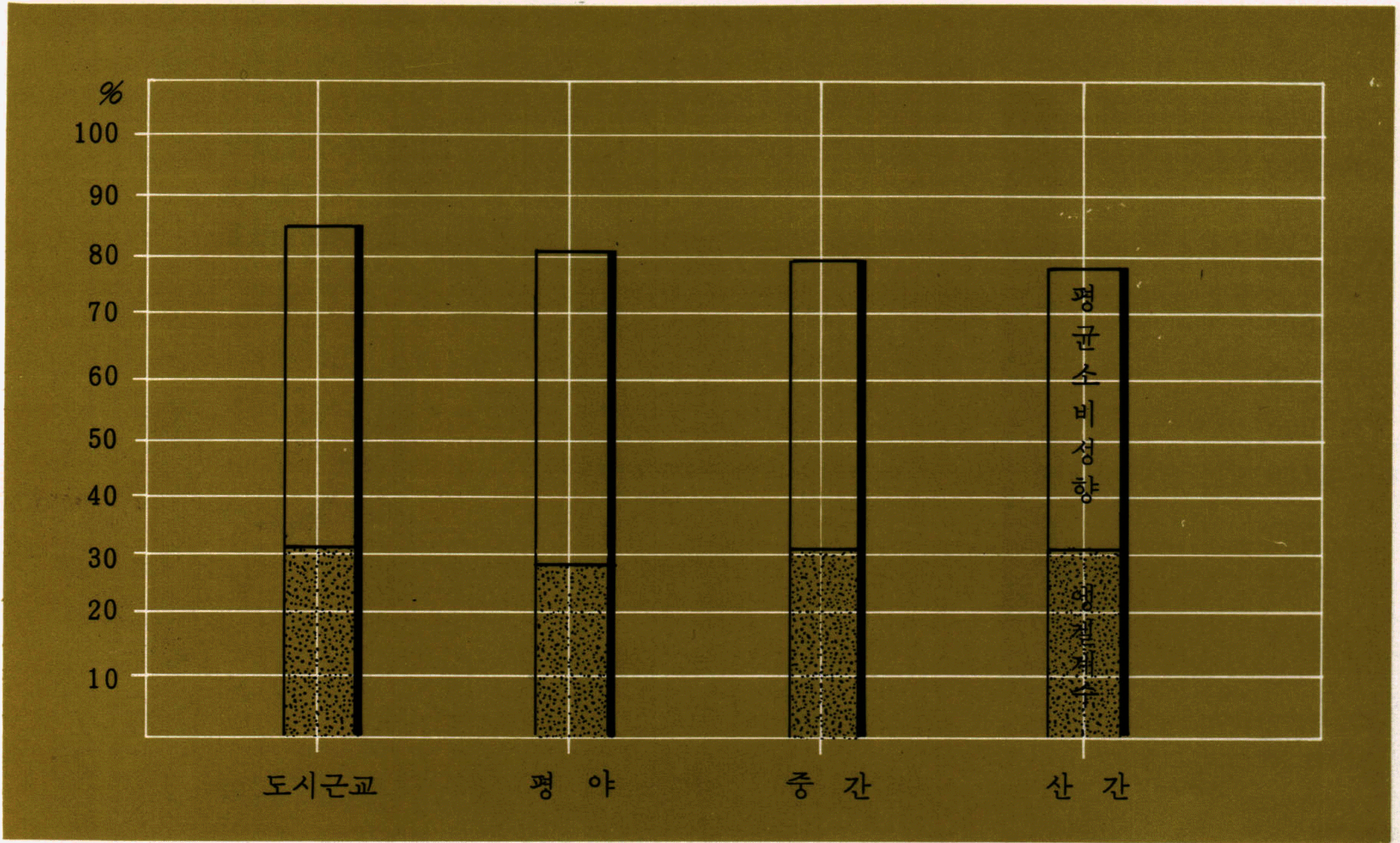
평균소비성향 및 엔겔계수 (호당평균)



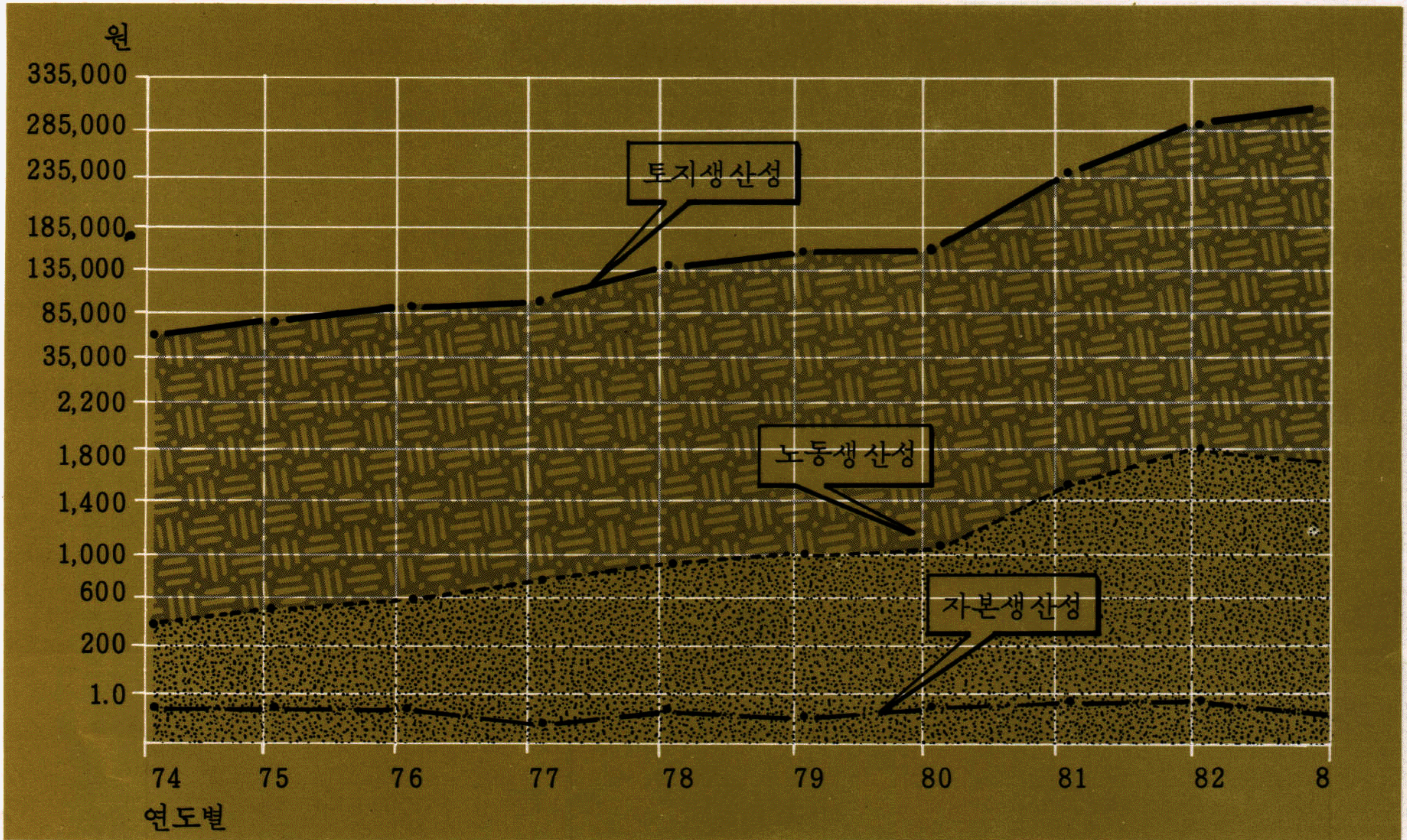
경지규모별 평균소비성향 및 엔겔계수 (호당평균)



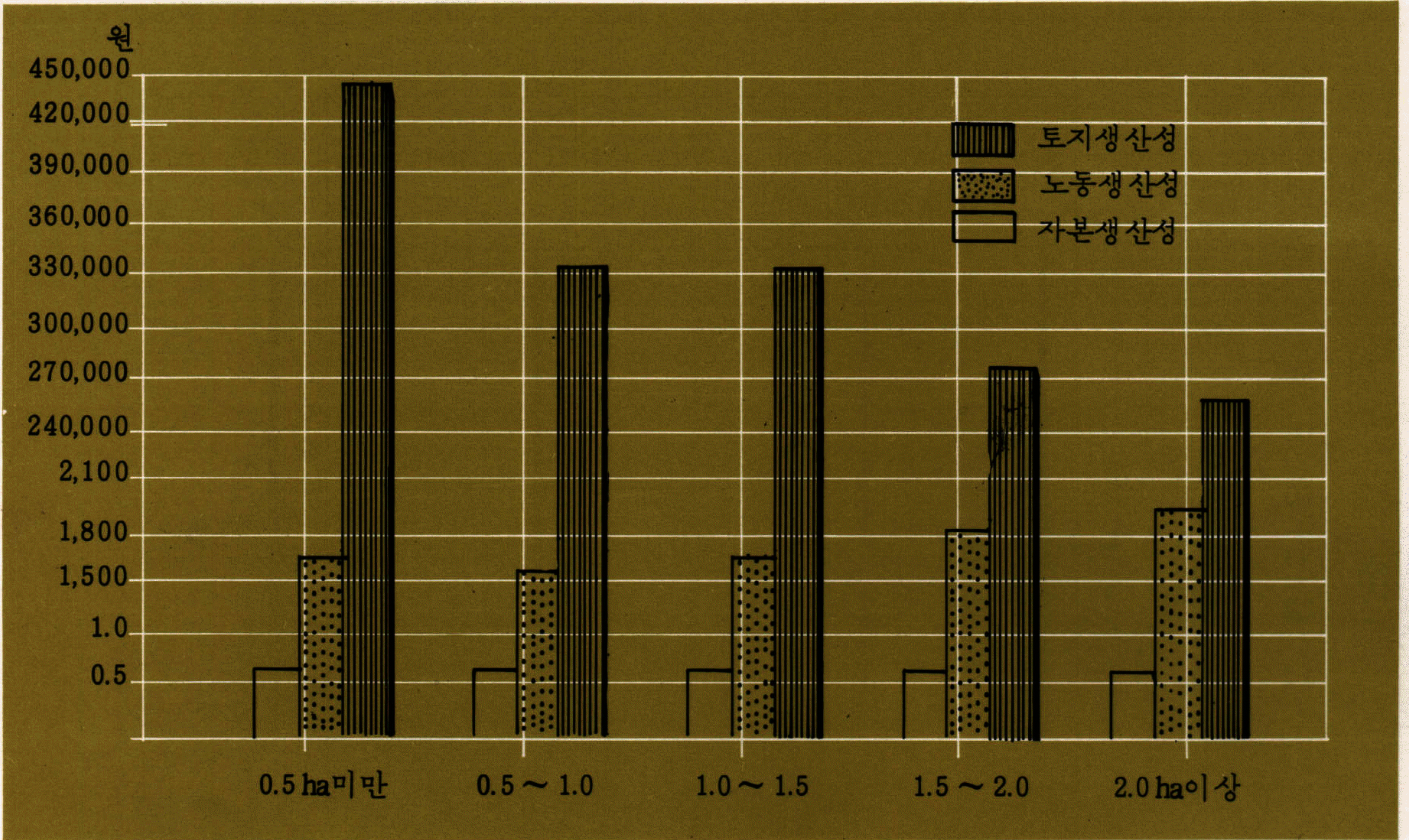
지대별 평균소비성향 및 엔겔계수 (호당평균)



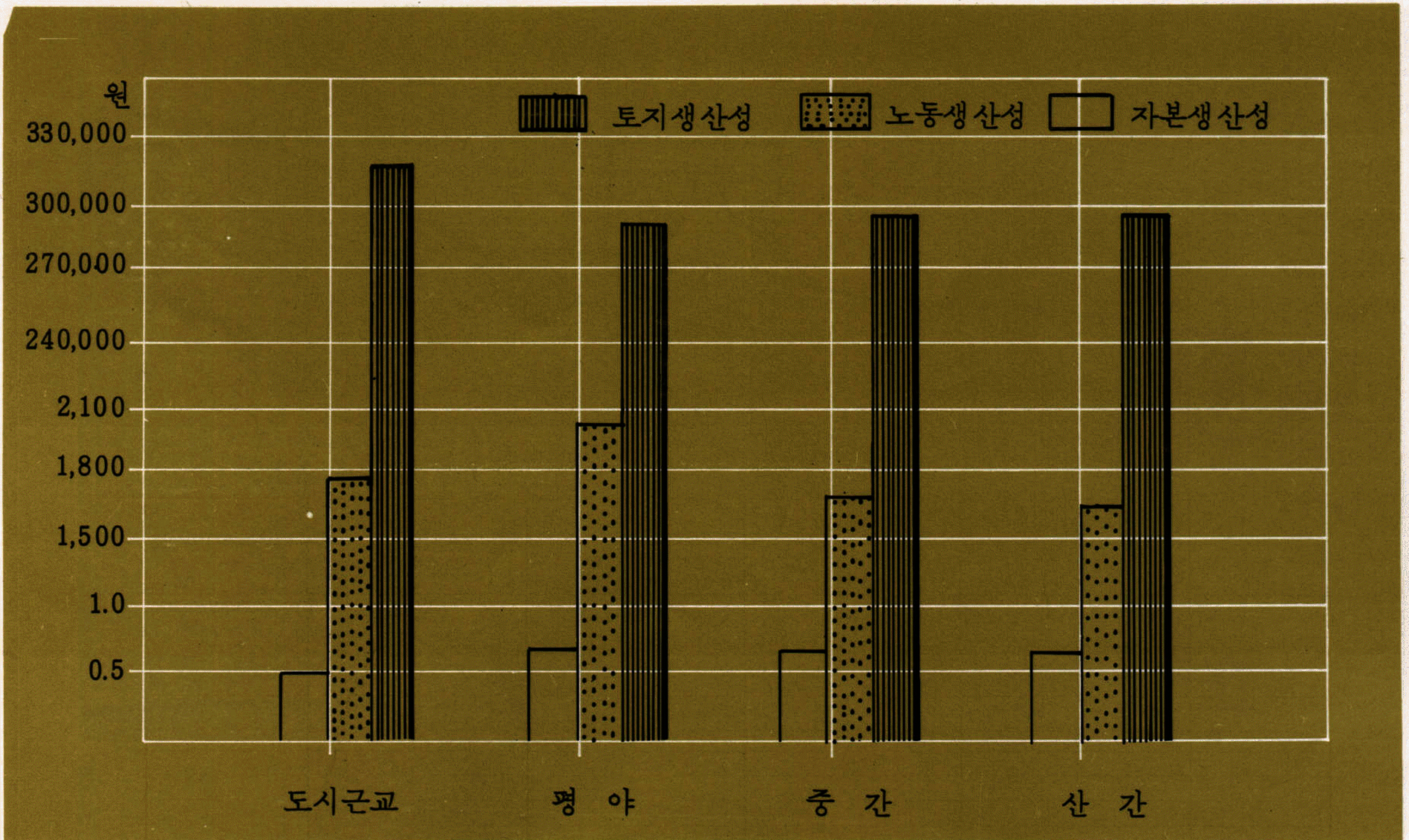
연도별 농업생산성 (호당평균)



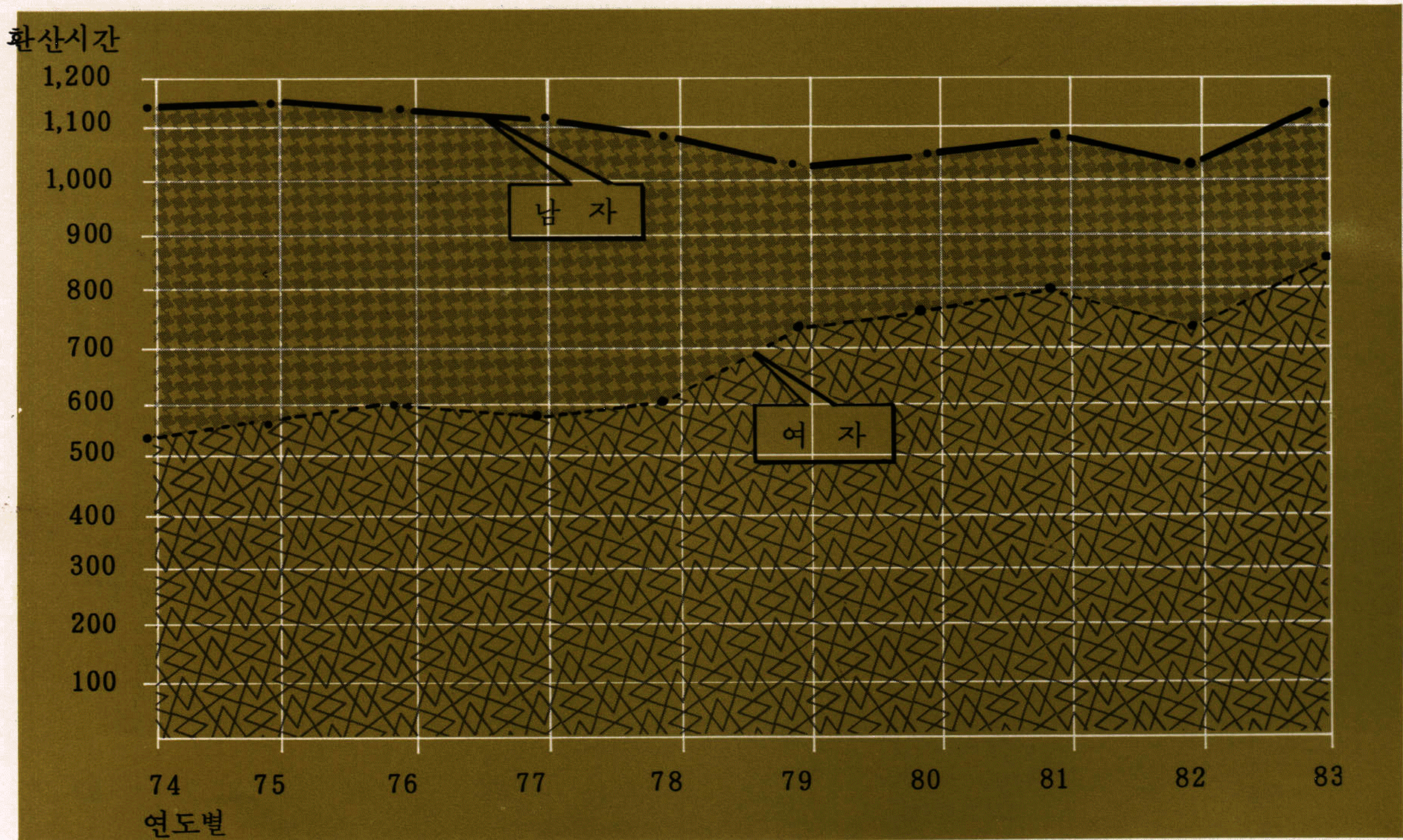
경지규모별농업생산성 (호당평균)



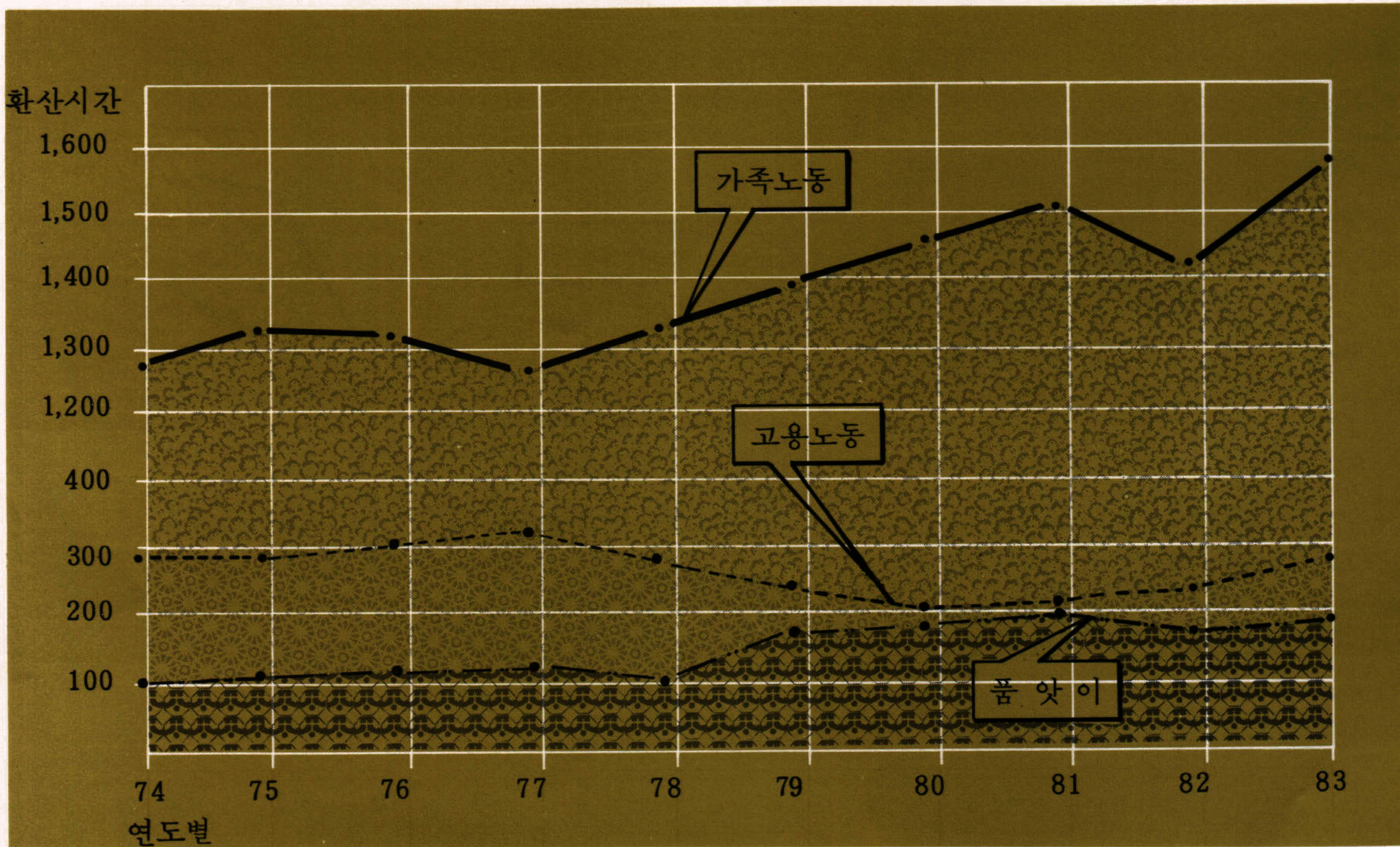
지대별농업생산성 (호당평균)



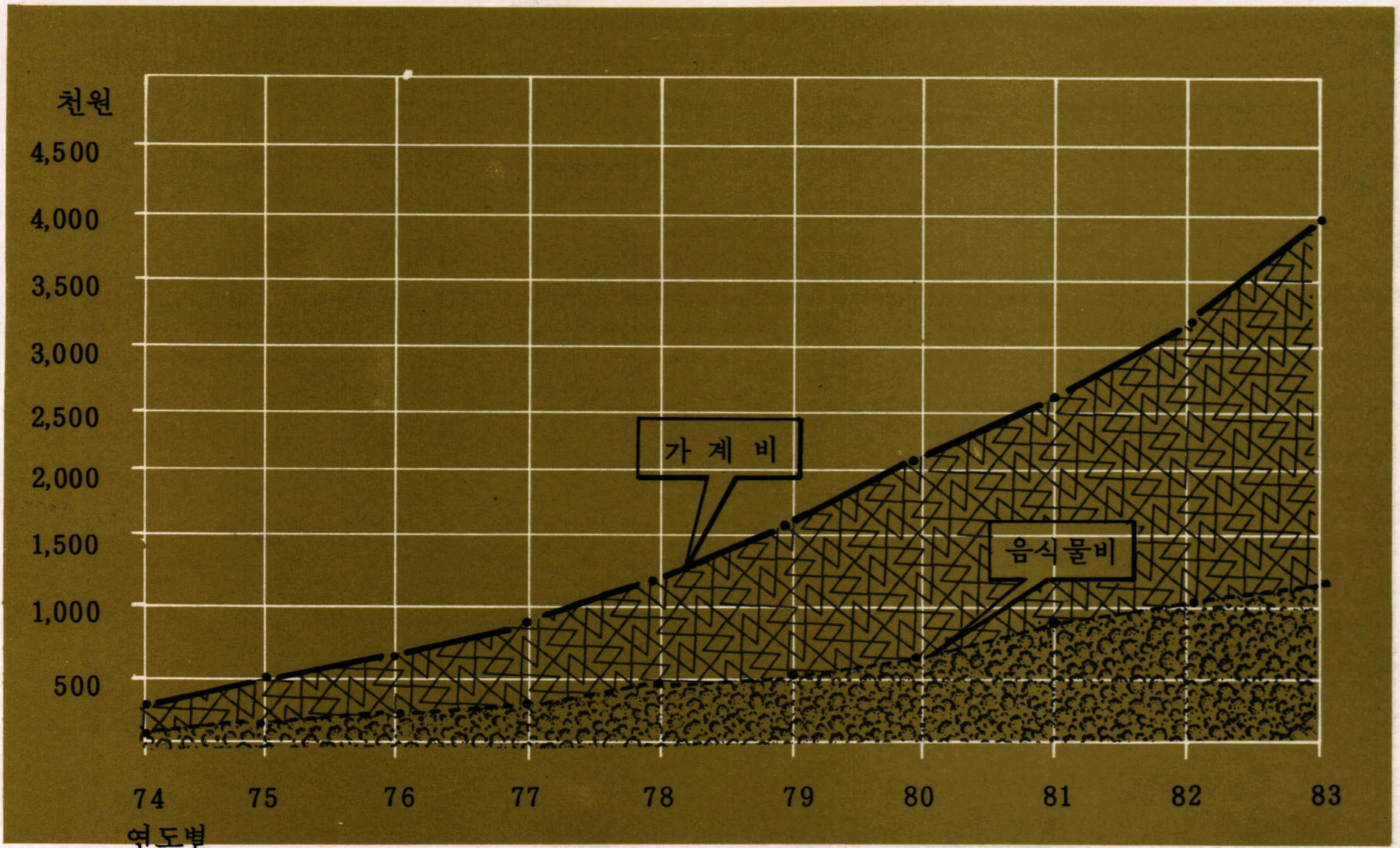
농가노동투하량(1) (호당평균)



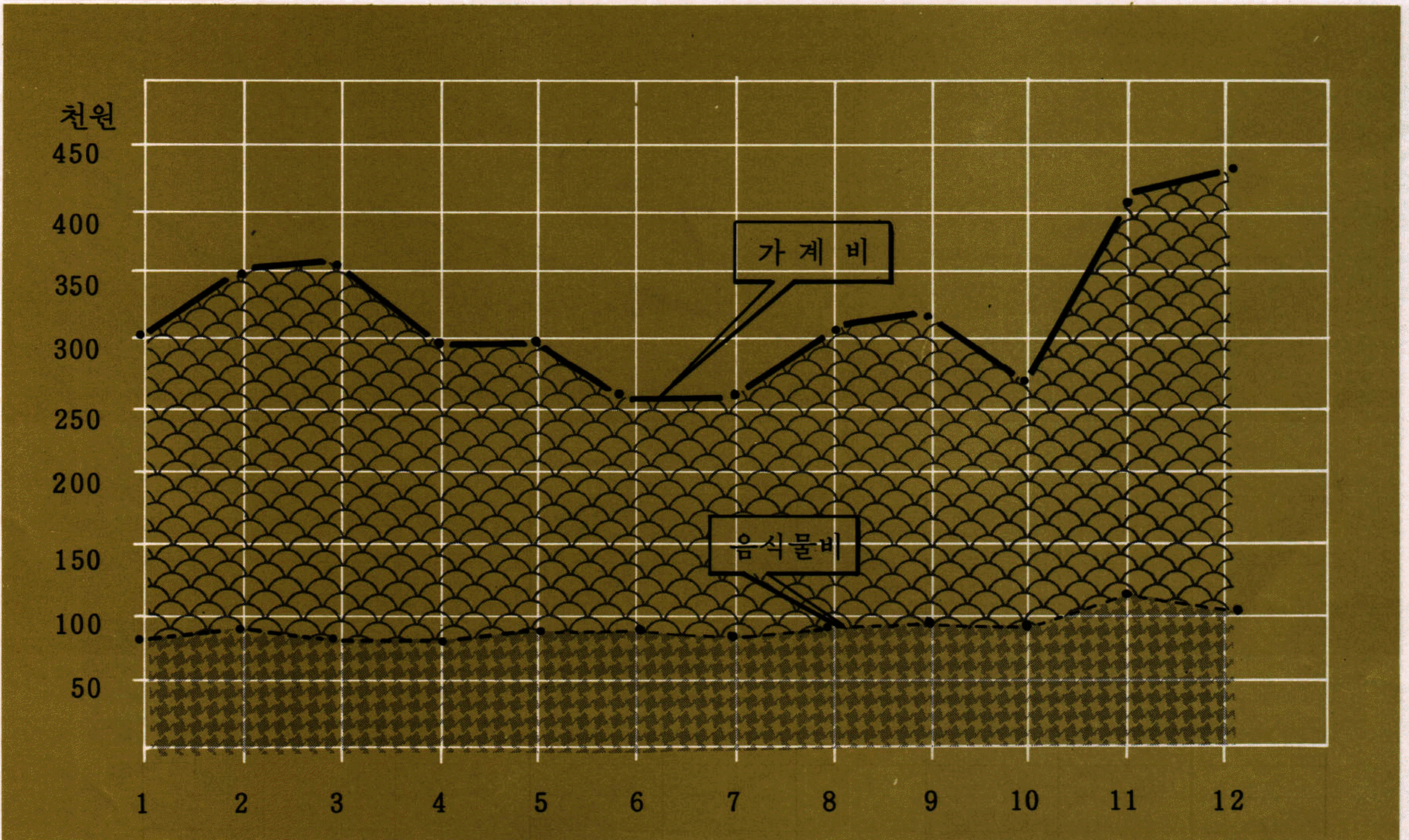
농가노동투하량(2) (호당평균)



연도별 가계비 (호당평균)



월 별 가계비 (호당평균)



농가경제의 주요지표

1. 농업의 존도(%)	:	농업소득/농가소득×100
2. 가계비충족도(%)	:	농업소득/가계비×100
3. 농업소득율(%)	:	농업소득/농업조수입×100
4. 고정자본장비율(원)	:	농업고정자본액/농업노동투하시간
5. 농기구자본비율(%)	:	농기구자본액/농업고정자본액×100
6. 평균소비성향(%)	:	가계비/가처분소득×100
7. 노동생산성	:	농업소득/영농시간
8. 노동집약도	:	영농시간/경지면적
9. 토지생산성	:	농업소득/경지면적
10. 자본생산성	:	농업소득/농업자본액
11. 자본집약도	:	농업자본액/경지면적
12. 자본구성도	:	노동생산성×자본계수=농업자본액/영농시간
13. 자본계수	:	농업자본액/농업소득
14. 자본효율	:	농업소득/농업경영비
15. 농가소득	:	농업소득+겸업소득+사업이외 소득+이전수입
16. 농업소득	:	농업수입-농업지출
17. 겸업소득	:	겸업수입-겸업지출
18. 사업이외소득	:	사업이외수입-사업이외지출

EXPLANATION OF CALCULATION METHODS

1. Agr. Dependability (%)	:	Agr. Income/Farm Income×100
2. Sufficient Degree of Living Cost (%)	:	Agr. Income/Living Cost×100
3. Agr. Income Rate (%)	:	Agr. Income/Agr. Gross Receipts×100
4. Fixed Capital Equipment (원)	:	Agr. Fixed Capital/Agr. Labor Hrs. Inputed
5. Capital Ratio of Agr. Implements (%)	:	Capital of Agr. Implements/Agr. Fixed Capital×100
6. Average Propensity to Consume (%)	:	Living Cost/Disposal Income×100
7. Labor Productivity	:	Agr. Income/Agr. Management Hour
8. Labor Intensity	:	Agr. Management Hour/Cultivated Land
9. Land Productivity	:	Agr. Income/Cultivated Land
10. Capital Productivity	:	Agr. Income/Agr. Capital
11. Capital Intensity	:	Agr. Capital/Cultivated Land
12. Capital Component	:	Labor Productivity×Capital Co-efficient
13. Capital Co-efficient	:	Agr. Capital / Agr. Income
14. Capital Efficiency	:	Agr. Income/Agr. Mgt. Expenditure
15. Farm Income	:	Agr. Income+ Side Busi. Income+ Non-Busi. Transfer Income
16. Agr. Income	:	Agr. Receipt-Agr. Exp.
17. Side Business Income	:	Side Busi. Receipt-Side Busi. Exp.
18. Non-Business Income	:	Non Business Receipt-Non Business Exp.

1-1. 표 본 농

Outline of Sample Farm

구 분 Classification	조사호수 Sample Size (Household)	가 구 원 No. of Family (인 Person)	영농종사자 Farm Workers (인 Person)	비영농종사자 Non-Farm Workers (인 Person)	취 업 율 Rate of Farm Workers (%)	경 지 Cultivated	
						계 Total (평 Pyeong)	논 Paddy (평 Pyeong)
(1) 연 도 별							
1974	2 515	5.66	2.86	2.80	50.53	2 900.18	1 693.54
1975	2 517	5.63	2.86	2.77	50.80	2 886.04	1 674.42
1976	2 516	5.54	2.85	2.69	51.44	2 908.02	1 707.50
1977	3 374	5.52	2.74	2.78	49.64	3 001.36	1 859.86
1978	3 375	5.38	2.66	2.72	49.44	3 048.72	1 921.51
1979	3 375	5.20	2.59	2.61	49.81	3 044.56	1 872.95
1980	3 375	5.11	2.49	2.62	48.73	3 079.76	1 920.10
1981	3 375	5.05	2.49	2.55	49.31	3 138.85	1 967.92
1982	3 373	4.97	2.51	2.46	50.50	3 172.84	2 082.00
1983	1 998	4.99	2.54	2.45	50.90	3 302.41	2 089.43
(2) 경 지 규 모 별							
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	373	4.19	2.04	2.15	48.69	931.17	510.36
0.5 ~ 1.0	643	4.91	2.45	2.46	49.90	2 283.52	1 465.02
1.0 ~ 1.5	515	5.08	2.58	2.50	50.79	3 693.78	2 417.65
1.5 ~ 2.0	285	5.51	2.88	2.63	52.27	5 161.25	3 298.99
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	182	5.58	3.03	2.55	54.30	7 746.98	4 710.46
(3) 지 대 별							
도시근교 Urban suburbs	249	5.23	2.34	2.89	44.74	2 461.71	1 577.78
평 야 Plain	460	4.98	2.53	2.45	51.00	3 372.63	2 427.89
중 간 Medium	739	5.01	2.56	2.45	51.10	3 393.62	2 125.40
산 간 Mountain	550	4.93	2.55	2.38	51.72	3 503.09	1 990.53

가 개 황 (호당평균)
Household (Average per Household)

면 적 Area		1 인 당 경 지 면 적 Area Per Capital (평 Pyeong)	문 맹 자 Illiterate (인 Person)	농 가 소 득 F. H. Income (원 Won)	가 체 비 Living Exp. (원 Won)	농 가 자 산 F. H. Assets (원 Won)	농 가 차 입 급 F. H. Liabilities (원 Won)
밭 Upland (평 Pyeong)	기 타 Others (평 Pyeong)						

By Year

1 068.65	137.99	512.40	0.56	674 451	435 490	3 226 596	26 091
1 044.99	166.63	512.62	0.54	872 933	616 280	4 588 400	33 434
1 028.12	172.40	524.91	0.53	1 156 254	749 183	6 303 129	37 421
940.14	201.36	543.72	0.50	1 432 809	976 407	8 745 783	81 564
935.44	191.77	566.68	0.48	1 884 194	1 320 508	10 011 014	111 061
974.05	197.56	585.49	0.47	2 227 483	1 662 168	11 816 320	173 154
948.04	211.62	602.69	0.45	2 693 110	2 138 323	13 383 522	338 465
962.21	208.72	621.55	0.44	3 687 856	2 676 090	16 602 649	437 143
909.57	181.27	638.40	0.41	4 465 175	3 257 836	18 804 389	829 666
965.88	247.10	661.81	0.33	5 128 244	4 053 675	24 532 157	1 285 125

By Size of Cultivated Land

356.32	64.49	222.24	0.34	3 639 918	3 054 250	13 723 535	941 607
669.80	148.70	465.08	0.33	4 401 608	3 635 814	18 486 562	1 018 319
1 070.27	205.86	727.12	0.32	5 279 587	4 116 266	25 640 360	1 465 308
1 405.07	457.19	936.71	0.39	6 315 976	4 937 929	34 171 043	1 613 282
2 279.07	757.44	1 388.35	0.31	8 016 450	5 951 163	44 913 827	1 800 722

By Zone Classification

569.17	314.75	470.69	0.27	5 586 532	4 641 811	29 132 354	1 192 398
665.78	278.97	677.23	0.27	5 191 929	4 118 814	27 867 004	1 101 075
1 058.01	210.21	677.37	0.34	5 090 152	4 016 366	23 301 565	1 242 313
1 273.22	239.32	710.57	0.38	5 065 815	3 970 871	22 953 981	1 498 250

1-2. 가 구 원

Status of Family

단위 : 인

구 분 Classification	합 계 Total			14 세 이 하 Under 14		
	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female
(1) 경 지 규 모 별						
전국평균 Average	4.99	2.47	2.52	1.61	0.83	0.78
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	4.19	2.08	2.11	1.31	0.70	0.61
0.5 ~ 1.0	4.91	2.42	2.49	1.61	0.81	0.80
1.0 ~ 1.5	5.08	2.56	2.52	1.66	0.89	0.77
1.5 ~ 2.0	5.51	2.70	2.81	1.75	0.88	0.87
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	5.58	2.72	2.86	1.76	0.88	0.88
(2) 지 대 별						
도시근교 Urban suburbs	5.23	2.60	2.63	1.50	0.76	0.74
평 야 Plain	4.98	2.51	2.47	1.53	0.84	0.69
중 간 Medium	5.01	2.43	2.58	1.63	0.82	0.81
산 간 Mountain	4.93	2.47	2.46	1.64	0.83	0.81

구 분 Classification	35 ~ 39			40 ~ 44			45 ~ 49		
	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female
(1) 경 지 규 모 별									
전국평균 Average	0.24	0.12	0.12	0.31	0.14	0.17	0.38	0.18	0.20
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	0.27	0.15	0.12	0.24	0.09	0.15	0.23	0.11	0.12
0.5 ~ 1.0	0.23	0.11	0.12	0.30	0.13	0.17	0.35	0.17	0.18
1.0 ~ 1.5	0.26	0.13	0.13	0.34	0.15	0.19	0.43	0.21	0.22
1.5 ~ 2.0	0.24	0.10	0.14	0.37	0.18	0.19	0.46	0.23	0.23
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	0.23	0.12	0.11	0.32	0.16	0.16	0.53	0.23	0.30
(2) 지 대 별									
도시근교 Urban suburbs	0.31	0.15	0.16	0.36	0.18	0.18	0.38	0.20	0.18
평 야 Plain	0.21	0.11	0.10	0.32	0.12	0.20	0.37	0.18	0.19
중 간 Medium	0.24	0.12	0.12	0.32	0.14	0.18	0.40	0.19	0.21
산 간 Mountain	0.27	0.13	0.14	0.28	0.14	0.14	0.37	0.17	0.20

상 황 (호당평균) (연령별, 성별)

(Average per Household) (Number of Family by Age and Sex)

In Person

15 ~ 19			20 ~ 24			25 ~ 29			30 ~ 34		
계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female

By Size of Cultivated Land

0.57	0.29	0.28	0.29	0.16	0.13	0.26	0.15	0.11	0.22	0.10	0.12
0.52	0.28	0.24	0.23	0.12	0.11	0.21	0.13	0.08	0.20	0.07	0.13
0.56	0.29	0.27	0.29	0.15	0.14	0.25	0.13	0.12	0.21	0.10	0.11
0.60	0.30	0.30	0.29	0.17	0.12	0.24	0.14	0.10	0.19	0.08	0.11
0.62	0.30	0.32	0.30	0.18	0.12	0.32	0.16	0.16	0.24	0.14	0.10
0.54	0.27	0.27	0.31	0.14	0.17	0.37	0.23	0.14	0.25	0.12	0.13

By Zone Classification

0.70	0.34	0.36	0.43	0.20	0.23	0.26	0.19	0.07	0.20	0.07	0.13
0.66	0.34	0.32	0.33	0.18	0.15	0.23	0.12	0.11	0.23	0.10	0.13
0.54	0.27	0.27	0.29	0.16	0.13	0.27	0.16	0.11	0.21	0.10	0.11
0.51	0.27	0.24	0.24	0.14	0.10	0.27	0.15	0.12	0.22	0.11	0.11

50 ~ 54			55 ~ 59			60 ~ 64			65세이상 Over 65		
계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female

By Size of Cultivated Land

0.31	0.16	0.15	0.22	0.10	0.12	0.18	0.09	0.09	0.40	0.15	0.25
0.21	0.08	0.13	0.25	0.09	0.16	0.20	0.09	0.11	0.32	0.17	0.15
0.31	0.15	0.16	0.24	0.12	0.12	0.17	0.09	0.08	0.39	0.17	0.22
0.33	0.19	0.14	0.20	0.10	0.10	0.16	0.09	0.07	0.38	0.11	0.27
0.32	0.17	0.15	0.17	0.07	0.10	0.19	0.08	0.11	0.53	0.21	0.32
0.40	0.22	0.18	0.19	0.11	0.08	0.19	0.07	0.12	0.49	0.17	0.32

By Zone Classification

0.31	0.15	0.16	0.20	0.10	0.10	0.20	0.10	0.10	0.38	0.16	0.22
0.33	0.17	0.16	0.22	0.11	0.11	0.17	0.08	0.09	0.38	0.16	0.22
0.30	0.15	0.15	0.21	0.09	0.12	0.18	0.08	0.10	0.42	0.15	0.27
0.30	0.15	0.15	0.23	0.11	0.12	0.18	0.10	0.08	0.42	0.17	0.25

1-2-1 가 구 원 Education Status

단위 : 인

구 분 Classification	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
	가 구 원 Family Member	미 취 학 Children	문 맹 Illiterate	국 해 Literate	국 민 교 Primary
(1) 경 지 규 모 별					
전국평균 Average	4.99	0.57	0.33	0.38	2.07
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	4.19	0.45	0.34	0.33	1.72
0.5 ~ 1.0	4.91	0.58	0.33	0.35	2.06
1.0 ~ 1.5	5.08	0.54	0.32	0.40	2.16
1.5 ~ 2.0	5.51	0.66	0.39	0.43	2.18
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	5.58	0.64	0.31	0.44	2.22
(2) 지 대 별					
도시근교 Urban Suburbs	5.23	0.49	0.27	0.38	1.80
평 야 Plain	4.98	0.55	0.27	0.35	2.03
중 간 Medium	5.01	0.57	0.34	0.38	2.07
산 간 Mountain	4.93	0.58	0.38	0.40	2.12

1-2-2. 가 구 원 Employment Status

단위 : 인

구 분 Classification	가 구 원 No. of Family	영 농 종 사 자			
		계 Total	자 가 노 동 Self Labor		
			소 계 Sub- Total	상시종사자 Full Workers	임시종사자 Temporary
(1) 경 지 규 모 별					
전국평균 Average	4.99	2.54	2.53	2.00	0.53
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	4.19	2.04	2.03	1.61	0.42
0.5 ~ 1.0	4.91	2.45	2.45	1.94	0.51
1.0 ~ 1.5	5.08	2.58	2.57	2.11	0.46
1.5 ~ 2.0	5.51	2.88	2.88	2.18	0.70
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	5.58	3.03	3.00	2.30	0.70
(2) 지 대 별					
도시근교 Urban Suburbs	5.23	2.34	2.33	1.67	0.66
평 야 Plain	4.98	2.53	2.52	1.96	0.56
중 간 Medium	5.01	2.56	2.55	2.03	0.52
산 간 Mountain	4.93	2.55	2.54	2.04	0.50

교육 상황 (호당평균)
of Family (Average per Household)

In Person

(F)	(G)	(H)	비율 Percentage		(%)
중교 Middle School	고교 High School	대학 College	$\frac{B+C}{A}$	$\frac{D+E+F+G+H}{A}$	$\frac{C}{A}$

By Size of Cultivated Land

0.92	0.66	0.06	18.0	82.0	6.6
0.76	0.53	0.06	18.9	81.1	8.1
0.91	0.63	0.05	18.5	81.5	6.7
0.95	0.65	0.06	16.9	83.1	6.3
0.98	0.80	0.07	19.1	80.9	7.1
1.05	0.83	0.09	17.0	83.0	5.5

By Zone Classification

0.98	1.07	0.24	14.5	85.5	5.2
0.96	0.76	0.06	16.5	83.5	5.4
0.95	0.64	0.06	18.2	81.8	6.8
0.84	0.57	0.04	19.5	80.5	7.7

취업 상황 (호당평균)
of Family (Average per Household)

In Person

Farm Workers			비영농종사자 Non-Farm Workers				
고용노동 Employed Labor			계 Total	타직업종사자 Other Busi, Wokers			무직자 Unemployment
소계 Sub-Total	연고용 Full	임시고용 Temporary		소계 Sub-Total	임금노동자 Wage	봉급자 Salary	

By Size of Cultivated Land

0.01	0.01	0.00	2.45	0.13	0.01	0.12	2.32
0.01	0.01	0.00	2.15	0.21	0.02	0.19	1.94
0.00	0.00	0.00	2.46	0.15	0.01	0.14	2.31
0.01	0.01	0.00	2.50	0.08	0.00	0.08	2.42
0.00	0.00	0.00	2.63	0.09	0.01	0.08	2.54
0.03	0.03	0.00	2.55	0.07	0.00	0.07	2.48

By Zone Classification

0.01	0.01	0.00	2.89	0.39	0.01	0.38	2.50
0.01	0.01	0.00	2.45	0.13	0.02	0.11	2.32
0.01	0.01	0.00	2.45	0.12	0.01	0.11	2.33
0.01	0.01	0.00	2.38	0.08	0.00	0.08	2.30

1-3. 경 지 면 Status of Cultivated

단위 : 평

구 분 Classification	총 면 적 (A) Total Area						차 용 Borrowed	
	계 Total	논 Paddy	밭 Upland	과수원 Orchard	뽕밭 Mulberry	묘포 Nursery	계 Total	논 Paddy
(1) 연 도 별								
1974	2 900.18	1 693.54	1 068.65	83.50	52.63	1.86	384.10	234.29
1975	2 886.04	1 674.42	1 044.99	99.48	66.11	1.04	394.82	230.71
1976	2 908.02	1 707.50	1 028.12	106.60	64.89	0.91	409.21	243.28
1977	3 001.36	1 859.86	940.14	130.48	65.84	5.04	546.67	316.57
1978	3 048.72	1 921.51	935.44	122.26	62.14	7.37	604.01	373.81
1979	3 044.56	1 872.95	974.05	135.20	56.87	5.49	603.16	393.03
1980	3 079.76	1 920.10	948.04	159.86	44.98	6.78	657.37	438.90
1981	3 138.85	1 967.92	962.21	169.77	35.93	3.02	699.52	463.34
1982	3 172.84	2 082.00	909.57	146.65	30.79	3.83	793.09	528.79
1983	3 302.41	2 089.43	965.88	216.31	24.21	6.58	886.14	572.90
구 성 비								
1974	100.0	58.4	36.8	2.9	1.8	0.1	100.0	61.0
1975	100.0	58.0	36.2	3.5	2.3	0.0	100.0	58.4
1976	100.0	58.7	35.4	3.7	2.2	0.0	100.0	59.5
1977	100.0	62.0	31.3	4.3	2.2	0.2	100.0	57.9
1978	100.0	63.0	30.7	4.0	2.0	0.3	100.0	61.9
1979	100.0	61.5	32.0	4.4	1.9	0.2	100.0	65.2
1980	100.0	62.3	30.8	5.2	1.5	0.2	100.0	66.8
1981	100.0	62.7	30.7	5.4	1.1	0.1	100.0	66.3
1982	100.0	65.6	28.7	4.6	1.0	0.1	100.0	66.7
1983	100.0	63.3	29.2	6.6	0.7	0.2	100.0	64.7
(2) 경 지 규 모 별								
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	931.17	510.36	356.32	49.89	9.33	5.27	190.58	90.88
0.5 ~ 1.0	2 283.52	1 465.02	669.80	125.09	16.67	6.94	631.94	431.89
1.0 ~ 1.5	3 693.78	2 417.65	1 070.27	176.96	24.48	4.42	1 107.84	773.86
1.5 ~ 2.0	5 161.25	3 298.99	1 405.07	396.04	51.28	9.87	1 305.88	805.75
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	7 746.98	4 710.46	2 279.07	710.26	38.16	9.02	1 925.27	1 125.40
(3) 지 대 별								
도시근교 Urban Suburbs	2 461.71	1 577.78	569.17	311.92	0.00	2.83	803.79	525.28
평야 Plain	3 372.63	2 427.89	665.78	264.31	4.47	10.19	832.24	612.32
중간 Medium	3 393.62	2 125.40	1 058.01	172.18	29.41	8.62	937.48	610.45
산간 Mountain	3 503.09	1 990.53	1 273.22	192.08	44.71	2.53	899.57	511.07

적 상 황 (호당평균)

Land (Average per Household)

In Pyeong

면 적 (B)				소 유 면 적 (C)						Percentage (%)	
Land				Owned Land						B/A	C/A
밭 Upland	과수원 Orchard	뽕밭 Mulberry	묘포 Nursery	계 Total	논 Paddy	밭 Upland	과수원 Orchard	뽕밭 Mulberry	묘포 Nursery		

By Year

144.07	2.30	3.18	0.26	2 516.08	1 459.25	924.58	81.20	49.45	1.60	13.2	86.8
151.17	4.51	8.11	0.32	2 491.22	1 443.71	893.82	94.97	58.00	0.72	13.7	86.3
153.82	5.51	6.60	0.00	2 498.81	1 464.22	874.30	101.09	58.29	0.91	14.1	85.9
194.10	27.91	7.04	1.05	2 454.69	1 543.29	746.04	102.57	58.80	3.99	18.2	81.8
210.55	12.71	6.44	0.50	2 444.71	1 547.70	724.90	109.55	55.70	6.86	19.8	80.2
195.33	8.70	5.85	0.25	2 441.40	1 479.92	778.72	126.50	51.02	5.24	19.8	80.2
200.07	11.95	5.22	1.23	2 422.39	1 481.20	747.97	147.91	39.76	5.55	21.3	78.7
220.40	12.87	2.30	0.61	2 439.33	1 504.58	741.81	156.90	33.63	2.41	22.3	77.7
240.26	19.39	3.33	1.32	2 379.75	1 553.20	669.31	127.27	27.46	2.51	25.0	75.0
277.28	30.03	5.18	0.75	2 416.27	1 516.53	688.60	186.28	19.03	5.83	26.8	73.2

Component Ratio

37.5	0.6	0.8	0.1	100.0	58.0	36.7	3.2	2.0	0.1	-	-
38.3	1.1	2.1	0.1	100.0	58.0	35.9	3.8	2.3	0.0	-	-
37.6	1.3	1.6	0.0	100.0	58.6	35.0	4.1	2.3	0.0	-	-
35.5	5.1	1.3	0.2	100.0	62.9	30.4	4.2	2.4	0.1	-	-
34.9	2.1	1.1	0.0	100.0	63.3	29.7	4.5	2.3	0.2	-	-
32.4	1.4	1.0	0.0	100.0	60.6	31.9	5.2	2.1	0.2	-	-
30.4	1.8	0.8	0.2	100.0	61.2	30.9	6.1	1.6	0.2	-	-
31.5	1.8	0.3	0.1	100.0	61.7	30.4	6.4	1.4	0.1	-	-
30.3	2.4	0.4	0.2	100.0	65.3	28.1	5.3	1.2	0.1	-	-
31.3	3.4	0.5	0.1	100.0	62.8	28.5	7.7	0.8	0.2	-	-

By Size of Cultivated Land

94.27	4.76	0.48	0.19	740.59	419.48	262.05	45.12	8.85	5.09	20.5	79.5
180.88	16.30	1.73	1.15	1 651.58	1 033.13	488.92	108.80	14.94	5.79	27.7	72.3
297.18	31.45	4.40	0.95	2 585.94	1 643.79	773.09	145.51	20.08	3.47	30.0	70.0
422.56	57.00	20.38	0.19	3 855.38	2 493.24	982.52	339.05	30.90	9.68	25.3	74.7
709.51	84.12	5.40	0.86	5 821.71	3 585.07	1 569.57	626.15	32.77	8.16	24.9	75.1

By Zone Classification

215.20	63.01	0.00	0.30	1 657.92	1 052.50	353.97	248.91	0.00	2.53	32.7	67.3
207.62	9.73	0.00	2.57	2 540.39	1 815.57	458.16	254.57	4.47	7.62	24.7	75.3
275.80	40.73	10.37	0.13	2 456.14	1 514.95	782.21	131.45	19.04	8.49	27.6	72.4
365.74	17.61	4.87	0.28	2 603.52	1 479.47	907.48	174.48	39.84	2.25	25.7	74.3

2-1. 농 가 경 제

Major Indicators of Farm Household

단위 : 원

구 Classification	농업조수입 Agr Gross Receipts	농업경영비 Agr Management Expenditures	농업소득 Agr Income	겸업소득 Side Business Income	사업이외소득 Non-Business Income	이전수입 Transfer Income
(1) 연 도 별						
1974	664 411	122 509	541 902	22 234	110 315	-
1975	890 954	176 116	714 838	21 863	136 232	-
1976	1 165 956	244 763	921 193	28 523	206 538	-
1977	1 333 586	297 450	1 036 136	39 371	357 302	-
1978	1 769 116	413 448	1 355 668	43 971	484 555	-
1979	2 027 162	495 887	1 531 275	44 177	652 031	-
1980	2 342 169	587 353	1 754 816	66 603	871 691	-
1981	3 269 433	792 970	2 476 463	106 133	1 105 260	-
1982	3 997 856	966 498	3 031 358	70 547	1 363 270	-
1983	4 701 737	1 370 776	3 330 961	182 641	729 971	884 671
(2) 경 지 규 모 별						
0.5 ha미만 Less than 0.5 ha	2 100 201	732 311	1 367 890	275 674	1 161 673	834 681
0.5 ~ 1.0	3 513 572	989 758	2 523 814	150 914	835 973	890 907
1.0 ~ 1.5	5 203 237	1 491 148	3 712 089	134 117	542 935	890 446
1.5 ~ 2.0	6 557 298	1 870 108	4 687 190	208 517	468 709	951 560
2.0 ha이상 More than 2.0 ha	9 417 516	2 827 098	6 590 418	172 507	390 876	862 649
(3) 지 대 별						
도 시 근 교 Urban Suburbs	4 306 518	1 684 147	2 622 371	409 034	1 682 058	873 069
평 야 Plain	4 702 580	1 398 119	3 304 461	142 623	823 034	921 811
중 간 Medium	4 709 174	1 369 970	3 339 204	165 183	719 120	866 645
산 간 Mountain	4 746 467	1 306 769	3 439 698	205 396	539 024	881 697

주 : 차입금 이자는 사업이외소득에 계상되었음.

주요지표 (호당평균) Economy (Average per Household)

							In Won
농외소득 Non-Agricultural Income	농가소득 F. H. Income	조세공과 제부담금 Taxes & Pub. Charges	차입금이자 Interest Paid	가처분 농가소득 Disposable Income	가계비 Living Expenses	기타지출 Other Expenditure	농가경제 잉여및손실 Surplus or Deficit

By Year

132 549	674 451	8 720	5 872	659 859	435 490	5 298	219 071
158 095	872 933	12 687	7 515	852 731	616 280	9 520	226 931
235 061	1 156 254	19 540	9 604	1 127 110	749 183	10 042	367 885
396 673	1 432 809	26 723	19 345	1 386 741	976 407	9 508	400 826
528 526	1 884 194	31 590	26 795	1 825 809	1 320 508	20 600	484 701
696 208	2 227 483	46 862	33 114	2 147 507	1 662 168	34 357	450 982
938 294	2 693 110	60 865	53 100	2 579 145	2 138 323	35 724	405 098
1 211 393	3 687 856	69 968	75 902	3 541 986	2 676 090	63 070	802 826
1 433 817	4 465 175	72 242	98 602	4 294 331	3 257 836	68 975	967 520
1 797 283	5 128 244	77 429	—	5 050 815	4 053 675	74 355	922 785

By Size of Cultivated Land

2 272 028	3 639 918	28 799	—	3 611 119	3 054 250	47 711	509 158
1 877 794	4 401 608	41 972	—	4 359 636	3 635 814	36 969	686 853
1 567 498	5 279 587	79 665	—	5 199 922	4 116 266	75 865	1 007 791
1 628 786	6 315 976	126 715	—	6 189 261	4 937 929	153 821	1 097 511
1 426 032	8 016 450	201 231	—	7 815 219	5 951 163	153 383	1 710 673

By Zone Classification

2 964 161	5 586 532	108 452	—	5 478 080	4 641 811	152 350	683 919
1 887 468	5 191 929	99 993	—	5 091 936	4 118 814	91 150	881 972
1 750 948	5 090 152	71 011	—	5 019 141	4 016 366	52 533	950 242
1 626 117	5 065 815	64 208	—	5 001 607	3 970 871	79 695	951 041

3-1. 농 업 Agricultural Gross

단위 : 원

구 분 Classification	농업조수입 Agr. Gross Receipts	농 작 물 수 Crop Receipts							
		계 Total	미 곡 Rice	맥 류 Wheat & Barley	잡 곡 Misc. Grain	두 류 Pulses	서 류 Potatoes	채 소 Vegetables	특용작물 Special Crops
(1) 연 도 별									
1974	664 411	584 507	394 910	52 141	4 494	17 958	17 709	43 282	25 813
1975	890 954	783 669	487 862	89 271	5 166	23 255	31 859	65 971	35 207
1976	1 165 956	1 012 482	654 842	98 482	5 058	32 171	32 244	99 281	40 127
1977	1 333 586	1 126 235	774 816	37 560	4 842	25 366	23 827	124 277	60 702
1978	1 769 116	1 483 597	911 124	111 188	4 925	42 237	35 494	197 572	84 792
1979	2 027 162	1 838 384	1 154 766	144 529	8 820	36 618	38 668	238 508	90 704
1980	2 342 169	2 019 387	1 140 494	119 953	16 276	59 199	43 894	378 536	101 623
1981	3 269 433	2 707 504	1 697 088	137 097	15 049	65 965	48 338	417 967	132 259
1982	3 997 856	3 102 675	1 959 866	159 525	17 775	61 871	46 246	475 601	162 788
1983	4 701 737	3 484 696	2 080 045	169 357	19 514	83 502	64 836	552 156	193 655
구 성 비									
1974	—	100.0	67.6	8.9	0.8	3.1	3.0	7.4	4.4
1975	—	100.0	62.3	11.4	0.6	3.0	4.1	8.4	4.5
1976	—	100.0	64.7	9.7	0.5	3.2	3.2	9.8	4.0
1977	—	100.0	68.8	3.3	0.4	2.3	2.1	11.0	5.4
1978	—	100.0	61.4	7.5	0.3	2.9	2.4	13.3	5.7
1979	—	100.0	62.8	7.9	0.5	2.0	2.1	13.0	4.9
1980	—	100.0	56.5	5.9	0.8	2.9	2.2	18.8	5.0
1981	—	100.0	62.7	5.1	0.5	2.4	1.8	15.4	4.9
1982	—	100.0	63.2	5.1	0.6	2.0	1.5	15.3	5.2
1983	—	100.0	59.7	4.9	0.5	2.4	1.9	15.8	5.6
(2) 경 지 규 모 별									
0.5ha 미만 Less than 0.5ha	2 100 201	1 160 608	608 675	78 404	4 781	38 352	21 282	259 613	52 972
0.5 ~ 1.0	3 513 572	2 551 301	1 415 156	172 488	9 233	67 093	46 285	487 596	102 520
1.0 ~ 1.5	5 203 237	3 852 241	2 306 170	194 936	21 985	91 311	65 547	641 324	254 904
1.5 ~ 2.0	6 557 298	5 076 673	3 273 287	176 518	27 871	105 537	60 081	663 697	305 073
2.0ha 미만 More than 2.0 ha	9 417 516	7 631 414	4 746 936	229 003	62 637	170 802	213 905	913 487	416 696
(3) 지 대 별									
도시근교 Urban Suburbs	4 306 518	2 593 120	1 507 495	59 763	7 369	39 313	52 365	533 658	29 734
평야 Plain	4 702 580	3 827 511	2 540 095	200 068	3 371	54 061	47 691	475 356	149 153
중간 Medium	4 709 174	3 418 828	2 038 864	168 387	24 154	93 065	62 866	525 477	194 227
산간 Mountain	4 746 467	3 432 212	1 858 854	162 197	27 506	99 682	82 519	650 087	250 359

주 : 농산가공은 겸업수입으로 항목변경

조 수 입 (호당평균)

Receipts (Average per Household)

In Won

입				농 작 물 이 외 수 입 Non-Crop Receipts						
과 수 Fruits	화 껍 Floriculture	기 타 Others	부 산 물 By-Products	계 Total	축 산 물 Livestock products		가 금 Poultry	양 잠 Sericulture	농산가공 Handicrafts	기 타 Others
					양 축 Livestock	축 산 물 Livestock Products				

By Year

14 240	—	1 974	11 986	79 904	11 250	28 274	1 658	21 130	1 579	16 013
22 299	—	5 940	16 839	107 285	9 654	53 727	2 800	19 356	1 655	20 093
31 849	—	1 283	17 145	153 474	15 291	96 291	6 246	23 992	1 398	10 256
49 738	—	4 164	20 943	207 351	29 109	141 018	7 370	23 270	5 766	818
73 108	—	7 273	15 884	285 519	48 488	191 778	15 428	24 204	4 928	693
92 363	—	7 114	26 294	188 778	43 196	90 960	20 018	27 006	6 434	1 164
121 024	—	10 406	27 982	322 782	45 743	226 219	11 816	28 215	8 804	1 985
153 327	—	8 874	31 540	561 929	96 547	421 040	11 997	24 235	6 121	1 989
183 001	—	11 046	24 956	895 181	161 878	685 551	15 075	26 567	5 014	1 096
276 113	2 471	6 838	36 209	1 217 041	1 165 654	26 991	21 493	—	2 903	

Component Ratio

2.4	—	0.3	2.1	100.0	14.1	35.4	2.1	26.4	2.0	20.0
2.8	—	0.8	2.1	100.0	9.0	50.1	2.6	18.1	1.5	18.7
3.1	—	0.1	1.7	100.0	10.0	62.7	4.1	15.6	0.9	6.7
4.4	—	0.4	1.9	100.0	14.0	68.0	3.6	11.2	2.8	0.4
4.9	—	0.5	1.1	100.0	17.0	67.2	5.4	8.5	1.7	0.2
5.0	—	0.4	1.4	100.0	22.9	48.2	10.6	14.3	3.4	0.6
6.0	—	0.5	1.4	100.0	14.2	70.1	3.7	8.7	2.7	0.6
5.7	—	0.3	1.2	100.0	17.2	74.9	2.1	4.3	1.1	0.4
5.9	—	0.4	0.8	100.0	18.1	76.6	1.7	3.0	0.5	0.1
7.9	0.1	0.2	1.0	100.0	95.8	2.2	1.8	—	0.2	

By Size of Cultivated Land

69 047	13 340	855	13 287	939 593	860 831	69 381	6 748	—	2 633
217 461	516	6 952	26 001	962 271	914 978	23 488	20 747	—	3 058
231 657	79	5 630	38 698	1 350 996	1 313 971	7 684	26 546	—	2 795
401 747	0	17 241	45 621	1 480 625	1 435 050	12 084	31 600	—	1 891
780 501	686	5 120	91 641	1 786 102	1 752 576	12 930	15 942	—	4 654

By Zone Classification

325 782	1 301	3 077	33 263	1 713 398	1 438 917	268 294	225	—	5 962
297 027	0	4 344	56 345	875 069	857 941	11 024	3 667	—	2 437
265 957	5 863	7 246	32 722	1 290 346	1 237 236	24 888	26 072	—	2 150
266 569	0	8 752	25 687	1 314 255	1 269 874	8 391	32 146	—	3 844

3-2. 농업 경영

Agricultural Management

단위: 원

구분 Classification	농업경영비 Agr. Management Expenditures	자재 및 동물비 Material & Animals						
		계 Total	종묘비 Seed & Seeding	비료비 Fertilizer	농약비 Pesticide	농구비 Agr. Implement	영농광열비 Fuel & Light	동물비 Animals
(1) 연도별								
1974	122 509	57 789	5 049	17 111	5 713	6 258	1 962	17 033
1975	176 116	85 691	6 329	27 038	13 156	8 244	1 719	22 026
1976	244 763	130 198	7 907	48 367	14 709	11 312	1 911	33 540
1977	297 450	148 448	13 071	53 056	17 845	19 103	3 671	25 519
1978	413 448	208 538	19 655	63 790	25 427	24 091	6 059	48 456
1979	495 887	257 934	18 179	52 900	33 138	31 996	8 642	82 702
1980	587 353	307 679	26 841	59 084	47 207	42 566	14 857	78 900
1981	792 970	415 778	36 861	94 059	55 219	58 896	21 850	93 221
1982	966 498	539 799	41 646	122 360	57 427	72 781	29 348	152 000
1983	1 370 776	838 887	51 568	163 213	88 042	123 183	38 099	74 028
구성비								
1974	-	100.0	8.7	29.6	9.9	10.8	3.4	29.5
1975	-	100.0	7.4	31.6	15.4	9.6	2.0	25.7
1976	-	100.0	6.1	37.1	11.3	8.7	1.5	25.8
1977	-	100.0	8.8	35.7	12.0	12.9	2.5	17.2
1978	-	100.0	9.4	30.6	12.2	11.6	2.9	23.2
1979	-	100.0	7.1	20.5	12.8	12.4	3.4	32.1
1980	-	100.0	8.7	19.2	15.3	13.8	4.8	25.7
1981	-	100.0	8.9	22.6	13.3	14.2	5.3	22.4
1982	-	100.0	7.7	22.7	10.6	13.5	5.4	28.2
1983	-	100.0	6.1	19.5	10.5	14.7	4.5	8.8
(2) 경지 규모별								
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	732 311	556 199	21 105	53 508	23 206	35 303	8 600	67 110
0.5 ~ 1.0	989 758	613 591	40 014	119 841	58 856	79 651	24 663	57 372
1.0 ~ 1.5	1 491 148	878 472	49 023	170 381	93 721	131 585	42 561	80 117
1.5 ~ 2.0	1 870 108	1 131 444	92 385	243 559	132 589	187 575	61 144	76 787
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	2 827 098	1 594 411	96 281	385 144	222 439	309 807	92 257	113 768
(3) 지대별								
도시근교 Urban Suburbs	1 684 147	1 102 877	37 568	110 301	77 860	79 911	23 662	159 976
평야 Plain	1 398 119	789 932	47 418	176 904	115 349	145 810	32 593	46 295
중간 Medium	1 369 970	848 190	58 947	156 447	76 154	113 478	38 472	83 373
산간 Mountain	1 306 769	827 377	46 843	169 094	84 253	124 731	43 888	70 947

영 비 (호당평균)

Expenditures (Average per Household)

In Won

			노임비 Wages	임차료 및 수리비 Rent & Irrigation				기타 농업 지출 Other Agr. Expenditure			
사료비 Feed	양잠비 Sericulture	자재 및 원료비 Material		계 Total	농지임차료 Rent for Farm Land	기타임차료 Other Rent	수리비 Irrigation	계 Total	도정료 Refining	영농시설비 Agr. Facilities	영농잡지출 Others

By Year

-	1 779	2 884	27 223	24 629	11 215	9 875	3 539	12 868	9 057	3 514	297
-	1 385	5 794	37 150	34 496	15 378	14 118	5 000	18 779	14 116	4 293	370
-	1 430	11 022	48 986	43 015	17 955	18 263	6 797	22 564	16 402	5 663	499
-	1 839	14 344	62 157	61 830	29 397	22 155	10 278	25 015	15 070	9 078	867
-	1 513	19 547	82 393	87 489	41 004	32 938	13 547	35 028	22 192	11 558	1 278
-	1 644	28 733	92 122	108 516	51 518	37 302	19 696	37 315	23 421	12 417	1 477
-	1 710	36 514	107 023	124 357	68 915	36 633	18 809	48 294	29 869	14 745	3 680
-	1 415	54 257	130 041	185 726	102 314	53 985	29 427	61 425	36 965	18 040	6 420
-	1 410	62 827	143 383	209 827	118 768	57 654	33 405	73 489	46 458	21 067	-5 964
222 756	1 239	76 759	183 817	245 975	153 687	64 640	27 648	102 097	53 072	40 345	8 680

Component Ratio

-	3.1	5.0	-	100.0	45.5	40.1	14.4	100.0	70.4	27.3	2.3
-	1.6	6.7	-	100.0	44.6	40.9	14.5	100.0	75.2	22.9	1.9
-	1.1	8.4	-	100.0	41.7	42.5	15.8	100.0	72.7	25.1	2.2
-	1.2	9.7	-	100.0	47.6	35.8	16.6	100.0	60.2	36.3	3.5
-	0.7	9.4	-	100.0	46.9	37.6	15.5	100.0	63.4	33.0	3.6
-	0.6	11.1	-	100.0	47.5	34.4	18.1	100.0	62.8	33.3	3.9
-	0.6	11.9	-	100.0	55.4	29.5	15.1	100.0	61.9	30.5	7.6
-	0.3	13.0	-	100.0	55.1	29.1	15.8	100.0	60.2	29.4	10.4
-	0.3	11.6	-	100.0	56.6	27.5	15.9	100.0	63.2	28.7	8.1
26.6	0.1	9.2	-	100.0	62.5	26.3	11.2	100.0	52.0	39.5	8.5

By Size of Cultivated Land

316 994	820	29 553	59 696	61 692	28 058	24 133	9 501	54 724	20 141	30 503	4 080
173 115	1 183	58 896	122 389	175 861	106 982	53 847	15 032	77 917	38 164	34 150	5 603
209 719	1 756	99 609	192 807	313 056	207 887	77 500	27 669	106 813	55 653	41 390	9 770
226 349	1 428	109 628	256 998	329 318	204 035	80 220	45 063	152 348	83 203	53 211	15 934
250 949	315	123 451	506 316	534 567	344 697	112 378	77 492	191 804	118 065	59 489	14 250

By Zone Classification

557 468	138	55 993	221 833	244 796	150 082	62 790	31 924	114 641	51 534	52 263	10 844
135 940	111	89 512	213 029	291 314	166 658	74 078	50 578	103 844	59 048	39 528	5 268
247 940	1 345	72 034	176 956	242 980	154 063	68 431	20 486	101 844	52 649	40 789	8 406
209 377	2 124	76 120	165 053	215 011	143 631	52 496	18 884	99 328	49 224	38 714	11 390

3-1-1. 농업 조수입 (호당평균)

Agricultural Gross Receipts (Average per Household)

단위 : 원

In Won

구분 Classification	농업 조수입 Agr. Gross Receipts	농업 수입 Agr. Receipts	재고농산물증감 Changes in Agr. Prod. Inventory	대 동물 증식 Increase in Animals	대 식물 증식 Increase in Trees
(1) 연도별 By Year					
1974	664 411	501 911	141 424	17 744	3 332
1975	890 954	736 712	110 895	37 300	6 047
1976	1 165 956	929 118	152 023	76 301	8 514
1977	1 333 586	1 088 221	101 732	131 323	12 310
1978	1 769 116	1 535 607	39 061	176 229	18 219
1979	2 027 162	1 750 999	197 635	61 463	17 065
1980	2 342 169	2 063 598	65 362	193 247	19 962
1981	3 269 433	2 640 039	228 718	382 282	18 394
1982	3 997 856	3 175 757	153 870	646 230	21 999
1983	4 701 737	3 610 141	232 451	825 420	33 725
(2) 경지 규모별 By Size of Cultivated Land					
0.5ha 미만 Less than 0.5ha	2 100 201	1 467 314	33 678	588 712	10 497
0.5 ~ 1.0	3 513 572	2 658 549	151 579	678 449	24 995
1.0 ~ 1.5	5 203 237	4 003 778	247 084	921 683	30 692
1.5 ~ 2.0	6 557 298	5 138 281	337 017	1 036 635	45 365
2.0ha 이상 More than 2.0ha	9 417 516	7 499 008	657 491	1 168 424	92 593
(3) 지대별 By Zone Classification					
도시근교 Urban Suburbs	4 306 518	3 396 689	75 218	808 261	26 350
평야 Plain	4 702 580	3 735 631	272 474	668 140	26 335
중간 Medium	4 709 174	3 534 559	262 270	872 530	39 815
산간 Mountain	4 746 467	3 644 187	183 436	886 530	32 314

3-3. 월별 농업 수입 (호당평균)

Monthly Agricultural Receipts (Average per Household)

단위 : 원

In Won

구분 Classification	총액 Total Amount			현금 Cash			현물 Non-Cash		
	농업수입 Agr. Receipts	농작물수입 Crop Receipts	농작물 이외수입 Non-Crop Receipts	농업수입 Agr. Receipts	농작물수입 Crop Receipts	농작물 이외수입 Non-Crop Receipts	농업수입 Agr. Receipts	농작물수입 Crop Receipts	농작물 이외수입 Non-Crop Receipts
1	192 615	174 950	17 665	113 116	97 006	16 111	79 499	77 944	1 554
2	170 121	155 442	14 680	86 452	73 440	13 012	83 669	82 001	1 668
3	197 337	175 018	22 319	104 910	84 203	20 707	92 427	90 815	1 612
4	179 686	157 943	21 743	102 460	82 749	19 711	77 225	75 194	2 031
5	195 614	166 632	28 981	123 200	95 924	27 276	72 414	70 708	1 705
6	229 694	181 709	47 985	154 549	108 770	45 779	75 145	72 939	2 206
7	308 048	274 243	33 805	242 602	211 217	31 385	65 446	63 026	2 419
8	275 554	232 305	43 248	207 479	166 130	41 349	68 075	66 175	1 899
9	267 546	220 145	47 401	193 572	147 645	45 927	73 974	72 500	1 474
10	355 646	322 100	33 546	223 760	191 450	32 310	131 886	130 650	1 236
11	699 036	667 239	31 797	490 758	460 611	30 147	208 278	206 628	1 650
12	539 247	492 129	47 117	387 732	342 321	45 411	151 515	149 808	1 707

3-2-1. 농업경영비 (호당평균)

Agricultural Management Expenditures (Average per Household)

단위: 원

In Won

구분 Classification	농업경영비 Agr. Management Expenditures	농업지출 Agr. Expenditures	감가상각비 Depreciation	재고생산자재증감 Changes in Material Producer's Inventory
	(1) 연도별 By Year			
1974	122 509	113 178	11 804	2 473
1975	176 116	170 409	12 916	7 209
1976	244 763	229 566	16 615	1 418
1977	297 450	275 564	26 295	4 409
1978	413 448	385 317	35 517	7 386
1979	495 887	459 691	42 956	6 760
1980	587 353	563 403	49 570	25 620
1981	792 970	753 865	66 805	27 700
1982	966 498	863 280	87 130	△16 088
1983	1 370 776	1 204 679	154 346	△11 751
	(2) 경지규모별 By Size of Cultivated Land			
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	732 311	682 159	53 229	3 077
0.5 ~ 1.0	989 758	876 468	106 814	△ 6 476
1.0 ~ 1.5	1 491 148	1 326 772	155 680	△ 8 696
1.5 ~ 2.0	1 870 108	1 589 500	251 645	△28 963
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	2 827 098	2 461 013	335 307	△30 778
	(3) 지대별 By Zone Classification			
도시근교 Urban Suburbs	1 684 147	1 551 504	115 651	△16 992
평야 Plain	1 398 119	1 229 064	149 777	△19 278
중간 Medium	1 369 970	1 202 847	160 804	△ 6 319
산간 Mountain	1 306 769	1 139 655	154 643	△12 471

3-4. 월별농업지출 (호당평균)

Monthly Agricultural Expenditures (Average per Household)

단위: 원

In Won

구분 Classification	총액 (A) Total Amount	현금 (B) Cash	현물 (C) Non - Cash	비율 Percentage (%)		
				B / A	C / A	C / B
1	48 114	43 321	4 793	90.0	10.0	11.1
2	47 480	41 745	5 736	87.9	12.1	13.7
3	79 576	73 088	6 488	91.8	8.2	8.9
4	83 806	76 770	7 035	91.6	8.4	9.2
5	134 450	123 009	11 441	91.5	8.5	9.3
6	115 055	99 195	15 861	86.2	13.8	16.0
7	90 069	84 410	5 659	93.7	6.3	6.7
8	77 127	71 724	5 403	93.0	7.0	7.5
9	72 191	62 557	9 634	86.7	13.3	15.4
10	145 315	82 481	62 833	56.8	43.2	76.2
11	170 963	98 652	72 311	57.7	42.3	73.3
12	140 533	108 878	31 656	77.5	22.5	29.1

4-1. 농 업 소 득 (호당평균)

Farm Household Income (Average per Household)

단위 : 원

구 분 Classification	농 업 조 수 입 (A) Agr. Gross Receipts	농 업 경 영 비 (B) Agr. Management Expenditures	농 업 소 득 (C) Agr. Income	농 업 소 득 율 (C/A) Rate of Agr. Income (%)
	(1) 연 도 별 By Year			
1974	664 411	122 509	541 902	81.6
1975	890 954	176 116	714 838	80.2
1976	1 165 956	244 763	921 193	79.0
1977	1 333 586	297 450	1 036 136	77.7
1978	1 769 116	413 448	1 355 668	76.6
1979	2 027 162	495 887	1 531 275	75.5
1980	2 342 169	587 353	1 754 816	74.9
1981	3 269 433	792 970	2 476 463	75.7
1982	3 997 856	966 498	3 031 358	75.8
1983	4 701 737	1 370 776	3 330 961	70.8
	(2) 경 지 규 모 별 By Size of Cultivated Land			
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	2 100 201	732 311	1 367 890	65.1
0.5 ~ 1.0	3 513 572	989 758	2 523 814	71.8
1.0 ~ 1.5	5 203 237	1 491 148	3 712 089	71.3
1.5 ~ 2.0	6 557 298	1 870 108	4 687 190	71.5
2.0 ha 이 상 More than 2.5 ha	9 417 516	2 827 098	6 590 418	70.0
	(3) 지 대 별 By Zone Classification			
도시근교 Urban Suburbs	4 306 518	1 684 147	2 622 371	60.9
평야 Plain	4 702 580	1 398 119	3 304 461	70.3
중간 Medium	4 709 174	1 369 970	3 339 204	70.9
산간 Mountain	4 746 467	1 306 769	3 439 698	72.5

4-2. 1 인당농업소득 (호당평균)

Agricultural Income Per Capita (Average per Household)

단위 : 원

In Won

구 분 Classification	농 업 소 득 Agr. Income	가 구 원 수 No. of Family	1 인당농업소득 Agr. Income Per Capita	계 층 별 상대 비 Rel. Ratio by Size (%)
	(1) 경 지 규 모 별 By Size of Cultivated Land			
전국평균 Average	3 330 961	4.99	667 527	100.0
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	1 367 890	4.19	326 465	48.9
0.5 ~ 1.0	2 523 814	4.91	514 015	77.0
1.0 ~ 1.5	3 712 089	5.08	730 726	109.5
1.5 ~ 2.0	4 687 190	5.51	850 670	127.4
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	6 590 418	5.58	1 181 078	176.9
	(2) 지 대 별 By Zone Classification			
도시근교 Urban Suburbs	2 622 371	5.23	501 409	75.1
평야 Plain	3 304 461	4.98	663 546	99.4
중간 Medium	3 339 204	5.01	666 508	99.8
산간 Mountain	3 439 698	4.93	697 708	104.5

5-1. 겸업소득 (호당평균)
Side Business Income (Average per Household)

In Won

구분 Classification	겸업수입 Side Business Receipts	겸업지출 Side Business Expenditures	겸업소득 Side Business Income
	(1) 연도별 By Year		
1974	42 426	20 192	22 234
1975	52 234	30 371	21 863
1976	68 973	40 450	28 523
1977	92 768	53 397	39 371
1978	121 341	77 370	43 971
1979	115 732	71 555	44 177
1980	172 235	105 632	66 603
1981	259 978	153 845	106 133
1982	248 289	177 742	70 547
1983	378 512	195 871	182 641
	(2) 경지규모별 By Size of Cultivated Land		
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	671 492	395 818	275 674
0.5 ~ 1.0	265 652	114 738	150 914
1.0 ~ 1.5	331 769	197 652	134 117
1.5 ~ 2.0	336 395	127 878	208 517
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	406 894	234 387	172 507
	(3) 지대별 By Zone Classification		
도시근교 Urban Suburbs	1 017 292	608 258	409 034
평야 Plain	385 085	242 462	142 623
중간 Medium	296 435	131 252	165 183
산간 Mountain	394 109	188 713	205 396
	(4) 월별 By Month		
1	24 232	12 244	11 988
2	25 190	13 520	11 670
3	39 194	20 072	19 122
4	27 303	18 039	9 265
5	27 953	13 447	14 506
6	27 877	12 975	14 901
7	31 954	19 426	12 528
8	35 237	21 612	13 626
9	35 472	18 318	17 153
10	34 522	16 148	18 374
11	35 048	14 785	20 264
12	34 548	15 294	19 254

5-2. 겸업수입 (호당평균) Side Business Receipts (Average per Household)

단위 : 원

In Won

구분 Classification	겸업수입 Side Business Receipts	원시취득물 Naturally Obtained Products	임산물 Forestry Products	수산물 Marine Products	농산가공 Handicrafts	상공광업 Commerce Industry & Mine	서비스업 Services		기타 Others	대동물 증식 Increases In Animal & Plants
							농업 Related Agr.	일반 General		
(1) 연도별 By Year										
1974	42,426	-	4,891	6,739	-	18,483	3,828	5,839	891	1,755
1975	52,234	-	3,916	5,000	-	28,198	4,640	8,036	792	1,652
1976	68,973	-	3,654	6,693	-	36,807	6,151	10,637	1,020	4,011
1977	92,768	-	4,192	3,958	-	54,555	10,799	10,782	1,562	6,920
1978	121,341	-	4,215	3,718	-	83,213	12,533	11,444	1,982	4,236
1979	115,732	-	5,457	5,113	-	73,277	15,056	12,573	3,006	1,250
1980	172,235	-	11,777	5,549	-	104,301	19,340	17,403	5,813	8,052
1981	259,978	-	16,051	5,758	-	149,576	31,089	19,039	7,916	30,549
1982	248,289	-	12,698	10,093	-	158,883	31,249	21,700	10,803	2,863
1983	378,512	25,462	6,251	39,775	16,947	174,945	96,940		18,192	-
구성비 Component Ratio										
1974	100.0	-	11.5	15.9	-	43.6	9.0	13.8	2.1	4.1
1975	100.0	-	7.5	9.6	-	54.0	8.9	15.4	1.5	3.1
1976	100.0	-	5.3	9.7	-	53.4	8.9	15.4	1.5	5.8
1977	100.0	-	4.5	4.3	-	58.8	11.6	11.6	1.7	7.5
1978	100.0	-	3.5	3.1	-	68.6	10.3	9.4	1.6	3.5
1979	100.0	-	4.7	4.4	-	63.3	13.0	10.9	2.6	1.1
1980	100.0	-	6.8	3.2	-	60.6	11.2	10.1	3.4	4.7
1981	100.0	-	6.2	2.2	-	57.5	12.0	7.3	3.0	11.8
1982	100.0	-	5.1	4.1	-	64.0	12.6	8.7	4.4	1.1
1983	100.0	6.7	1.7	10.5	4.5	46.2	25.6		4.8	-
(2) 경지구모별 By Size of Cultivated Land										
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	671,492	21,397	1,341	80,223	5,845	406,555	139,824		16,307	-
0.5 ~ 1.0	265,652	25,685	5,413	28,306	13,629	116,771	64,588		11,260	-
1.0 ~ 1.5	331,769	28,280	5,096	14,631	13,512	171,323	60,787		38,140	-
1.5 ~ 2.0	336,395	23,672	12,845	33,694	11,512	97,902	154,588		2,182	-
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	406,894	26,647	10,507	14,484	72,678	115,319	151,888		15,371	-
(3) 지대별 By Zone Classification										
도시근교 Urban Suburbs	1,017,292	5,033	2,106	352,292	30,533	530,521	89,842		6,965	-
평야 Plain	385,085	14,698	1,267	54,860	4,528	255,428	50,647		3,657	-
중간 Medium	296,435	26,218	10,121	6,898	15,603	125,283	98,972		13,345	-
산간 Mountain	394,109	36,655	5,502	28,442	26,477	129,394	131,101		37,538	-

주 : 대동물 증식은 농업조수입으로 항목변경

5-3. 겸업지출 (호당평균)

Side Business Expenditures (Average per Household)

단위 : 원

In Won

구분 Classification	겸업지출 Side Business Exp.	원시취득물 Naturally Obtained Products	임산물 Forestry Products	수산물 Marine Products	농산가공 Handicrafts	상공광업 Commerce Industry & Mine	서비스업 Services		기타 Others	감가상각액 Depreciation
							농업 Related Agr.	일반 General		
(1) 연도별 By Year										
1974	20 192	-	215	1 634	-	13 567	1 429	546	802	1 999
1975	30 371	-	149	1 061	-	22 836	2 165	1 642	423	2 095
1976	40 450	-	29	1 741	-	30 716	2 535	2 586	407	2 436
1977	53 397	-	112	587	-	43 767	3 765	1 353	487	3 326
1978	77 370	-	613	243	-	66 153	4 238	1 321	777	4 025
1979	71 555	-	676	377	-	52 857	5 612	916	3 758	7 359
1980	105 632	-	297	509	-	78 271	6 567	1 358	5 972	12 658
1981	153 845	-	236	550	-	111 059	9 699	4 965	8 991	18 345
1982	177 742	-	796	1 236	-	124 639	11 322	4 440	8 691	26 618
1983	195 871	510	2 367	7 354	7 600	135 429	23 897		18 715	-
구성비 Component Ratio										
1974	100.0	-	1.0	8.1	-	67.2	7.1	2.7	4.0	9.9
1975	100.0	-	0.5	3.5	-	75.2	7.1	5.4	1.4	6.9
1976	100.0	-	0.1	4.3	-	75.9	6.3	6.4	1.0	6.0
1977	100.0	-	0.2	1.1	-	82.0	7.1	2.5	0.9	6.2
1978	100.0	-	0.8	0.3	-	85.5	5.5	1.7	1.0	5.2
1979	100.0	-	0.9	0.5	-	73.9	7.8	1.3	5.3	10.3
1980	100.0	-	0.3	0.5	-	74.1	6.2	1.3	5.6	12.0
1981	100.0	-	0.2	0.4	-	72.2	6.3	3.2	5.8	11.9
1982	100.0	-	0.4	0.7	-	70.1	6.4	2.5	4.9	15.0
1983	100.0	0.3	1.2	3.8	3.9	69.1	12.2		9.5	-
(2) 경지규모별 By Size of Cultivated Land										
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	395 818	420	8 725	9 929	1 363	299 220	45 599		30 562	-
0.5 ~ 1.0	114 738	176	1 473	9 966	1 843	82 433	12 040		6 807	-
1.0 ~ 1.5	197 652	702	828	3 842	1 441	164 355	6 831		19 653	-
1.5 ~ 2.0	127 878	1 059	532	8 833	780	72 006	41 842		2 826	-
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	234 387	560	91	2 134	73 318	82 113	61 580		14 591	-
(3) 지대별 By Zone Classification										
도시근교 Urban Suburbs	608 258	181	522	1 174	7 112	406 703	1 250		191 316	-
평야 Plain	242 462	729	230	21 859	1 441	212 687	3 779		1 737	-
중간 Medium	131 252	473	4 549	871	1 670	91 751	27 453		4 485	-
산간 Mountain	188 713	436	1 354	5 677	20 401	96 152	37 895		26 798	-

주 : 감가상각액은 농업경영비로 항목 변경

6-1. 사업이외수입 (호당평균)

Non-Business Receipts (Average per Household)

단위 : 원

In Won

구분 Classification	사업이외수입 Non-Busi. Income	농업노임 Agr. Wage	기타노임 Other Wage	급료 Salary & Allowance	농지임대료 Rent for Land	기타임대료 Rent for Others	배당 Interest	폐품수입 Waste Articles Receipts	가사수입 Domestic Receipts	사례금 Remuneration	송금보조 Donation by Family	피증보조 Donation
(1) 연도별 By Year												
1974	110 315	13 485	13 620	29 530	3 627	3 066	1 492	414	2 990	5 644	15 734	20 710
1975	136 232	16 187	17 880	40 609	4 191	3 042	1 578	1 198	△267	7 495	16 720	27 599
1976	206 538	19 315	20 114	62 815	4 895	3 311	2 434	1 057	30 070	8 543	20 870	33 114
1977	357 302	31 489	33 555	94 471	10 430	11 240	5 743	1 876	30 803	19 281	41 443	76 971
1978	484 555	39 549	53 024	120 039	12 394	15 043	7 191	1 998	31 340	21 761	65 407	116 809
1979	652 031	48 279	81 896	164 826	15 690	22 497	11 326	2 362	35 296	21 361	94 686	153 812
1980	871 691	57 680	89 959	217 928	21 457	28 374	17 521	5 269	50 757	24 380	116 359	242 007
1981	1 105 260	72 194	108 367	260 094	37 441	30 269	23 535	4 237	73 282	24 328	153 625	317 888
1982	1 363 270	86 238	126 244	310 731	30 554	42 835	23 974	3 532	81 336	61 384	181 152	415 290
1983	889 148	141 580	147 031	381 321	35 984	55 692	38 256	8 136	81 168	-	-	-
구성비 Component Ratio												
1974	100.0	12.2	12.3	26.8	3.3	2.8	1.3	0.4	2.7	5.1	14.3	18.8
1975	100.0	11.9	13.1	29.8	3.1	2.2	1.2	0.9	△0.2	5.5	12.3	20.2
1976	100.0	9.4	9.7	30.4	2.4	1.6	1.2	0.5	14.6	4.1	10.1	16.0
1977	100.0	8.8	9.4	26.4	2.9	3.2	1.6	0.5	8.6	5.4	11.6	21.6
1978	100.0	8.2	10.9	24.8	2.6	3.1	1.5	0.4	6.4	4.5	13.5	24.1
1979	100.0	7.4	12.6	25.3	2.4	3.4	1.7	0.4	5.4	3.3	14.5	23.6
1980	100.0	6.6	10.3	25.0	2.5	3.3	2.0	0.6	5.8	2.8	13.3	27.8
1981	100.0	6.5	9.8	23.5	3.4	2.8	2.1	0.4	6.6	2.2	13.9	28.8
1982	100.0	6.3	9.3	22.8	2.2	3.1	1.7	0.3	6.0	4.5	13.3	30.5
1983	100.0	15.9	16.5	42.9	4.0	6.3	4.3	0.9	9.2	-	-	-
(2) 경지규모별 By Size of Cultivated Land												
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	1 261 555	151 216	202 586	702 887	60 194	38 901	31 533	11 893	62 345	-	-	-
0.5 ~ 1.0	956 549	158 386	177 730	404 183	31 193	58 492	39 068	6 698	80 799	-	-	-
1.0 ~ 1.5	723 708	133 756	131 401	251 971	22 401	44 375	39 484	6 506	93 809	-	-	-
1.5 ~ 2.0	660 515	114 078	74 283	224 692	37 764	76 341	38 496	11 079	83 782	-	-	-
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	667 924	131 966	52 072	240 579	45 396	69 973	41 321	7 532	79 085	-	-	-
(3) 지대별 By Zone Classification												
도시근교 Urban Suburbs	1 880 932	90 210	332 802	1 064 509	52 004	201 697	80 835	7 451	51 424	-	-	-
평야 Plain	956 799	161 948	164 854	482 225	22 592	42 378	34 980	5 544	42 278	-	-	-
중간 Medium	859 468	141 327	134 577	339 474	47 819	58 705	32 983	9 109	95 474	-	-	-
산간 Mountain	737 613	133 323	123 908	263 562	28 175	41 520	41 906	8 934	96 285	-	-	-

주: 사례금, 송금보조, 피증보조는 이전수입으로 항목 분류

6-2. 사업이외지출 (호당평균)

Non-Business Expenditures (Average per Household)

단위 : 원

In Won

구분 Classification	사업이외지출 Non-Business Expenditures	농협이자 Cooperative Interest	개인이자 Individual Interest	기타이자 Other Interest	농외취업용비용 Non-Agr. Exp.	재산수입이용을 위한 지출 Property for Exp.
(1) 연도별 By Year						
1983	159 177	92 996	56 819	5 350	1 580	2 432
구성비 Component Ratio						
1983	100.0	58.4	35.7	3.4	1.0	1.5
(2) 경지규모별 By Size of Cultivated Land						
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	99 882	50 159	38 736	2 828	6 028	2 131
0.5 ~ 1.0	120 576	72 075	41 189	5 035	345	1 932
1.0 ~ 1.5	180 768	105 081	68 154	6 068	910	555
1.5 ~ 2.0	191 806	120 205	62 015	6 649	343	2 594
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	277 048	165 322	98 011	6 616	322	6 777
(3) 지대별 By Zone Classification						
도시근교 Urban Suburbs	198 874	79 608	83 673	12 024	8 842	14 727
평야 Plain	133 765	76 814	52 214	3 425	828	484
중간 Medium	140 348	87 505	45 678	4 726	656	1 783
산간 Mountain	198 589	114 784	71 577	6 747	2 387	3 094

7. 이 전 수 입 (호당평균)

Transfer Receipts (Average per Household)

단위 : 원

In Won

구분 Classification	이전수입 Transfer Receipts	사례금 Remuneration	송금보조 Donation by family	피증보조 Donation	퇴직금 Retiring Allowance
(1) 연도별 By Year					
1983	884 671	3 011	219 756	654 409	7 495
구성비 Component Ratio					
1983	100.0	0.3	24.8	74.0	0.9
(2) 경지규모별 By Size of Cultivated Land					
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	834 681	1 473	255 495	574 294	3 419
0.5 ~ 1.0	890 907	3 006	224 399	654 944	8 558
1.0 ~ 1.5	890 446	3 732	245 816	631 785	9 113
1.5 ~ 2.0	951 560	2 922	189 417	755 022	4 199
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	862 649	4 955	105 099	737 098	15 497
(3) 지대별 By Zone Classification					
도시근교 Urban Suburbs	873 069	371	196 220	655 118	21 360
평야 Plain	921 811	4 924	202 160	699 655	15 072
중간 Medium	866 645	1 987	198 782	659 076	6 800
산간 Mountain	881 697	3 274	264 840	612 970	613

8-1. 농 가 Farm Household Income

단위 : 원

구 분 Classification	농 가 소 득 F. H. Income	농 업 소 득 Agr. Income	결 업 소 득 Side Business Income	사 업 이 외 소 득 Non-Business Income	이 전 수 입 Transfer Receipts
(1) 연 도 별 By Year					
1974	674 451	541 902	22 234	110 315	-
1975	872 933	714 838	21 863	136 232	-
1976	1 156 254	921 193	28 523	206 538	-
1977	1 432 809	1 036 136	39 371	357 302	-
1978	1 884 194	1 355 668	43 971	484 555	-
1979	2 227 483	1 531 275	44 177	652 031	-
1980	2 693 110	1 754 816	66 603	871 691	-
1981	3 687 856	2 476 463	106 133	1 105 260	-
1982	4 465 175	3 031 358	70 547	1 363 270	-
1983	5 128 244	3 330 961	182 641	729 971	884 671
구 성 비 Component Ratio					
1974	100.0	80.4	3.3	16.3	-
1975	100.0	81.9	2.5	15.6	-
1976	100.0	79.7	2.5	17.8	-
1977	100.0	72.3	2.8	24.9	-
1978	100.0	71.9	2.3	25.8	-
1979	100.0	68.7	2.0	29.3	-
1980	100.0	65.2	2.5	32.3	-
1981	100.0	67.1	2.9	30.0	-
1982	100.0	67.9	1.6	30.5	-
1983	100.0	65.0	3.6	14.2	17.2
(2) 경 지 규 모 별 By Size of Cultivated Land					
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	3 639 918	1 367 890	275 674	1 161 673	834 681
0.5 ~ 1.0	4 401 608	2 523 814	150 914	835 973	890 907
1.0 ~ 1.5	5 279 587	3 712 089	134 117	542 935	890 446
1.5 ~ 2.0	6 315 976	4 687 190	208 517	468 709	951 560
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	8 016 450	6 590 418	172 507	390 876	862 649
(3) 지 대 별 By Zone Classification					
도시근교 Urban Suburbs	5 586 532	2 622 371	409 034	1 682 058	873 069
평 야 Plain	5 191 929	3 304 461	142 623	823 034	921 811
중 간 Medium	5 090 152	3 339 204	165 183	719 120	866 645
간 간 Mountain	5 065 815	3 439 698	205 396	539 024	881 697

소득 (호당평균)
(Average per Household)

In Won

구분 Classification	농가소득 F. H. Income	농업소득 Agr. Income	겸업소득 Side Business Income	사업이외소득 Non-Business Income	이전수입 Transfer Receipts
(4) 월 별 By Month					
1	274 304	144 501	11 988	46 970	70 845
2	264 167	122 641	11 670	51 706	78 150
3	275 689	117 761	19 122	57 549	81 257
4	240 298	95 880	9 265	60 192	74 962
5	219 913	61 163	14 506	71 509	72 734
6	254 612	114 638	14 901	75 118	49 955
7	347 710	217 979	12 528	60 779	56 424
8	318 678	198 427	13 626	47 793	58 833
9	352 759	195 355	17 153	67 733	72 517
10	379 615	210 331	18 374	92 257	58 652
11	691 081	528 073	20 264	55 521	87 223
12	583 939	398 713	19 254	42 847	123 125

8-2. 1인당농가소득 (호당평균)

Farm Household Income per Capita (Average per Household)

구분 Classification	농가소득 Agr. Income	가구원수 No. of Family	1인당농가소득 Agr. Income Per Capita	계층별상대비 Rel. Ratio by Size (%)
(1) 경지규모별 By Size of Cultivated Land				
전국평균 Average	5 128 244	4.99	1 027 704	100.0
0.5ha 미만 Less than 0.5ha	3 639 918	4.19	868 716	84.5
0.5 ~ 1.0	4 401 608	4.91	896 458	87.2
1.0 ~ 1.5	5 279 587	5.08	1 039 289	101.1
1.5 ~ 2.0	6 315 976	5.51	1 146 275	111.5
2.0ha 이상 More than 2.0ha	8 016 450	5.58	1 436 640	139.8
(2) 지대별 By Zone Classification				
도시근교 Urban Suburbs	5 586 532	5.23	1 068 171	103.9
평야 Plain	5 191 929	4.98	1 042 556	101.4
중간 Medium	5 090 152	5.01	1 015 998	98.9
산간 Mountain	5 065 815	4.93	1 027 549	99.9

9-1. 가 계 비 (호당평균)

Living Expenses (Average per Household)

단위 : 원

In Won

구 분 Classification	가 계 비 Living Expenses	음식물비 Food	광 열 수 도 비 Fuel & Light	교 육 비 Educa- tion	주 거 비 Housing	피 복 비 Clothing	가 계 잡 비 Misc. Expenses	가 계 비 충 족 도 Suff. of Liv. Exp.	평 균 소 비 성 향 Average Prop. to Consume
(1) 연 도 별 By Year									
1974	435 490	210 933	31 259	27 838	32 548	30 894	102 018	124.4	66.0
1975	616 280	291 508	38 685	38 443	42 847	42 498	162 299	116.0	72.3
1976	749 183	342 651	46 153	58 404	57 184	53 590	191 201	123.0	66.5
1977	976 407	418 046	56 498	79 252	76 977	65 975	279 659	106.1	70.4
1978	1 320 508	505 253	60 875	105 358	114 183	92 470	442 369	102.7	72.3
1979	1 662 168	628 788	74 280	146 483	136 063	112 150	564 404	92.1	77.4
1980	2 138 323	787 903	100 695	200 283	143 895	130 716	774 831	82.1	82.9
1981	2 676 090	1 008 156	125 734	253 348	167 342	145 239	976 271	92.5	75.6
1982	3 257 836	1 085 896	139 572	345 141	207 661	167 702	1 311 864	93.0	75.9
1983	4 053 675	1 232 663	169 669	500 238	306 771	183 148	1 661 186	82.2	80.3
구 성 비 Component Ratio									
1974	100.0	48.4	7.2	6.4	7.5	7.1	23.4	-	-
1975	100.0	47.3	6.3	6.2	7.0	6.9	26.3	-	-
1976	100.0	45.7	6.2	7.8	7.6	7.2	25.5	-	-
1977	100.0	42.8	5.8	8.1	7.9	6.8	28.6	-	-
1978	100.0	38.3	4.6	8.0	8.6	7.0	33.5	-	-
1979	100.0	37.8	4.5	8.8	8.2	6.7	34.0	-	-
1980	100.0	36.8	4.7	9.4	6.7	6.1	36.3	-	-
1981	100.0	37.7	4.7	9.5	6.2	5.4	36.5	-	-
1982	100.0	33.3	4.3	10.6	6.4	5.1	40.3	-	-
1983	100.0	30.4	4.2	12.3	7.6	4.5	41.0	-	-
(2) 월 별 By Month									
1	323 198	93 556	16 251	29 121	15 101	15 724	153 445	-	-
2	356 637	102 526	16 315	61 029	12 452	17 375	146 941	-	-
3	362 658	95 162	15 628	66 099	18 207	16 246	151 316	-	-
4	307 390	95 241	13 587	27 305	15 269	15 298	140 690	-	-
5	305 819	100 500	12 280	38 429	20 030	13 108	121 472	-	-
6	268 530	98 401	10 271	39 326	19 997	11 542	88 992	-	-
7	267 429	99 307	10 052	24 063	22 937	12 030	99 040	-	-
8	317 570	100 458	10 572	61 081	29 200	10 811	105 447	-	-
9	326 692	105 327	12 941	47 972	26 325	17 274	116 853	-	-
10	283 692	101 473	15 392	23 227	18 583	10 123	114 895	-	-
11	432 664	127 452	17 955	37 051	21 585	19 272	209 349	-	-
12	439 698	113 315	18 431	45 546	25 288	24 351	212 767	-	-

9-1. 가 계 비 (호당평균) Living Expenses (Average per Household)

In Won

단위 : 원

구 분 Classification	가 계 비 Living Expenses	음식물비 Food	광 열 수 도 비 Fuel & Light	교 육 비 Education	주 거 비 Housing	피 복 비 Clothing	가 계 잡 비 Misc. Expenses
(3) 지 대 별 By Zone Classification							
도시근교 Urban Suburbs	4 641 811	1 496 691	213 765	510 929	377 008	267 397	1 776 021
평 야 Plain	4 118 814	1 232 641	149 014	488 500	372 114	185 001	1 691 544
중 간 Medium	4 016 366	1 227 763	172 042	525 800	292 881	179 218	1 618 662
산 간 Mountain	3 970 871	1 202 276	176 324	473 530	264 913	175 181	1 678 647
(4) 경지규모별 By Size of Cultivated Land							
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	3 054 250	1 040 351	147 050	322 485	246 767	151 538	1 146 059
0.5 ~ 1.0	3 635 814	1 182 599	159 617	393 527	277 603	169 445	1 453 023
1.0 ~ 1.5	4 116 266	1 253 700	175 579	527 891	283 624	179 768	1 695 704
1.5 ~ 2.0	4 937 929	1 377 384	187 197	651 362	374 995	218 139	2 128 852
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	5 951 163	1 494 397	203 763	914 839	477 014	241 952	2 619 198
현 금 Cash							
전국평균 Average	2 700 846	350 052	77 513	485 934	219 610	166 016	1 401 721
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	2 017 715	339 147	78 895	318 213	170 194	135 484	975 782
0.5 ~ 1.0	2 378 418	333 459	68 547	386 845	195 169	152 632	1 241 766
1.0 ~ 1.5	2 706 033	336 830	76 747	510 509	197 338	162 160	1 422 449
1.5 ~ 2.0	3 325 345	365 452	84 041	630 882	282 856	199 131	1 762 983
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	4 177 177	426 847	94 834	870 923	358 613	225 858	2 200 102
현 물 Non-Cash							
전국평균 Average	1 352 829	882 611	92 156	14 304	87 161	17 132	259 465
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	1 036 535	701 204	68 155	4 272	76 573	16 054	170 277
0.5 ~ 1.0	1 257 396	849 140	91 070	6 682	82 434	16 813	211 257
1.0 ~ 1.5	1 410 233	916 870	98 832	17 382	86 286	17 608	273 255
1.5 ~ 2.0	1 612 584	1 011 932	103 156	20 480	92 139	19 008	365 869
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	1 773 986	1 067 550	108 929	43 916	118 401	16 094	419 096

9-2. 음식물비 (호당평균)

Food Expenses (Average per Household)

단위: 원

In Won

구분 Classification	음식물비 Food	주식물비 Major Food	부식물비 Side Food	조미료 Spices	과실류 Fruits	주류 Liquer	기호품 N.E.C	외식비 Eating out
(1) 연도별 By Year								
1979	628 788	384 444	130 610	51 634	-	-	39 634	22 466
1980	787 903	465 349	175 020	63 888	-	-	50 713	32 933
1981	1 008 156	587 554	223 447	82 891	-	-	66 408	47 856
1982	1 085 898	609 958	243 991	86 383	-	-	77 575	67 991
1983	1 232 663	669 863	243 614	101 666	28 418	42 331	29 246	117 525
구성비 Component Ratio								
1979	100.0	61.1	20.8	8.2	-	-	6.3	3.6
1980	100.0	59.1	22.2	8.1	-	-	6.4	4.2
1981	100.0	58.3	22.2	8.2	-	-	6.6	4.7
1982	100.0	56.2	22.5	7.9	-	-	7.1	6.3
1983	100.0	54.3	19.8	8.3	2.3	3.4	2.4	9.5
(2) 경지규모별 By Size Cultivated Land								
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	1 040 351	546 338	210 138	82 961	25 960	34 612	28 146	112 196
0.5 ~ 1.0	1 182 599	648 295	226 734	94 755	26 773	40 661	28 293	117 088
1.0 ~ 1.5	1 253 700	694 983	240 815	105 207	26 648	45 366	26 495	114 186
1.5 ~ 2.0	1 377 384	754 293	274 929	117 052	32 636	46 102	32 506	119 866
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	1 494 397	785 311	324 306	129 898	35 807	50 448	36 319	132 308
(3) 지대별 By Zone Classification								
도시근교 Urban Suburbs	1 496 691	701 425	359 449	126 179	49 372	45 402	51 722	163 142
평야 Plain	1 232 641	682 309	253 864	96 440	31 304	35 923	28 405	104 396
중간 Medium	1 227 763	663 106	242 149	101 338	27 533	44 695	28 403	120 539
산간 Mountain	1 202 276	664 863	221 407	102 722	24 432	43 700	27 881	117 271
(4) 음식물비의 내용 Breakdown of Food Expenses								
총액 (A) Total Amount	1 232 663	669 863	243 614	101 666	28 418	42 331	29 246	117 525
구성비 Component Ratio	100.0	54.3	19.8	8.3	2.3	3.4	2.4	9.5
현금 (B) Cash	350 052	47 068	164 136	45 509	19 158	31 609	24 788	17 784
B/A (%)	28.4	7.0	67.4	44.8	67.4	74.7	84.8	15.1

9-3. 가 계 잡 비 (호당평균)

Misc Living Expenses (Average per Household)

단위: 원

In Won

구 분 Classification	가계잡비 Misc. Living Exp.	미용청결비 Sanitation & Beauty	보건의료비 Medical Care	교통통신비 Communication	교제비 Entertainment	교양오락비 Recreation	관혼상제비 Ceremonies	기 타 Others
(1) 연 도 별 By Year								
1979	564 404	17 210	75 170	49 371	224 364	25 817	128 179	44 293
1980	774 831	22 516	95 895	72 212	290 757	35 755	197 075	60 621
1981	976 271	26 479	117 341	94 376	390 095	44 391	234 916	68 673
1982	1 311 864	32 100	166 335	125 915	547 547	59 821	295 123	85 023
1983	1 661 186	36 795	213 027	169 118	699 970	-	399 303	142 973
구 성 비 Component Ratio								
1979	100.0	3.1	13.3	8.7	39.8	4.6	22.7	7.8
1980	100.0	2.9	12.4	9.3	37.5	4.6	25.5	7.8
1981	100.0	2.7	12.0	9.7	40.0	4.5	24.1	7.0
1982	100.0	2.4	12.7	9.6	41.7	4.6	22.5	6.5
1983	100.0	2.2	12.8	10.2	42.1	-	24.1	8.6
(2) 경지규모별 By Size of Cultivated Land								
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	1 146 059	33 433	198 292	133 234	424 954	-	255 342	100 804
0.5 ~ 1.0	1 453 023	36 057	183 149	160 460	560 146	-	380 556	132 655
1.0 ~ 1.5	1 695 704	34 818	207 657	169 609	734 203	-	415 554	133 863
1.5 ~ 2.0	2 128 852	41 177	244 654	188 124	1 017 442	-	464 198	173 257
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	2 619 198	44 411	308 082	236 512	1 178 160	-	616 835	235 198
(3) 지 대 별 By Zone Classification								
도시근교 Urban Suburbs	1 776 021	57 776	236 846	225 829	734 691	-	306 164	214 715
평 야 Plain	1 691 544	37 579	225 474	168 663	702 773	-	420 485	136 570
중 간 Medium	1 618 662	35 949	204 336	159 251	697 453	-	391 864	129 809
산 간 Mountain	1 678 647	34 382	211 713	174 768	696 313	-	405 912	155 559
(4) 가계잡비의 내용 Breakdown of Misc Living Expenses								
총 액(A) Total Amount	1 661 186	36 795	213 027	169 118	699 970	-	399 303	142 973
구성비 Component Ratio	100.0	2.2	12.8	10.2	42.1	-	24.1	8.6
현 금(B) Cash	1 401 721	35 779	209 365	168 789	509 020	-	361 629	117 139
B/A (%)	84.4	97.2	98.3	99.8	72.7	-	90.6	81.9

주: 교양오락비는 교육비로 항목 변경되었음.

10-1 농가자산과 차입금 (호당평균)

F. H. Assets and Liabilities (Average per Household)

단위 : 원

In Won

구 분 Classification	자 산 Assets				차 입 금 (B) Liabilities	A / B (%)
	계 Total	고 정 자 산 Fixed Assets	유 동 자 산 Liquid Assets	유 통 자 산 (A) Cash & Quasi-Cash		
(1) 연 도 별 By Year						
1979	11 816 320	10 430 067	911 527	474 726	173 154	274.2
1980	13 383 522	11 795 347	962 838	625 337	338 465	184.8
1981	16 602 649	14 680 663	1 218 847	703 139	437 143	160.8
1982	18 804 389	16 555 220	1 364 002	885 167	829 666	106.7
1983	24 532 157	22 052 623	1 352 465	1 127 069	1 285 125	87.7
구 성 비 Component Ratio						
1979	100.0	88.3	7.7	4.0	-	-
1980	100.0	88.1	7.2	4.7	-	-
1981	100.0	88.4	7.4	4.2	-	-
1982	100.0	88.0	7.3	4.7	-	-
1983	100.0	89.9	5.5	4.6	-	-
(2) 경 지 규 모 별 By Size of Cultivated Land						
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	13 723 535	12 312 880	473 605	937 050	941 607	99.5
0.5 ~ 1.0	18 586 562	16 662 349	939 705	984 508	1 018 319	96.7
1.0 ~ 1.5	25 640 360	23 199 676	1 428 496	1 012 188	1 465 308	69.1
1.5 ~ 2.0	34 171 043	30 563 600	2 043 051	1 564 392	1 613 282	97.0
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	44 963 827	40 450 907	3 034 156	1 478 764	1 800 722	82.1
(3) 지 대 별 By Zone Classification						
도시근교 Urban Suburbs	29 132 354	26 077 851	1 086 751	1 967 752	1 192 398	165.0
평 야 Plain	27 867 004	25 003 014	1 581 105	1 282 885	1 101 075	116.5
중 간 Medium	23 301 565	20 871 676	1 296 939	1 132 950	1 242 313	91.2
산 간 Mountain	22 953 981	20 786 407	1 286 945	880 629	1 498 250	58.8

10-2. 농가 고정자산 (호당평균)

Fixed Assets of Farm Household (Average per Household)

단위 : 원

In Won

구분 Classification	합계 Total	토지 Land	건물 Building	대식물 Large Plant	대동물 Big Animal	대농구 Large Agr. Implement
(1) 연도별 By Year						
1979	10 430 067	8 725 318	1 122 929	140 657	333 739	107 424
1980	11 795 347	9 610 449	1 509 222	139 936	398 614	137 126
1981	14 680 663	11 667 028	1 897 563	183 922	687 213	244 937
1982	16 555 220	12 694 311	2 165 951	172 655	1 229 066	293 237
1983	22 052 623	15 853 530	3 177 130	235 996	2 235 874	550 093
구성비 Component Ratio						
1979	100.0	83.7	10.8	1.3	3.2	1.0
1980	100.0	81.5	12.8	1.2	3.4	1.1
1981	100.0	79.5	12.9	1.2	4.7	1.7
1982	100.0	76.7	13.1	1.0	7.4	1.8
1983	100.0	71.9	14.4	1.1	10.1	2.5
(2) 경지규모별 By Size of Cultivated Land						
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	12 312 880	8 325 995	2 539 260	83 454	1 210 956	153 215
0.5 ~ 1.0	16 662 349	11 372 702	2 845 650	185 284	1 896 232	362 481
1.0 ~ 1.5	23 199 676	16 463 016	3 253 644	218 628	2 672 916	591 472
1.5 ~ 2.0	30 563 600	22 988 011	3 677 540	372 470	2 717 770	807 809
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	40 450 907	30 955 706	4 392 438	503 856	3 213 317	1 385 590
(3) 지대별 By Zone Classification						
도시근교 Urban Suburbs	26 077 851	19 793 638	3 776 824	194 342	1 983 891	329 156
평야 Plain	25 003 014	19 008 223	3 507 244	234 210	1 663 734	589 603
중간 Medium	20 871 676	14 528 529	3 208 349	243 325	2 343 813	547 660
산간 Mountain	20 786 407	14 634 175	2 795 319	233 381	2 569 858	553 674

10-3. 농가유동자산 (호당평균)

Liquid Assets of Farm Household (Average per Household)

단위 : 원

In Won

구분 Classification	합계 Total	소동물 Small Animal	재고농산물 Agr. Products Inventory	재고생산자재 Producer's Materials Inventory
(1) 연도별 By Year				
1979	911 527	19 932	851 379	40 216
1980	962 838	22 375	874 262	66 201
1981	1 218 847	24 504	1 109 945	84 398
1982	1 364 002	40 735	1 266 419	56 848
1983	1 352 465	21 805	1 285 716	44 944
구성비 Component Ratio				
1979	100.0	2.2	93.4	4.4
1980	100.0	2.3	90.8	6.9
1981	100.0	2.0	91.1	6.9
1982	100.0	3.0	92.8	4.2
1983	100.0	1.6	95.1	3.3
(2) 경지규모별 By Size of Cultivated Land				
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	473 605	20 498	424 696	28 411
0.5 ~ 1.0	939 705	20 511	884 704	34 490
1.0 ~ 1.5	1 428 496	20 438	1 355 681	52 377
1.5 ~ 2.0	2 043 051	25 881	1 962 228	54 942
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	3 034 156	27 205	2 931 536	75 415
(3) 자대별 By Zone Classification				
도시근교 Urban Suburbs	1 086 751	42 601	984 708	59 442
평야 Plain	1 581 105	21 691	1 516 832	42 582
중간 Medium	1 296 939	19 370	1 232 973	44 596
산간 Mountain	1 286 945	22 247	1 219 488	45 210

10-4. 농가유통자산 (호당평균)

단위: 원

Circular Assets of Farm Household (Average per Household)

In Won

구분 Classification	합계 Total	현금 Cash	예저금 Deposit	대부금 Lent Money	기타 Others
(1) 연도별 By Year					
1979	474 726	106 351	119 272	81 684	167 419
1980	625 337	117 197	194 173	125 456	188 511
1981	703 139	124 418	230 600	147 757	200 364
1982	885 167	140 146	295 458	177 434	272 129
1983	1 127 069	107 302	349 062	310 486	360 219
구성비 Component Ratio					
1979	100.0	22.4	25.1	17.2	35.3
1980	100.0	18.7	31.1	20.1	30.1
1981	100.0	17.7	32.8	21.0	28.5
1982	100.0	15.8	33.4	20.0	30.8
1983	100.0	9.5	31.0	27.5	32.0
(2) 경지규모별 By Size of Cultivated Land					
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	937 050	63 788	375 206	205 714	292 341
0.5 ~ 1.0	984 508	83 966	330 351	252 149	318 041
1.0 ~ 1.5	1 012 188	109 331	317 362	236 682	348 812
1.5 ~ 2.0	1 564 392	168 626	396 002	535 044	464 722
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	1 478 764	153 555	346 486	507 660	471 064
(3) 지대별 By Zone Classification					
도시근교 Urban Suburbs	1 967 752	89 120	828 056	560 835	489 741
평야 Plain	1 282 885	100 775	426 764	353 631	401 714
중간 Medium	1 132 950	128 380	336 911	293 301	374 359
산간 Mountain	880 629	86 621	238 041	265 036	290 932

10-5. 연도말현재용

F. H. Liabilities by Using at the End

단위: 원

구분 Classification	합계 Total	농사자금				
		소계 Sub - Total	토지 건물 구축 비용 Land & Building	대동물 Livestock	대농구 Implement	비료비 Fertilizer
(1) 연도별						
1979	173 154	106 790	57 194	14 779	13 624	4 970
1980	338 465	191 495	79 444	28 239	28 630	13 264
1981	437 143	240 684	88 436	45 875	41 820	13 268
1982	829 666	479 643	143 190	121 926	112 638	18 042
1983	1 285 125	769 260	238 077	214 804	208 492	26 653
(2) 경지규모별						
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	941 607	468 040	163 775	147 258	63 607	10 215
0.5 ~ 1.0	1 018 319	567 528	191 181	158 863	142 988	21 094
1.0 ~ 1.5	1 465 308	929 037	295 559	286 862	223 727	34 992
1.5 ~ 2.0	1 613 282	1 065 516	329 068	253 687	341 636	32 441
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	1 800 722	1 083 713	214 863	267 414	439 624	41 948
(3) 지대별						
도시근교 Urban Sububs	1 192 398	691 365	371 945	104 578	123 540	19 093
평야 Plain	1 101 075	652 087	231 731	127 623	201 775	24 314
중간 Medium	1 242 313	725 455	168 996	244 632	205 164	22 454
산간 Mountain	1 498 250	929 797	316 956	257 800	230 063	35 161

10-6. 연도말현재차입

F. H. Liabilities by Borrowing at the End

단위: 원

구분 Classification	합계 Total	농협 Coop	개인 Individual	기타 Others
(1) 연도별 By Year				
1979	173 154	86 298	82 015	4 841
1980	338 465	164 663	165 877	7 925
1981	437 143	215 910	210 203	11 030
1982	829 666	523 741	276 193	29 731
1983	1 285 125	822 529	421 177	41 419
구성비 Component Ratio				
1979	100.0	49.8	47.4	2.8
1980	100.0	48.7	49.0	2.3
1981	100.0	49.4	48.1	2.5
1982	100.0	63.1	33.3	3.6
1983	100.0	64.0	32.8	3.2

도 별 차 입 금 (호당평균)
of the Year (Average per Household)

In Won

Agricultural Funds			겸업자금 Side Busi. Funds	생계비 Living Expenses	기타자금 Other Funds	교육비 Education	차입금상환 및 이자 Payment of Debt Interest
소동물및 사료구입 Animals & Feeds.	농약비 Pesticide	기타 Others					

By Year

4 476	1 351	10 396	8 334	13 081	27 555	6 394	11 000
7 811	4 796	29 311	14 067	39 464	52 886	19 220	21 333
6 482	4 380	40 423	19 661	44 268	72 479	28 246	31 805
7 770	4 182	71 895	29 033	64 198	150 602	47 777	58 413
17 562	7 438	56 234	31 322	158 842	132 607	69 897	123 197

By Size of Cultivated Land

42 032	3 659	37 493	76 817	126 685	125 276	54 819	89 972
10 527	6 408	36 466	24 601	148 246	118 529	60 898	98 517
14 823	5 005	68 070	11 530	168 644	137 896	73 612	144 589
14 580	10 478	83 627	37 606	171 080	150 873	62 558	125 648
16 542	18 102	85 221	8 685	194 258	153 683	122 633	237 750

By Zone Classification

26 140	3 799	42 270	113 217	104 771	63 586	65 209	154 250
5 399	8 873	52 372	29 438	156 377	117 230	61 204	84 739
24 347	6 856	53 006	17 015	157 346	142 140	76 452	123 904
16 682	7 618	65 517	40 511	170 333	141 401	68 496	147 712

차 별 차 입 금 (호당평균)
of the Year (Average per Household)

In Won

구분 Classification	합계 Total	농협 Coop	개인 Individual	기타 Others
----------------------	-------------	------------	------------------	--------------

(2) 경지규모별 By Size of Cultivated Land

0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	941 607	513 205	381 905	46 497
0.5 ~ 1.0	1 018 319	642 591	341 650	34 078
1.0 ~ 1.5	1 465 308	944 442	487 666	33 198
1.5 ~ 2.0	1 613 282	1 154 295	409 804	49 183
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	1 800 722	1 144 461	594 541	61 721

(3) 지대별 By Zone Classification

도시근교 Urban Suburbs	1 192 398	664 702	105 415	422 281
평야 Plain	1 101 075	632 550	27 726	440 799
중간 Medium	1 242 313	802 243	39 813	400 256
산간 Mountain	1 498 250	1 019 141	45 224	433 886

11-1. 농업 생산 Indicators of Agricultural

구 분 Classification	농업소득 Agr. Income (원 Won)	농업소득율 Rate of Agr. Income (%)	농업자본액 Agr. Capital (원 Won)	경지면적 Cultivated Land (10a)	영농시간 Labor Hours of Farming (시간 Hour)	노동생산성 Labor Productivity 원/시간 (Won)(Hour)
(1) 연도별						
1974	541 902	81.6	750 801	9.67	1 433.37	378
1975	714 838	80.2	970 698	9.62	1 529.98	467
1976	921 193	79.0	1 248 033	9.69	1 602.57	575
1977	1 036 136	77.7	1 549 147	10.00	1 569.38	660
1978	1 355 668	76.6	1 881 586	10.16	1 584.74	855
1979	1 531 275	75.5	2 277 508	10.15	1 654.18	926
1980	1 754 816	74.9	2 497 079	10.27	1 653.74	1 061
1981	2 476 463	75.7	3 203 159	10.46	1 703.44	1 454
1982	3 031 358	75.8	3 793 758	10.58	1 630.05	1 860
1983	3 330 961	70.8	5 701 499	11.01	1 903.61	1 750
(2) 경지규모별						
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	1 367 890	65.1	2 796 100	3.10	819.42	1 669
0.5 ~ 1.0	2 523 814	71.8	4 315 212	7.61	1 619.56	1 558
1.0 ~ 1.5	3 712 089	71.3	6 085 736	12.31	2 238.18	1 659
1.5 ~ 2.0	4 687 190	71.5	7 879 867	17.20	2 556.66	1 833
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	6 590 418	70.0	10 869 507	25.82	3 367.03	1 957
(3) 지대별						
도시근교 Urban Suburbs	2 622 371	60.9	5 485 864	8.21	1 472.52	1 781
평야 Plain	3 304 461	70.3	5 626 825	11.24	1 671.01	1 978
중간 Medium	3 339 204	70.9	5 640 745	11.31	2 004.25	1 666
산간 Mountain	3 439 698	72.5	5 772 654	11.68	2 159.04	1 593

성 지 표 (호당평균)

Productivity (Average per Household)

노동집약도 Labor Intensity 시간/10a (Hour) (10 a)	토지생산성 Land Productivity 원 / 10 a (Won) (10 a)	자본생산성 Capital Productivity 원 / 원 (Won) (Won)	자본집약도 Capital Intensity 원 / 10 a (Won) (10 a)	자본구성도 Capital Component 원 / 시간 (Won) (Hour)	자본 계수 Co-efficient of Capital	자본 효율 Capital Efficiency
By Year						
148.23	56 040	0.72	77 642	525	1.39	4.42
159.04	74 307	0.74	100 904	635	1.36	4.06
165.38	95 066	0.74	128 796	776	1.35	3.76
156.94	103 614	0.67	154 915	990	1.50	3.48
155.98	133 432	0.72	185 195	1 188	1.39	3.28
162.97	150 865	0.67	224 385	1 380	1.49	3.09
161.03	170 868	0.70	243 143	1 507	1.42	2.99
162.85	236 756	0.77	306 229	1 880	1.29	3.12
154.07	286 518	0.80	358 578	2 327	1.25	3.14
172.90	302 540	0.58	517 847	2 995	1.71	2.43
By Size of Cultivated Land						
264.32	441 255	0.49	901 968	3 412	2.04	1.87
212.80	331 644	0.58	567 045	2 664	1.71	2.55
181.82	301 551	0.61	494 373	2 719	1.64	2.49
148.64	272 511	0.59	458 132	3 082	1.68	2.51
130.40	255 245	0.61	420 972	3 228	1.65	2.33
By Zone Classification						
179.36	319 412	0.48	668 193	3 725	2.09	1.56
148.67	293 991	0.59	500 607	3 367	1.70	2.36
177.21	295 244	0.60	498 740	2 814	1.69	2.44
184.85	294 495	0.60	494 234	2 674	1.68	2.63

12-1. 농 가 노 동

Farm Household Labor

단위 : 환산시간

구 분 Classification	합 계 Total				가 족 Family	
	환 산 일 수 Converted days	계 Total	남 자 Male	여 자 Female	환 산 일 수 Converted days	계 Total
(1) 연 도 별						
1974	176.29	1 651.43	1 121.58	529.85	135.80	1 255.61
1975	183.59	1 708.47	1 139.40	569.07	142.49	1 309.80
1976	185.27	1 723.52	1 122.25	601.27	141.96	1 304.88
1977	174.32	1 694.08	1 108.06	586.02	132.97	1 261.11
1978	174.80	1 700.11	1 093.26	606.85	137.27	1 307.39
1979	195.91	1 782.49	1 027.36	755.13	153.40	1 388.55
1980	198.16	1 814.00	1 040.94	773.07	158.65	1 440.58
1981	204.90	1 884.22	1 078.32	805.90	164.31	1 499.77
1982	189.91	1 765.56	1 022.67	742.90	151.12	1 397.97
1983	227.02	2 017.99	1 164.98	853.01	179.33	1 580.42
구 성 비						
1974	-	100.0	67.9	32.1	-	100.0
1975	-	100.0	66.7	33.3	-	100.0
1976	-	100.0	65.1	34.9	-	100.0
1977	-	100.0	65.4	34.6	-	100.0
1978	-	100.0	64.3	35.7	-	100.0
1979	-	100.0	57.6	42.4	-	100.0
1980	-	100.0	57.4	42.6	-	100.0
1981	-	100.0	57.2	42.8	-	100.0
1982	-	100.0	57.9	42.1	-	100.0
1983	-	100.0	57.7	42.3	-	100.0
(2) 경 지 규 모 별						
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	104.11	919.28	512.64	406.64	87.49	769.98
0.5 ~ 1.0	195.53	1 737.58	983.27	754.31	161.94	1 431.51
1.0 ~ 1.5	267.44	2 357.46	1 389.73	967.73	213.08	1 858.76
1.5 ~ 2.0	294.11	2 677.72	1 571.48	1 106.24	229.88	2 077.44
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	394.06	3 479.90	2 009.05	1 470.85	269.72	2 334.93
(3) 지 대 별						
도시근교 Urban Suburbs	160.47	1 533.48	920.10	613.38	123.07	1 172.92
평 야 Plain	225.81	1 761.64	979.16	782.48	170.52	1 310.43
중 간 Medium	234.46	2 122.92	1 221.13	901.79	186.54	1 675.83
산 간 Mountain	248.17	2 311.76	1 356.42	955.34	202.72	1 863.56

투 하 량 (호당평균)
Hours (Average per Household)

In Converted Hours

노동		고용노동		교환노동			
Labor		Employed Labor		Exchange Labor			
남자	여자	환산일수	환산시간	환산일수	계	남자	여자
Male	Female	Converted days	Converted Hours	Converted days	Total	Male	Female

By Year

833.79	421.82	30.13	293.82	10.36	102.00	69.33	32.67
846.36	463.44	30.52	295.43	10.58	103.24	71.54	31.70
831.99	472.89	31.91	307.57	11.40	111.07	69.24	41.83
815.25	445.86	30.90	321.59	10.45	111.38	70.02	41.36
834.10	473.29	27.43	287.42	10.10	105.30	63.65	41.65
806.55	582.00	24.29	224.74	17.22	169.20	87.44	81.76
840.13	600.45	21.84	202.40	18.33	171.04	84.66	86.38
871.69	628.08	22.00	203.96	19.36	180.50	87.50	93.00
830.13	567.84	22.67	213.02	17.55	164.74	76.31	88.43
940.85	639.57	29.47	265.13	18.22	172.44	80.87	91.57

Component Ratio

66.4	33.6	-	-	-	100.0	68.0	32.0
64.6	35.4	-	-	-	100.0	69.3	30.7
63.8	36.2	-	-	-	100.0	62.3	37.7
64.6	35.4	-	-	-	100.0	62.9	37.1
63.8	36.2	-	-	-	100.0	60.4	39.6
58.1	41.9	-	-	-	100.0	51.7	48.3
58.3	41.7	-	-	-	100.0	49.5	50.5
58.1	41.9	-	-	-	100.0	48.5	51.5
59.4	40.6	-	-	-	100.0	46.3	53.7
59.5	40.5	-	-	-	100.0	46.9	53.1

By Size of Cultivated Land

420.02	349.96	12.30	108.45	4.32	40.85	18.27	22.58
829.04	602.47	20.35	180.34	13.24	125.73	55.54	70.19
1 136.98	721.78	30.25	269.51	24.11	229.19	107.14	122.05
1 270.63	806.81	37.07	338.79	27.16	261.49	125.85	135.64
1 429.32	905.61	88.01	809.82	36.33	335.15	168.08	167.07

By Zone Classification

718.32	454.60	28.68	272.76	8.72	87.80	49.79	38.01
755.49	554.94	38.28	294.04	17.01	157.17	64.44	92.73
993.83	682.00	27.85	259.51	20.07	187.58	86.18	101.40
1 126.20	737.36	24.48	244.82	20.97	203.38	101.68	101.70

12-2. 작물별농가노동투하량 (호당평균)

F. H. Labor Hours by Crops (Average per Household)

단위 : 환산시간

In converted hours

구분 Classification	합계 Total	영농투하시간 Labor Hours Farming									농외작업 Non-Agr. Works
		소계 Sub-Total	미곡 Rice	맥류 Barley	잡곡 Misc. Grain	두류 Pulses	서류 Pota-toes	채소 Vege-table	기타경작 Other Crops	기타농작업 Other Agr.	
(1) 연도별 By Year											
1974	1 651.43	1 433.37	532.59	213.42	28.65	97.68	70.17	139.65	138.62	212.59	218.06
1975	1 708.47	1 529.98	563.68	224.55	25.67	90.87	81.27	156.19	140.66	247.09	178.49
1976	1 723.52	1 602.57	588.07	234.94	20.78	85.76	74.98	185.53	146.59	265.92	120.95
									27		
1977	1 694.08	1 569.38	633.29	132.50	15.34	78.04	55.89	197.88	160.27	296.17	124.70
1978	1 700.11	1 584.74	608.23	151.37	10.53	78.25	49.40	190.88	166.35	329.73	115.37
1979	1 782.49	1 654.18	598.33	137.78	16.07	82.34	47.99	246.92	157.94	366.81	128.31
1980	1 814.00	1 653.74	596.30	101.23	19.35	76.52	48.29	285.77	165.85	360.43	160.26
1981	1 884.22	1 703.44	625.50	100.09	20.08	85.82	48.56	321.06	171.07	331.26	180.79
1982	1 765.56	1 630.05	601.20	89.64	17.52	76.56	40.97	299.81	178.92	325.43	133.02
1983	2 017.99	1 903.61	615.98	88.03	17.80	79.64	41.38	387.66	248.58	426.54	114.38
구성비 Component Ratio											
1974	100.0	86.8	32.3	12.9	1.7	5.9	4.2	8.5	8.4	12.9	13.2
1975	100.0	89.5	33.0	13.1	1.5	5.3	4.8	9.1	8.2	14.5	10.5
1976	100.0	93.0	34.1	13.6	1.2	5.0	4.4	10.8	8.5	15.4	7.0
1977	100.0	92.6	37.4	7.8	0.9	4.6	3.3	11.7	9.4	17.5	7.4
1978	100.0	93.2	35.8	8.9	0.6	4.6	2.9	11.2	9.8	19.4	6.8
1979	100.0	92.8	33.6	7.7	0.9	4.6	2.7	13.8	8.9	20.6	7.2
1980	100.0	91.2	32.9	5.6	1.1	4.2	2.7	15.7	9.1	19.9	8.8
1981	100.0	90.4	33.2	5.3	1.1	4.5	2.6	17.0	9.1	17.6	9.6
1982	100.0	92.4	34.1	5.1	1.0	4.4	2.3	17.0	10.1	18.4	7.6
1983	100.0	94.3	30.5	4.4	0.9	3.9	2.1	19.2	12.2	21.1	5.7
(2) 경지규모별 By Size of Cultivated Land											
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	919.28	819.42	179.14	40.95	5.98	39.79	18.25	173.97	80.86	280.48	99.86
0.5 ~ 1.0	1 737.58	1 619.56	465.20	87.39	10.02	68.39	33.87	365.45	182.99	406.25	118.02
1.0 ~ 1.5	2 357.46	2 238.18	744.73	101.78	23.82	88.65	46.28	467.99	265.05	499.88	119.28
1.5 ~ 2.0	2 677.72	2 556.66	955.57	101.84	24.44	104.88	43.27	464.92	367.19	494.55	121.06
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	3 479.90	3 367.03	1 230.35	134.92	45.01	140.20	102.95	588.18	614.53	510.89	112.87
(3) 지대별 By Zone Classification											
도시근교 Urban Suburbs	1 533.48	1 472.52	473.20	33.02	8.01	46.21	34.22	318.02	169.18	390.66	60.96
평야 Plain	1 761.64	1 671.01	634.92	106.72	3.70	56.30	31.54	305.74	214.28	317.81	90.63
중간 Medium	2 122.92	2 004.25	646.20	94.16	21.68	94.96	44.68	389.30	267.05	446.22	118.67
산간 Mountain	2 311.76	2 159.03	624.54	89.17	28.91	93.72	48.45	485.70	281.16	507.38	152.73

농가경제조사
FARM HOUSEHOLD ECONOMY SURVEY

제Ⅲ부
Chapter III

통계표
Statistical Table

1. 표 본 농 가 개 황 (호당평균)

Outline of Sample Farm Household(Average per Household)

구 분 Classification	경 지 규 모 별 By Size of Cultivated Land					
	전 국 Average	0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 1.5	1.5 ~ 2.0	2.0 ha 이상 More than 2.0 ha
가 구 원 수 No. of Family		가 구 원(단위 : 인) Number of Family (In Person)				
4.99		4.19		4.91		
5.08		5.51			5.58	
남 자 Male	2.47	2.08	2.42	2.56	2.70	2.72
14 세 미 만 Under 14	0.83	0.70	0.81	0.89	0.88	0.88
15 ~ 19	0.29	0.28	0.29	0.30	0.30	0.27
20 ~ 24	0.16	0.12	0.15	0.17	0.18	0.14
25 ~ 29	0.15	0.13	0.13	0.14	0.16	0.23
30 ~ 34	0.10	0.07	0.10	0.08	0.14	0.12
35 ~ 39	0.12	0.15	0.11	0.13	0.10	0.12
40 ~ 44	0.14	0.09	0.13	0.15	0.18	0.16
45 ~ 49	0.18	0.11	0.17	0.21	0.23	0.23
50 ~ 54	0.16	0.08	0.15	0.19	0.17	0.22
55 ~ 59	0.10	0.09	0.12	0.10	0.07	0.11
60 ~ 64	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	0.07
65 세 이 상 Over 65	0.15	0.17	0.17	0.11	0.21	0.17
여 자 Female	2.52	2.11	2.49	2.52	2.81	2.86
14 세 미 만 Under 14	0.78	0.61	0.80	0.77	0.87	0.88
15 ~ 19	0.28	0.24	0.27	0.30	0.32	0.27
20 ~ 24	0.13	0.11	0.14	0.12	0.12	0.17
25 ~ 29	0.11	0.08	0.12	0.10	0.16	0.14
30 ~ 34	0.12	0.13	0.11	0.11	0.10	0.13
35 ~ 39	0.12	0.12	0.12	0.13	0.14	0.11
40 ~ 44	0.17	0.15	0.17	0.19	0.19	0.16
45 ~ 49	0.20	0.12	0.18	0.22	0.23	0.30
50 ~ 54	0.15	0.13	0.16	0.14	0.15	0.18
55 ~ 59	0.12	0.16	0.12	0.10	0.10	0.08
60 ~ 64	0.09	0.11	0.08	0.07	0.11	0.12
65 세 이 상 Over 65	0.25	0.15	0.22	0.27	0.32	0.32
취 업 상 황(단위 : 인) Employment (In Person)						
영 농 종 사 자 Farm Worker	2.54	2.04	2.45	2.58	2.88	3.03
가 족 노 동 Family Labor	2.53	2.03	2.45	2.57	2.88	3.00
고 용 노 동 Employed Labor	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.03
비 영 농 종 사 자 Non-Farm Worker	2.45	2.15	2.46	2.50	2.63	2.55
타 직 업 종 사 자 Other Occupation	0.13	0.21	0.15	0.08	0.09	0.07
무 직 자 Without Job	2.32	1.94	2.31	2.42	2.54	2.48
교 육 정 도(단위 : 인) Education (In Person)						
미 취 학 Children	0.57	0.45	0.58	0.54	0.66	0.64
문 맹 Illiterate	0.33	0.34	0.33	0.32	0.39	0.31
국 해 Literate	0.38	0.33	0.35	0.40	0.43	0.44
국 민 학 교 Primary School	2.07	1.72	2.06	2.16	2.18	2.22
중 학 교 Middle School	0.92	0.76	0.91	0.95	0.98	1.05
고 등 학 교 High School	0.66	0.53	0.63	0.65	0.80	0.83
대 학 교 College	0.06	0.06	0.05	0.06	0.07	0.09
경 영 경 지(단위 : 평) Cultivated Land (In Pyeong)						
총 경 지 면 적 Total Cult. Area	3 302.41	931.17	2 283.52	3 693.78	5 161.25	7 746.98
논 Paddy	2 089.43	510.36	1 465.02	2 417.65	3 298.99	4 710.46
밭 Upland	965.88	356.32	669.80	1 070.27	1 405.07	2 279.07
과 수 원 Orchard	216.31	49.89	125.09	176.96	396.04	710.26
기 타 Other	30.79	14.60	23.61	28.90	61.15	47.18
차 용 경 지 Borrowed Land	886.14	190.58	631.94	1 107.84	1 305.88	1 925.27
논 Paddy	572.90	90.88	431.89	773.86	805.75	1 125.40
밭 Upland	277.28	94.27	180.88	297.18	422.56	709.51
과 수 원 Orchard	30.03	4.76	16.30	31.45	57.00	84.12
기 타 Other	5.93	0.67	2.88	5.35	20.57	6.26

1. 표본 농가 개황 (호당평균)

Outline of Sample Farm Household (Average per Household)

구분 Classification	지대별 By Zone Classification			
	도시근교 Urban Suburbs	평야 Plain	중간 Medium	산간 Mountain
가 구 원 (단위 : 인) Number of Family (In Person)				
가 구 원 수 No. of Family	5.23	4.98	5.01	4.93
남 자 Male	2.60	2.51	2.43	2.47
14 세 미 만 Under 14	0.76	0.84	0.82	0.83
15 ~ 19	0.34	0.34	0.27	0.27
20 ~ 24	0.20	0.18	0.16	0.14
25 ~ 29	0.19	0.12	0.16	0.15
30 ~ 34	0.07	0.10	0.10	0.11
35 ~ 39	0.15	0.11	0.12	0.13
40 ~ 44	0.18	0.12	0.14	0.14
45 ~ 49	0.20	0.18	0.19	0.17
50 ~ 54	0.15	0.17	0.15	0.15
55 ~ 59	0.10	0.11	0.09	0.11
60 ~ 64	0.10	0.08	0.08	0.10
65 세 이 상 Over 65	0.16	0.16	0.15	0.17
여 자 Female	2.63	2.47	2.58	2.46
14 세 미 만 Under 14	0.74	0.69	0.81	0.81
15 ~ 19	0.36	0.32	0.27	0.24
20 ~ 24	0.23	0.15	0.13	0.10
25 ~ 29	0.07	0.11	0.11	0.12
30 ~ 34	0.13	0.13	0.11	0.11
35 ~ 39	0.16	0.10	0.12	0.14
40 ~ 44	0.18	0.20	0.18	0.14
45 ~ 49	0.18	0.19	0.21	0.20
50 ~ 54	0.16	0.16	0.15	0.15
55 ~ 59	0.10	0.11	0.12	0.12
60 ~ 64	0.10	0.09	0.10	0.08
65 세 이 상 Over 65	0.22	0.22	0.27	0.25
취업 상황 (단위 : 인) Employment (In Person)				
영농종사자 Farm Worker	2.34	2.53	2.56	2.55
가족노동 Family Labor	2.33	2.52	2.55	2.54
고용노동 Employed Labor	0.01	0.01	0.01	0.01
비영농종사자 Non-Farm Worker	2.89	2.45	2.45	2.38
타직업종사자 Other Occupation	0.39	0.13	0.12	0.08
무직자 Without Job	2.50	2.32	2.33	2.30
교육 정도 (단위 : 인) Education (In Person)				
미취학 Children	0.49	0.55	0.57	0.58
문맹 Illiterate	0.27	0.27	0.34	0.38
국문해 Literate	0.38	0.35	0.38	0.40
국민학교 Primary School	1.80	2.03	2.07	2.12
중학교 Middle School	0.98	0.96	0.95	0.84
고등학교 High School	1.07	0.76	0.64	0.57
대학교 College	0.24	0.06	0.06	0.04
경영경지 (단위 : 평) Cultivated Land (In Pyeong)				
총경지면적 Total Cult. Area	2 461.71	3 372.63	3 393.62	3 503.09
논 Paddy	1 577.78	2 427.89	2 125.40	1 990.53
- 논밭 Upland	569.17	665.78	1 058.01	1 273.22
- 과수 Orchard	311.92	264.31	172.18	192.08
- 기타 Other	2.83	14.66	38.03	47.24
차용경지 Borrowed Land	803.79	832.24	937.48	899.57
- 논 Paddy	525.28	612.32	610.45	511.07
- 논밭 Upland	215.20	207.62	275.80	365.74
- 과수 Orchard	63.01	9.73	40.73	17.61
- 기타 Other	0.30	2.57	10.50	5.15

1-1. 사육가축수 (호당평균)
Number of Livestocks(Average per Household)

단위 : 두

In Head

구분 Classification	소 Cattle	말 Horse	돼지 Pig	닭 Chicken	산양 Goat	토끼 Rabbit
(1) 연도별 By year						
1978	0.80	0.00	0.58	9.83	0.11	0.50
1979	0.79	0.00	0.66	5.20	0.56	0.38
1980	0.70	0.00	0.40	3.64	0.08	0.31
1981	0.75	0.00	0.47	2.04	0.06	0.24
1982	0.88	0.00	0.65	2.67	0.10	0.34
1983	1.33	0.00	1.36	2.04	0.23	0.51
(2) 경지규모별 By Size of Cultivated Land						
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	0.66	0.00	2.07	5.06	0.13	0.47
0.5 ~ 1.0	1.21	0.00	0.98	1.94	0.21	0.57
1.0 ~ 1.5	1.59	0.00	1.17	0.95	0.26	0.45
1.5 ~ 2.0	1.60	0.00	1.42	1.62	0.33	0.50
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	1.79	0.01	1.97	1.64	0.26	0.53
(3) 지대별 By Zone Classification						
도시근교 Urban Suburbs	1.00	0.00	3.36	7.95	0.12	0.52
평야 Plain	1.04	0.00	1.28	1.10	0.26	0.47
중간 Medium	1.37	0.00	1.56	2.63	0.28	0.51
산간 Mountain	0.05	0.00	0.14	1.16	0.87	0.55

2. 농 업 조 Agricultural Gross

단위 : 원

구 분 Classification	경 지 규 모 별			
	전 국 Average	0.5ha 미 만 Less than 0.5 ha	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 1.5
농 업 조 수 입 Agr. Gross Receipts	4 701 737	2 100 201	3 513 572	5 203 237
농 작 물 수 입 Agr. Crop Receipts	3 219 855	1 116 542	2 376 510	3 576 413
미 곡 Rice	1 919 444	600 630	1 300 316	2 129 229
맥 Wheat & Barley	168 549	77 009	171 726	191 738
잡 곡 Misc. Grains	18 762	4 865	9 067	21 170
두 Pulses	73 121	33 400	55 750	81 476
서 Potatoes	49 035	16 630	36 049	49 464
채 소 Vegetables	555 885	262 128	498 971	646 690
특 용 작 Special Crops	183 073	44 941	96 489	237 778
과 실 Fruits	220 014	53 013	184 315	192 564
화 Floriculture	2 472	13 341	517	80
기 타 농 작 Others	6 742	863	6 940	5 617
부 산 By-Products	22 759	9 723	16 371	20 607
농 작 물 이 외 수 입 Non-Agr. Crop Receipts	390 286	350 772	282 039	427 365
양 Livestock	261 515	232 180	185 829	282 004
가 Poulties	26 992	69 383	23 489	7 686
축 산 Live. Products	78 229	39 723	49 912	109 336
양 Sericulture	20 646	6 852	19 750	25 543
기 타 Others	2 904	2 634	3 060	2 797
대 동 식 물 증 식 Increase in Animals & Trees	859 145	599 209	703 444	952 375
재 고 농 산 물 Agr. Products in Inventory	232 451	33 678	151 579	247 084

수 입 (호당평균)

Receipts (Average per Household)

In : won

By Size of Cultivated Land		지 대 별		By Zone Classification	
1.5 ~ 2.0	2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	도 시 근 교 Urban Suburbs	평 야 Plain	중 간 Medium	산 간 Mountain
6 557 298	9 417 516	4 306 518	4 702 580	4 709 174	4 746 467
4 697 338	6 878 546	2 491 759	3 529 602	3 119 354	3 216 583
3 033 853	4 317 226	1 433 112	2 330 158	1 866 600	1 740 076
176 089	234 898	60 443	201 584	165 682	161 926
28 265	56 156	5 225	2 582	22 222	28 558
96 337	150 862	31 543	45 780	83 824	85 777
38 332	171 269	48 244	35 556	48 130	60-810
648 889	906 069	526 188	474 919	520 316	670 547
297 222	401 563	21 645	148 045	180 499	236 294
329 256	572 567	336 572	242 699	200 983	211 642
0	687	1 301	0	5 863	0
16 864	4 874	3 078	4 187	7 247	8 559
32 232	62 378	24 406	44 091	17 989	12 394
440 943	620 462	904 930	206 029	415 205	427 604
333 222	432 685	357 827	177 163	288 399	277 341
12 086	12 932	268 297	11 026	24 891	8 393
63 682	154 339	272 843	11 863	75 396	106 222
30 062	15 850	0	3 539	24 368	31 804
1 893	4 655	5 962	2 439	2 151	3 845
1 082 000	1 261 017	834 611	694 475	912 345	918 844
337 017	657 491	75 218	272 474	262 270	183 436

3. 농업 경 Agricultural Management

단위 : 원

구 분 Classification	경 지 규 모 별			
	전 국 Average	0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 1.5
농업 경영비 Agr. Mgt. Exp.	1 370 776	732 311	989 758	1 491 148
자재 및 동물비 Material & Animal	699 745	525 476	523 359	741 179
종묘비 Seed & Seedling	42 604	20 902	35 873	48 287
비료비 Fertilizer	145 207	48 529	108 920	152 611
농약비 Pesticide	88 399	23 914	59 103	94 862
농구비 Agr. Implements	32 795	9 682	20 797	39 636
영농광열비 Fuel & Light	38 101	8 602	24 665	42 563
동물비 Animal	47 949	59 523	37 617	47 810
사료비 Feed	226 562	324 072	176 352	213 952
양잠비 Sericulture	1 239	821	1 184	1 757
기타자재 및 연료비 Others	76 889	29 431	58 848	99 701
노임 Wages	183 818	59 697	122 390	192 808
임차료 및 수리비 Rent & Irrigation	245 978	61 696	175 863	313 059
농지임차료 Rent for Farm Land	153 688	28 059	106 982	207 888
기타임차료 Other for Rents	64 641	24 135	53 848	77 501
수리비 Irrigation Charges	27 649	9 502	15 033	27 670
기타농업지출 Other Expenditures	75 137	35 292	54 856	79 728
도정료 Refining Charges	53 073	20 142	38 165	55 654
영농시설비 Agr. facilities	13 382	11 068	11 087	14 302
영농잡지출 Others	8 682	4 082	5 604	9 772
감가상각비 Depreciation	154 346	53 229	106 814	155 680
재고생산자재증감 Change in Materials on Inventories	11 751	△ 3 077	6 476	8 696

4. 농업 Agricultural Income

단위 : 원

농업소득 Agr. Income	3 330 961	1 367 890	2 523 814	3 712 089
---------------------	-----------	-----------	-----------	-----------

영 비 (호당평균)

Expenditures (Average per Household)

In : won

By Size of Cultivated Land		지 대 별				By Zone Classification	
1.5 ~ 2.0	2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	도 시 근 교 Urban Suburbs	평 야 Plain	중 간 Medium	산 간 Mountain		
1 870 108	2 827 098	1 684 147	1 398 119	1 369 970	1 306 769		
885 070	1 269 833	996 838	647 162	707 682	688 247		
49 339	88 849	36 054	43 482	40 689	45 410		
210 591	346 248	87 710	154 693	143 708	147 919		
133 319	220 293	77 849	114 286	77 479	84 463		
48 635	76 476	19 591	41 335	27 898	34 595		
61 147	92 260	23 665	32 596	38 475	43 890		
42 166	65 922	135 224	30 800	54 314	40 475		
228 451	254 940	560 664	140 171	251 520	213 247		
1 428	316	138	111	1 347	2 124		
109 994	124 529	55 943	89 688	72 252	76 124		
256 998	506 317	221 834	213 031	176 957	165 054		
329 319	534 569	244 799	291 316	242 984	215 015		
204 035	344 698	150 083	166 658	154 065	143 633		
80 221	112 378	62 791	74 078	68 432	52 497		
45 063	77 493	31 925	50 580	20 487	18 885		
118 111	150 295	88 034	77 554	75 224	71 340		
83 204	118 066	51 535	59 048	52 650	49 225		
18 972	17 979	25 654	13 236	14 166	10 724		
15 935	14 250	10 845	5 270	8 408	11 391		
251 645	335 307	115 651	149 777	160 804	154 643		
28 963	30 778	16 992	19 278	6 319	12 471		

소 득 (호당평균)

(Average per Household)

In : won

4 687 190	6 590 418	2 622 371	3 304 461	3 339 204	3 439 698
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

5. 겸업 Side Business Receipts

단위 : 원

구분 Classification	경지규모별			
	전국평균 Average	0.5ha 미만 Less than 0.5ha	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 1.5
겸업수입 Side Busi. Receipts	378 512	671 492	265 652	331 769
원시취득물 Nature Acquisition	25 462	21 397	25 685	28 280
임산물 Forestry Products	6 251	1 341	5 413	5 096
수산물 Marine Products	39 775	80 223	28 306	14 631
농산가공 Handicrafts	16 947	5 845	13 629	13 512
상공광업 Comm, Ind. & Mine	174 945	406 555	116 771	171 323
서비스업 Services	96 940	139 824	64 588	60 787
기타 Other	18 192	16 307	11 260	38 140

6. 겸업 Side Business Expenditures

단위 : 원

겸업지출 Side Busi. Exp.	195 871	395 818	114 738	197 652
원시취득물 Nature Acquisition	510	420	176	702
임산물 Forestry Products	2 367	8 725	1 473	828
수산물 Marine Products	7 354	9 929	9 966	3 842
농산가공 Handicrafts	7 600	1 363	1 843	1 441
상공광업 Comm, Ind. & Mine	135 428	299 220	82 433	164 355
서비스업 Services	23 897	45 599	12 040	6 831
기타 Other	18 715	30 562	6 807	19 653

7. 겸업 Side Business Income

단위 : 원

겸업소득 Side Busi. Income	182 641	275 674	150 914	134 117
---------------------------	---------	---------	---------	---------

수 입 (호당평균)

(Average per Household)

in won

By Size of Cultivated Land		지 대 별				By Zone Classification	
1.5 ~ 2.0	2.0ha 이 상 More than 2.0 ha	도 시 근 교 Urban Suburbs	평 야 Plain	중 간 Medium	산 간 Mountain		
336 395	406 894	1 017 292	385 085	296 435	394 109		
23 672	26 647	5 033	14 698	26 218	35 655		
12 845	10 507	2 106	1 267	10 121	5 502		
33 694	14 484	352 292	54 860	6 893	28 442		
11 512	72 678	30 533	4 528	15 603	26 477		
97 902	115 319	530 521	255 428	125 283	129 394		
154 588	151 888	89 842	50 647	98 972	131 101		
2 182	15 371	6 965	3 657	13 345	37 538		

지 출 (호당평균)

(Average per Household)

in won

127 878	234 387	608 258	242 462	131 252	188 713
1 059	560	181	729	473	436
532	91	522	230	4 549	1 354
8 833	2 134	1 174	21 859	871	5 677
780	73 318	7 112	1 441	1 670	20 401
72 006	82 113	406 703	212 687	91 751	96 152
41 842	61 580	1 250	3 779	27 453	37 895
2 826	14 591	191 316	1 737	4 485	26 798

소 득 (호당평균)

(Average per Household)

in won

208 517	172 507	409 034	142 623	165 183	205 396
---------	---------	---------	---------	---------	---------

8. 사 업 이 외 Non - Business Receipts

단위 : 원

구 분 Classification	경 지 규 모 별			
	전 국 평 균 Average	0.5ha 미 만 Less than 0.5 ha	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 1.5
사 업 이 외 수 입 Non - Busi. Receipts	889 148	1 261 555	958 549	723 703
농 업 노 임 Agr. Wages	141 580	151 216	158 386	133 756
기 타 노 임 Other Wages	147 031	202 586	177 730	131 401
급 료 Salary	381 321	702 887	404 183	251 971
농 지 임 대 료 Rent for Land	35 964	60 194	31 193	22 401
기 타 임 대 료 Rent for Other	55 692	38 901	58 492	44 375
배 당 이 자 Interest	38 256	31 533	39 068	39 484
폐 품 수 입 Waste articles	8 136	11 893	6 698	6 506
기 타 잡 수 입 Others	81 168	62 345	80 799	93 809

9. 사 업 이 외 Non - Business Exp.

단위 : 원

사 업 이 외 지 출 Non - Busi. Exp.	159 177	99 882	120 576	180 768
농 협 이 자 Cooperatives Interest Paid	92 996	50 159	72 075	105 081
개 인 이 자 Individual Interest	56 819	38 736	41 189	68 154
기 타 이 자 Others Interest	5 350	2 828	5 035	6 068
농 외 취 업 용 비 용 Non - Agr. Exp.	1 580	6 028	345	910
재 산 수 입 이 용 을 위 한 지 출 Disbursement for Procurement of Property	2 432	2 131	1 932	555

10. 사 업 이 외 Non - Busi. Income

단위 : 원

사 업 이 외 소 득 Non - Busi. Incom	729 971	1 161 673	835 973	542 935
----------------------------------	---------	-----------	---------	---------

수 입 (호당평균)
(Average per Household)

in won

By Size of Cultivated Land		지 대 별				By Zone Classification	
1.5 ~ 2.0	2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	도 시 근 교 Urban Suburbs	평 야 Plain	중 간 Medium	산 간 Mountain		
660 515	667 924	1 880 932	956 799	859 468	737 613		
114 078	131 966	90 210	161 948	141 327	133 323		
74 283	52 072	332 802	164 854	134 577	123 908		
224 692	240 579	1 064 509	482 225	339 474	263 562		
37 764	45 396	52 004	22 592	47 819	28 175		
76 341	69 973	201 697	42 378	58 705	41 520		
38 496	41 321	80 835	34 980	32 983	41 906		
11 079	7 532	7 451	5 544	9 109	8 934		
83 782	79 085	51 424	42 278	95 474	96 285		

지 출 (호당평균)
(Average per Household)

in won

191 806	277 048	198 874	133 765	140 348	198 589
120 205	165 322	79 608	76 814	87 505	114 784
62 015	98 011	83 673	52 214	45 678	71 577
6 649	6 616	12 024	3 425	4 726	6 747
343	322	8 842	828	656	2 387
2 594	6 777	14 727	484	1 783	3 094

소 득 (호당평균)
(Average per Household)

in won

468 709	390 876	1 682 058	823 034	719 120	539 024
---------	---------	-----------	---------	---------	---------

11. 이 전 Transfer Receipts

단위 : 원

구 분 Classification	경 지 규 모 별			
	전 국 평 균 Average	0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 1.5
이 전 수 입 Transfer Receipts	884 671	834 681	890 907	890 446
사 례 금 Remuneration	3 011	1 473	3 006	3 732
송 금 보 조 Donation by Family	219 756	255 495	224 399	245 816
피 증 보 조 Donation	654 409	574 294	654 944	631 785
퇴 직 금 Retirement allowance	7 495	3 419	8 558	9 113

12. 농 외 Non-Agr. Income

단위 : 원

농 외 소 득 Non-Agr. Income	1 797 283	2 272 028	1 877 794	1 567 498
----------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------

13. 농 가 Farm Household Income

단위 : 원

농 가 소 득 F. H. Income	5 128 244	3 639 918	4 401 608	5 279 587
-------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------

14. 조 세 Taxes & Public Charges

단위 : 원

조 세 공 과 Taxes & Pub. Charges	77 429	28 799	41 972	79 665
조 세 Taxes	65 424	20 892	31 176	67 874
공 과 금 Pub. Charges	12 005	7 907	10 796	11 791

15. 가 처 분 농 가 Disposable Farm Household

단위 : 원

가 처 분 농 가 소 득 Disposable F. H. Income	5 050 815	3 611 119	4 359 636	5 199 922
--	-----------	-----------	-----------	-----------

수 입 (호당평균)
(Average per Household)

In won

By Size of Cultivated Land		지 대 별				By Zone Classification	
1.5 ~ 2.0	2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	도 시 근 교 Urban Suburbs	평 야 Plain	중 간 Medium	산 간 Mountain		
951 560	862 649	873 069	921 811	866 645	881 697		
2 922	4 955	371	4 924	1 987	3 274		
189 417	105 099	196 220	202 160	198 782	264 840		
755 022	737 098	655 118	699 655	659 076	612 970		
4 199	15 497	21 360	15 072	6 800	613		

소 득 (호당평균)
(Average per Household)

In won

1 628 786	1 426 032	2 964 181	1 887 468	1 750 948	1 626 117
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

소 득 (호당평균)
(Average per Household)

In won

6 315 976	8 016 450	5 586 532	5 191 929	5 090 152	5 065 815
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

공 과 (호당평균)
(Average per Household)

In won

126 715	201 231	108 452	99 993	71 011	64 208
109 350	185 988	100 439	89 959	56 913	52 924
17 365	15 243	8 013	10 034	14 098	11 284

소 득 (호당평균)
Income (Average per Household)

In won

6 189 261	7 815 219	5 478 080	5 091 936	5 019 141	5 001 607
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

16. 가 계 Living Expenses

단위 : 원

구분 Classification	경지 규모별			
	전국 Average	0.5ha 미만 Less than 0.5 ha	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 1.5
가 계 비 Living Expenses	4 053 675	3 054 250	3 635 814	4 116 266
음 식 물 비 Food	1 232 683	1 040 351	1 182 599	1 253 700
주 식 물 비 Major Food	669 863	546 338	648 295	694 983
미 곡류 Rice	573 372	467 381	552 340	594 087
맥 잡곡류 Wheat & Barley	39 735	31 497	41 647	40 589
잡곡류 Misc Grains	8 893	13 517	9 348	7 902
두류 Pulses	19 927	11 368	17 119	23 903
서리 Potatoes	13 676	10 325	13 935	14 352
가공주식품 Processed Goods	14 260	12 250	13 906	14 150
부 식 물 비 Side Food	243 614	210 138	226 734	240 815
채소류 Vegetables	54 739	48 675	52 341	55 571
육류 Meat	72 871	56 482	62 994	72 235
유란류 Milk & Egg	19 034	17 071	19 098	18 230
수산물 Marine Prod	64 972	60 057	61 559	64 058
기타가공부식품 Others Side Food	31 998	27 853	30 742	30 721
조미료 Spices	101 666	82 961	94 755	105 207
식염 Salt	3 665	2 811	3 608	3 937
고추 Red Pepper	37 878	30 595	35 468	39 629
기타 Others	60 123	49 555	55 679	61 641
과실류 Fruits	28 418	25 960	26 773	26 648
주류 Liquor	42 331	34 612	40 661	45 366
기호품 Flavor	29 246	28 146	28 293	26 495
다과류 Confectionery	25 762	24 910	24 645	23 545
기타기호품 Others	3 484	3 236	3 648	2 950
외식비 Eating out	117 525	112 196	117 088	114 186
광열수도비 Light & Water	169 669	147 050	159 617	175 579
교육교양오락 Education & Recreation	500 238	322 485	393 527	527 891
교육 Education	444 674	278 302	343 498	471 581
교양오락 Recreation	55 564	44 183	50 029	56 310

비 (호당평균)

(Average per Household)

In Won

By Size of Cultivated Land		지 대 별 By Zone Classification			
1.5 ~ 2.0	2.0ha 이상 More than 2.0ha	도 시 근 교 Urban Suburbs	평 야 Plain	중 간 Medium	산 간 Mountain
4 937 929	5 951 163	4 641 811	4 118 814	4 016 366	3 970 871
1 377 384	1 494 397	1 496 691	1 232 641	1 227 763	1 202 276
754 293	785 311	701 425	682 309	663 106	664 863
654 142	678 248	614 872	590 531	573 699	553 821
40 235	43 371	24 171	40 942	38 424	42 740
5 655	5 781	6 975	7 965	6 608	12 945
24 490	25 956	19 375	17 214	17 426	25 463
14 376	14 687	19 326	12 079	12 638	15 518
15 395	17 268	16 706	13 578	14 311	14 376
274 929	324 306	359 449	253 864	242 149	221 407
59 753	63 904	81 604	53 072	55 154	51 708
88 827	117 277	108 814	74 789	72 997	66 185
19 745	22 371	33 515	19 965	20 297	14 586
70 372	78 741	94 303	73 620	62 627	57 306
36 232	42 013	41 213	32 418	31 074	31 622
117 052	129 898	126 179	96 440	101 338	102 722
3 742	4 615	4 076	3 588	3 588	3 771
43 404	47 440	44 615	35 780	38 243	38 070
69 906	77 843	77 488	57 072	59 507	60 881
32 636	35 807	49 372	31 304	27 533	24 432
46 102	50 448	45 402	35 923	44 695	43 700
32 506	36 319	51 722	28 405	28 403	27 881
28 905	32 055	7 580	24 823	25 253	24 599
3 601	4 264	44 142	3 582	3 150	3 282
119 866	132 308	163 142	104 396	120 539	117 271
187 197	203 763	213 765	149 014	172 042	176 324
851 362	914 839	510 929	488 500	525 800	473 530
585 762	835 271	429 476	429 066	470 781	423 864
65 600	79 568	81 453	59 434	55 019	49 666

16. 가 계 Living Expenses

단위 : 원

구 분 Classification	경 지 규 모 별			
	전 국 평 균 Average	0.5 ha 미 만 Less than 0.5ha	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 1.5
주 거 비 Housing	306 771	246 767	277 603	283 624
주 택 비 Housing	139 309	125 116	125 340	127 764
가 구 가 재 비 Furniture	151 225	110 282	136 695	140 318
기 타 Others	16 237	11 369	15 568	15 542
피 복 비 Clothing	183 148	151 538	169 445	179 768
의 류 비 Cloth	134 459	110 663	122 791	131 676
기 타 피 복 비 Others Clothing	13 234	11 038	12 593	12 708
신 발 비 Foot Wear	32 917	27 421	31 197	32 910
피복 및 신발서비스료 Cloth & Foots Services	2 538	2 416	2 864	2 474
가 계 잡 비 Misc. Expenses	1 661 186	1 146 059	1 453 023	1 695 704
미 용 위 생 비 Sanit & Beauty	36 795	33 433	36 057	34 818
보 건 의 료 비 Health & Medical	213 027	198 292	183 149	207 657
교 통 통 신 비 Communication	169 118	133 234	160 460	169 609
교 제 및 증 여 비 Entertainment	699 970	424 954	560 146	734 203
관 혼 상 제 비 Ceremonies	399 303	255 342	380 556	415 554
연 초 비 Tobacco	47 096	46 055	45 516	45 389
장 신 구 비 Luxuries	20 757	15 543	17 298	19 013
기 타 Other	75 120	39 206	69 841	69 461

17. 분 가 Branch Family Exp.

단위 : 원

분 가 지 출 Branch Family Exp.	74 355	47 711	36 969	75 885
-------------------------------	--------	--------	--------	--------

18. 농 가 경 제 잉 Surplus or Deficits of Farm Household

단위 : 원

잉 여 및 손 실 Surplus or Deficits	922 785	509 158	686 853	1 007 791
----------------------------------	---------	---------	---------	-----------

비 (호당평균)
(Average per Household)

By Size of Cultivated Land		지 대 별 By Zone Classification			
1.5 ~ 2.0	2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	도 시 근 교 Urban Suburbs	평 야 Plain	중 간 Medium	산 간 Mountain
374 995	477 014	377 008	372 114	292 881	264 913
162 945	200 819	168 156	163 535	135 556	121 519
192 815	251 646	60 070	191 152	141 320	128 210
19 235	24 549	148 782	17 427	16 005	15 184
218 139	241 952	267 397	185 001	179 218	175 181
159 859	185 915	201 633	136 568	131 010	128 043
16 559	15 786	15 777	13 147	12 871	13 431
39 212	38 330	46 466	32 188	32 901	31 604
2 509	1 921	3 521	3 098	2 436	2 103
2 128 852	2 619 198	1 776 021	1 691 544	1 618 662	1 678 647
41 177	44 411	57 776	37 579	35 949	34 382
244 654	308 082	236 846	225 474	204 336	211 713
188 124	236 512	225 829	168 663	159 251	174 768
1 017 442	1 178 160	734 691	702 773	697 453	696 313
464 198	616 835	306 164	420 485	391 864	405 912
50 029	54 926	70 238	49 149	45 491	44 419
28 029	36 178	25 951	19 594	17 677	25 065
95 199	144 094	118 526	67 827	66 641	86 075

지 출 (호당평균)
(Average per Household)

In Won

153 821	153 383	152 350	91 150	52 533	79 695
----------------	----------------	----------------	---------------	---------------	---------------

여 및 손 실 (호당평균)
Economy (Average per Household)

In Won

1 097 511	1 710 673	683 919	881 972	950 242	951 041
------------------	------------------	----------------	----------------	----------------	----------------

19. 재 산 적
Receipts from Disposal of

단위 : 원

구 분 Classification	경 지 규 모 별			
	전 국 평 균 Average	0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 1.5
재 산 적 수 입 Receipts from Disposal of Property	6 589 528	4 748 852	5 176 253	7 091 630
고 정 자 산 의 매 각 Fixed Assets Disposed	1 634 294	1 249 463	1 221 120	1 792 208
토 지 Land	401 669	252 097	264 310	437 710
건 물 Building	32 463	20 595	32 202	36 550
대 농 구 Agr. Implement	13 423	9 868	10 579	15 501
대 동 물 Animal	1 185 843	966 903	912 965	1 301 311
대 식 물 Plant	896	0	1 064	1 136
유 통 자 산 의 감 소 Cash & Quasi-Cash Disposed	3 203 589	2 457 330	2 553 742	3 332 582
전 기 이 월 금 Money Carried Over from Prior Term	1 728 356	1 224 346	1 435 769	1 850 300
유 가 증 권 의 매 각 Securities Sold	5 975	18 954	1 916	1 895
예 저 금 품 인 출 Withdraw of Deposit Cash & Quasi-Cash	654 499	421 576	512 211	651 695
계 및 보 험 금 수 취 Insurance & Installments Receipts	176 327	178 853	139 079	177 232
대 여 금 품 회 수 Receipts of Lent Money	484 365	408 241	336 298	523 047
용 도 미 정 현 물 인 출 Withdrawal of Deposited mat	154 067	205 360	128 469	128 413
차 입 금 의 증 가 Increase of Debt	1 751 645	1 042 059	1 401 391	1 966 840
농 협 차 입 Cooperatives	755 567	347 286	571 945	874 776
농 가 차 입 F. Household	673 598	411 788	575 877	781 619
비 농 가 차 입 Non-F. Household	238 165	234 266	188 974	218 489
기 타 차 입 금 Others	69 513	44 223	57 580	75 648
가 수 금 품 Suspense Receipts	14 802	4 496	7 015	16 308

수 입 (호당평균)

Property (Average per Household)

In Won

By Size of Cultivated Land		지 대 별 By zone Classification			
1.5 ~ 2.0	2.0 ha 이 상 More than 2.0ha	도 시 근 교 Urban suburbs	평 야 Plain	중 간 Medium	산 간 Mountain
8 929 985	10 445 152	9 316 510	6 254 598	6 590 261	6 466 243
2 436 052	2 334 453	3 383 526	1 370 661	1 598 933	1 641 123
607 609	959 516	1 975 395	434 448	301 154	290 726
44 074	15 530	138 946	23 592	29 555	28 327
12 856	26 081	26 990	10 470	20 003	4 981
1 770 704	1 332 379	1 242 103	901 563	1 247 241	1 315 953
809	947	92	588	980	1 136
4 223 736	5 025 039	4 331 641	3 175 270	3 318 554	2 913 256
2 307 160	2 475 219	1 835 118	1 772 591	1 877 400	1 479 088
2 775	4 069	20 846	16 291	2 222	931
831 377	1 400 387	1 460 863	664 759	567 880	649 847
238 840	193 210	314 712	158 561	177 940	168 553
699 987	706 315	485 236	434 562	541 680	445 935
143 597	245 839	214 866	128 506	151 432	168 902
2 270 197	3 085 660	1 601 343	1 708 667	1 672 774	1 911 864
1 118 442	1 355 615	570 964	699 567	762 309	815 792
764 835	1 124 869	498 151	745 184	626 385	706 034
287 180	450 478	429 959	189 293	198 258	302 745
75 182	115 285	90 828	54 599	72 285	74 372
24 558	39 413	11 441	20 024	13 537	12 921

20. 재 산 적

Disbursement for Procurement of

단위: 원

구 분 Classification	경 지 규 모 별			
	전 국 평 균 Average	0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 1.5
재 산 적 지 출 Disbursements for Proc of Property	6 696 323	4 776 584	5 227 838	7 172 228
고 정 자 산 의 구 입 Fixed Assets Purchased	1 782 230	1 225 277	1 399 475	2 113 326
토 지 Land	335 043	224 047	265 487	406 800
건 물 Building	221 687	158 697	179 090	201 339
대 농 구 Agr. Implement	139 725	42 743	107 475	154 326
대 동 물 Animal	1 079 831	799 409	847 047	1 347 926
대 식 물 Plant	5 944	381	376	2 935
유 통 자 산 의 증 가 Increase Cash & Quasi-Cash	3 421 804	2 712 206	2 707 544	3 411 905
유 가 증 권 매 입 Securities Purchased	4 756	2 048	3 723	5 325
예 저 금 품 예 입 Money Deposited	830 334	681 522	613 919	779 770
계 및 보 험 금 불 입 Insurance & Install- ments Deposited	228 621	229 654	204 808	223 866
대 여 금 품 대 여 Money Lent	476 375	369 314	330 931	473 328
용 도 미 정 현 물 예 입 Deposit of Material	206 933	227 397	172 380	181 640
차 기 이 월 금 Money Carried Over	1 674 785	1 202 271	1 381 783	1 747 976
차 입 금 의 감 소 Payments on Debt	1 492 289	839 101	1 120 819	1 646 997
농 협 상 환 Cooperatives	603 744	271 169	414 593	663 637
농 가 차 입 금 상 환 F. Household	633 829	417 684	518 720	726 715
비 농 가 차 입 금 상 환 Non-F. Household	181 998	102 263	135 284	182 479
기 타 차 입 금 상 환 Others	60 763	43 671	45 911	57 436
가 수 금 품 상 환 Suspenses Payments	11 955	4 314	6 311	16 730

지 출 (호당평균)

Property (Average per Household)

In Won

By Size of Cultivated Land		지 대 별 By zone Classification			
1.5 ~ 2.0	2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	도 시 근 교 Urban suburbs	평 야 Plain	중 간 Medium	산 간 Mountain
9 002 938	10 732 382	9 343 643	6 452 524	6 642 764	6 586 404
2 448 798	2 366 037	2 227 012	1 514 843	1 815 454	1 882 633
392 862	600 186	860 101	335 407	306 683	299 278
422 249	276 042	286 935	234 631	193 913	239 785
222 801	261 410	105 404	113 459	143 940	159 239
1 410 857	1 179 352	973 063	809 378	1 170 433	1 182 862
29	49 047	1 509	21 968	485	1 469
4 524 660	5 578 207	5 335 626	3 555 250	3 388 843	3 094 524
8 086	6 292	5 973	4 326	5 604	3 781
1 064 285	1 700 366	2 229 491	976 722	663 990	744 111
252 389	278 845	352 882	221 770	235 827	206 856
687 510	843 164	484 884	454 548	454 794	521 066
212 603	372 861	259 049	192 105	219 690	194 009
2 299 787	2 376 679	2 003 347	1 705 779	1 808 938	1 424 701
2 029 480	2 788 138	1 781 005	1 382 431	1 438 467	1 609 247
921 454	1 258 109	632 856	489 492	632 535	649 601
765 712	1 045 565	590 039	661 319	580 427	690 318
253 011	358 820	433 036	159 043	159 574	194 723
67 963	105 204	118 868	56 945	54 955	63 380
21 340	20 440	6 206	15 632	10 976	11 225

21. 토 지 소 유

Status of Land Ownership

단위 : 면 적 ... 평
평가액 ... 원

구 분 Classification	경 지 규 모 별				
	전 국				0.5
	Average				
	연 도 초 Beg of Year		연 도 말 End of Year		연 Beg.
면 적 Area	평 가 액 Value	면 적 Area	평 가 액 Value	면 적 Area	
소 유 지 Owned Land	3 804.11	16 032 590	3 792.23	15 853 530	1 520.82
경 영 지 Mgt. Land	3 672.85	15 089 906	3 650.62	14 754 632	1 370.98
경 지 Cultivated Land	2 529.69	13 551 763	2 508.63	13 220 907	867.13
논 Paddy	1 601.47	9 986 629	1 577.14	9 689 122	505.18
밭 Upland	736.54	2 576 997	734.06	2 515 162	301.32
수 원 지 Orchard	191.68	988 137	197.43	1 016 623	60.63
경지이외 Non-Cult. Land	1 143.17	1 538 142	1 141.99	1 533 725	503.86
대 지 Building Site	105.96	946 977	106.00	948 068	82.43
임 야 Forestry	966.99	568 137	965.79	560 020	415.48
기 타 Others	70.22	23 028	70.21	25 637	5.95
대 부 지 Lent Land	131.26	942 684	141.61	1 098 898	149.84
경 지 Cultivated Land	114.32	900 900	124.54	1 057 486	145.22
논 Paddy	63.13	731 311	82.31	879 037	78.01
밭 Upland	45.47	158 161	36.37	163 030	50.80
수 원 지 Orchard	5.72	11 428	5.86	15 419	16.41
경지이외 Non-Cult. Land	16.93	41 784	17.08	41 412	4.63
대 지 Building Site	9.12	34 958	9.27	34 656	3.07
임 야 Forestry	7.48	6 105	7.48	6 105	0.00
기 타 Others	0.33	721	0.33	651	1.56
차 용 지 Borrowed Land	723.33	3 946 340	917.12	4 939 591	266.90
경 지 Cultivated Land	673.12	3 843 759	864.48	4 837 692	253.71
논 Paddy	454.19	3 007 894	562.37	3 692 744	151.28
밭 Upland	195.84	742 049	269.52	1 017 615	100.46
수 원 지 Orchard	23.09	93 816	32.59	127 333	1.97
경지이외 Non-Cult. Land	50.21	102 581	52.64	101 899	13.18
대 지 Building Site	12.63	75 235	12.44	73 658	11.74
임 야 Forestry	35.63	22 584	38.46	24 003	0.00
기 타 Others	1.96	4 762	1.74	4 238	1.44

상 황 (계속) (호당평균)
 <Cont'd> (Average per Household)

Area in Pyeong
 Value in Won

By Size of Cultivated Land						
Less than 0.5 ha			0.5 ~ 1.0			
초	연	말	초	연	말	말
of Year	End of Year	of Year	Beg. of Year	of Year	End of Year	of Year
평가액	면적	평가액	면적	평가액	면적	평가액
Value	Area	Value	Area	Value	Area	Value
8 458 132	1 479.32	8 325 995	2 501.22	11 492 895	2 485.82	11 372 702
6 626 019	1 292.99	6 114 352	2 405.85	11 025 778	2 385.55	10 820 143
5 321 904	789.41	4 785 271	1 665.43	9 585 779	1 647.16	9 392 274
3 627 330	443.19	3 195 941	1 064.22	7 113 111	1 045.12	6 908 809
1 321 459	290.81	1 242 532	494.30	1 787 684	497.31	1 794 509
373 115	55.41	346 798	106.91	684 984	104.73	688 956
1 304 114	503.58	1 329 080	740.43	1 439 998	738.39	1 427 869
1 018 380	83.96	1 044 097	99.23	953 243	98.46	941 081
265 562	413.74	265 041	637.31	476 691	635.85	472 533
20 171	5.88	19 942	3.89	10 064	4.07	14 255
1 832 113	186.33	2 211 643	95.37	467 117	100.27	552 559
1 814 608	181.71	2 194 139	75.13	435 832	80.02	524 978
1 590 756	108.15	1 887 441	50.14	337 871	60.03	452 332
210 726	54.76	276 779	24.69	96 822	19.99	72 646
13 126	18.80	29 919	0.30	1 139	0.00	0
17 505	4.63	17 505	20.23	31 285	20.25	27 581
14 391	3.07	14 391	2.08	17 485	2.12	14 007
0	0.00	0	18.13	13 574	18.13	13 574
3 114	1.56	3 114	0.03	226	0.00	0
1 364 407	216.66	1 115 365	608.64	3 549 533	710.48	4 070 568
1 275 468	206.50	1 038 798	530.43	3 458 895	632.32	3 981 351
883 232	96.30	580 087	359.00	2 497 022	427.82	2 922 865
365 408	108.71	427 092	159.37	904 486	187.77	979 176
26 828	1.49	31 619	12.06	57 387	16.73	79 310
88 939	10.15	76 567	78.21	90 638	78.17	89 217
82 889	10.09	75 291	10.10	54 819	9.93	52 839
0	0.00	0	68.11	35 798	68.11	35 798
6 050	0.06	1 276	0	21	0.13	580

21. 토 지 소 유

Status of Land Ownership

단위 : 면 적 ... 평
평가액 ... 원

구 분 Classification	경 지 규 모 별				
	1. 0		~ 1. 5		
	연 도 초 Beg. of Year		연 도 말 End of Year		연 도 Beg
	면 적 Area	평 가 액 Value	면 적 Area	평 가 액 Value	면 적 Area
소 유 지 Owned Land	3 867.39	16 554 669	3 884.62	16 463 016	5 497.08
경 영 지 Mgt. Land	3 788.73	15 821 423	3 771.78	15 476 406	5 284.87
경 지 Cultivated Land	2 672.77	14 495 456	2 651.62	14 140 870	3 855.99
논 Paddy	1 721.28	10 767 864	1 689.90	10 419 090	2 499.11
밭 Upland	786.73	2 854 974	793.21	2 848 371	1 005.48
수 원 지 Orchard	164.76	872 618	168.51	873 409	351.40
경지이외 Non-Cult. Land	1 115.95	1 325 967	1 120.16	1 335 536	1 428.88
대 지 Building Site	107.92	826 190	107.00	829 487	126.45
임 야 Forestry	1 003.47	487 212	1 008.33	491 664	1 227.85
기 타 Others	4.56	12 564	4.83	14 384	74.58
대 부 지 Lent Land	78.66	733 246	112.84	986 610	212.21
경 지 Cultivated Land	72.25	709 118	106.15	959 841	179.71
논 Paddy	38.91	613 661	72.78	826 231	95.31
밭 Upland	22.71	64 224	22.93	102 770	83.70
수 원 지 Orchard	10.63	31 233	10.44	30 840	0.70
경지이외 Non-Cult. Land	6.40	24 127	6.69	26 770	32.50
대 지 Building Site	6.40	24 127	6.69	26 770	32.50
임 야 Forestry	0.00	0	0.00	0	0.00
기 타 Others	0.00	0	0.00	0	0.00
차 용 지 Borrowed Land	833.77	5 050 347	1 073.22	6 693 558	982.22
경 지 Cultivated Land	803.57	4 954 833	1 042.58	6 597 570	934.52
논 Paddy	556.09	4 174 809	732.13	5 419 908	607.29
밭 Upland	218.02	705 753	272.98	1 077 845	264.63
수 원 지 Orchard	29.46	74 271	37.47	99 817	62.60
경지이외 Non-Cult. Land	30.20	95 514	30.65	95 988	47.70
대 지 Building Site	14.51	89 708	14.95	90 181	13.82
임 야 Forestry	15.67	5 387	15.67	5 387	33.71
기 타 Others	0.02	420	0.02	420	0.17

상 황 (호당평균)
(Average per Household)

Area in Pyeong
Value in Won

By Size of Cultivated Land						
1.5 ~ 2.0			2.0 ha 이 More than		상 2.0 ha	
초 of Year	연 End of Year	말	연 Beg. of Year	초	연 End of Year	말
평가액 Value	면적 Area	평가액 Value	면적 Area	평가액 Value	면적 Area	평가액 Value
23 074 757	5 521.08	22 988 011	9 366.53	31 882 174	9 254.83	30 955 706
22 109 508	5 338.47	22 108 247	9 119.80	30 891 130	9 044.50	29 953 538
20 185 814	3 884.13	20 197 304	5 855.36	28 696 763	5 846.12	27 807 057
15 108 967	2 531.86	15 227 008	3 582.34	20 917 253	3 533.49	20 014 264
3 420 973	987.94	3 229 834	1 729.43	5 283 728	1 727.53	5 114 168
1 655 874	364.33	1 740 462	543.59	2 495 782	585.10	2 678 625
1 923 694	1 454.34	1 910 942	3 264.45	2 194 368	3 198.39	2 146 480
1 012 745	127.11	1 010 678	139.50	1 065 737	142.31	1 084 226
888 671	1 252.65	877 174	2 518.37	1 022 952	2 451.19	951 798
22 278	74.58	23 090	606.57	105 679	604.89	110 456
965 249	182.61	879 764	246.73	991 044	210.33	1 002 168
878 415	149.82	791 742	215.87	898 108	179.30	908 247
535 996	78.72	472 325	92.32	607 342	135.90	750 660
340 324	71.10	319 417	123.55	290 766	43.40	157 587
2 095	0.00	0	0.00	0	0.00	0
86 834	32.79	88 021	30.85	92 936	31.03	93 922
86 834	32.79	88 021	11.12	73 200	11.30	74 186
0	0.00	0	19.74	19 736	19.74	19 736
0	0.00	0	0.00	0	0	0
4 873 342	1 307.57	6 523 471	1 258.08	6 159 162	1 931.13	8 995 481
4 739 966	1 259.87	6 390 095	1 182.61	6 039 648	1 821.37	8 859 051
3 658 142	792.76	4 842 121	843.14	5 046 144	1 094.75	6 382 527
828 015	405.00	1 295 649	314.45	857 691	629.75	2 119 276
253 809	62.11	252 325	25.02	135 813	96.87	357 248
133 376	47.70	133 376	75.47	119 514	109.76	136 431
84 623	13.82	84 623	15.56	73 256	15.56	73 256
48 404	33.71	48 404	46.80	18 721	81.14	35 887
349	0.17	349	13.11	27 538	13.07	27 287

21. 토 지 소 유

Status of Land Ownership

단위 : 면 적 ... 평
평가액 ... 원

구 분 Classification	지 대 별						
	도 시 Urban		근 교 Suburbs		평 Plain		
	연 도 초 Beg of Year		연 도 말 End of Year		연 도 초 Beg of Year		연 도 End
	면 적 Area	평 가 액 Value	면 적 Area	평 가 액 Value	면 적 Area	평 가 액 Value	면 적 Area
소 유 지 Owned Land	2 040.98	20 278.773	2 010.63	19 793.638	2 915.18	19 264.456	2 873.28
경 영 지 Mgt. Land	1 827.18	19 068.961	1 732.57	17 451.354	2 855.87	17 910.266	2 805.53
경 지 Cultivated Land	1 738.33	17 978.716	1 629.61	16 291.233	2 603.64	16 296.551	2 556.57
논 Paddy	1 131.19	11 351.909	1 045.40	10 026.378	1 875.86	12 958.793	1 835.96
밭 Upland	369.42	3 191.530	346.42	2 813.181	493.54	1 942.276	470.05
수 원 지 Orchard	237.72	3 435.277	237.79	3 451.674	234.24	1 395.482	250.56
경 지 이 외 Non-Cult. Land	88.86	1 090.246	102.96	1 160.121	252.22	1 613.716	248.96
대 지 Building Site	64.72	1 020.717	64.90	1 038.832	97.61	1 420.387	98.52
임 야 Forestry	20.08	44 139	33.23	80 865	144.65	169 860	140.02
기 타 Others	4.05	25 390	4.82	40 424	9.96	23 470	10.42
대 부 지 Lent Land	213.80	1 210.812	278.06	2 342.284	59.31	1 354.190	67.75
경 지 Cultivated Land	108.84	1 111.793	172.50	2 260.364	57.09	1 346.550	65.54
논 Paddy	80.75	913.992	133.53	1 619.952	43.77	1 273.434	52.10
밭 Upland	28.09	197.801	37.20	551.682	13.32	73.116	13.44
수 원 지 Orchard	0	0	1.77	88.730	0.00	0	0.00
경 지 이 외 Non-Cult. Land	104.97	99.018	105.55	81.920	2.21	7.640	2.21
대 지 Building Site	3.42	59.000	4.20	43.541	0.85	4.907	0.85
임 야 Forestry	101.35	38.379	101.35	38.379	0.00	0	0.00
기 타 Others	0.20	1.639	0.00	0	1.37	2.733	1.37
차 용 지 Borrowed Land	567.69	7 062.183	763.84	9 735.497	663.04	4 831.427	865.79
경 지 Cultivated Land	551.18	6 863.133	748.08	9 524.717	612.78	4 733.290	815.14
논 Paddy	389.65	5 505.218	488.61	6 388.902	476.99	3 800.201	602.05
밭 Upland	114.55	855.165	197.34	2 474.188	124.15	874.937	201.68
수 원 지 Orchard	46.98	502.750	62.13	661.627	11.64	58.152	11.41
경 지 이 외 Non-Cult. Land	16.52	199.050	15.77	210.779	50.26	98.136	50.65
대 지 Building Site	15.10	189.436	15.39	195.174	8.86	72.087	9.27
임 야 Forestry	0.00	0	0.00	0	34.42	11.393	34.42
기 타 Others	1.42	9.613	0.38	15.605	6.98	14.656	6.96

상 황 (호당평균)
(Average per Household)

Area in Pyeong
Value in won

By Zone Classification								
야 말 of Year	중 간 Medium				산 간 Mountain			
	연 도 초 Beg of Year		연 도 말 End of Year		연 도 초 Beg of Year		연 도 말 End of Year	
평 가 액 Value	면 적 Area	평 가 액 Value	면 적 Area	평 가 액 Value	면 적 Area	평 가 액 Value	면 적 Area	평 가 액 Value
19 008 223	3 901.81	14 584 770	3 890.02	14 528 529	4 609.09	14 875 223	4 622.96	14 694 175
17 595 640	3 757.74	13 954 813	3 721.12	13 675 340	4 450.81	13 869 427	4 479.81	13 622 870
15 979 579	2 506.38	12 403 723	2 484.23	12 143 016	2 614.45	12 344 517	2 627.32	12 098 769
12 620 628	1 552.72	9 077 885	1 538.46	8 919 064	1 520.03	8 710 801	1 502.86	8 402 686
1 857 489	802.00	2 756 153	792.67	2 653 883	888.48	2 742 557	914.37	2 797 112
1 501 462	151.66	569 685	153.10	570 069	205.94	891 159	210.09	898 971
1 616 061	1 251.36	1 551 091	1 236.89	1 532 326	1 836.36	1 524 910	1 852.50	1 524 101
1 425 535	111.74	891 503	110.98	889 616	110.46	644 088	110.88	643 646
157 434	1 133.18	639 715	1 119.49	623 319	1 514.09	854 234	1 530.30	854 288
33 092	6.43	19 873	6.42	19 391	211.81	26 588	211.31	26 166
1 412 583	144.07	629 957	168.90	853 189	158.28	1 005 796	143.15	1 011 305
1 404 943	125.39	577 054	150.10	799 820	144.60	960 480	129.25	965 434
1 352 482	67.72	403 580	97.63	606 885	69.51	725 267	77.98	773 458
52 461	44.31	147 028	38.56	164 836	74.40	233 480	51.09	191 888
0	13.36	26 446	13.91	28 099	0.69	1 733	0.18	88
7 640	18.68	52 902	18.79	53 370	13.68	45 316	13.90	45 871
4 907	15.44	46 428	15.56	46 896	7.85	39 494	8.08	40 048
0	3.24	6 474	3.24	6 474	5.82	5 823	5.82	5 823
2 733	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
6 109 349	712.79	3 483 259	949.58	4 511 119	806.00	3 445 224	934.81	3 936 022
6 010 145	668.02	3 403 182	898.90	4 432 590	743.81	3 322 510	872.83	3 815 922
4 769 292	455.64	2 713 839	592.51	3 478 969	443.59	2 438 504	501.50	2 767 409
1 183 367	181.86	594 747	259.05	809 866	281.57	820 866	346.27	963 904
57 486	30.52	94 596	47.34	143 755	18.65	63 140	25.06	84 609
99 205	44.77	80 078	50.69	78 529	62.19	122 715	61.98	120 100
73 289	11.23	61 716	10.75	58 673	17.09	79 823	16.75	77 032
11 393	32.98	16 274	39.87	19 718	45.10	42 892	45.10	42 892
14 523	0.56	2 088	0.07	138	0.00	0	0.13	176

22. 건 Building

단위 : 전평 ...평
현재액, 농업자본액 ...원

구분 Classification	경지규모별											
	전국평균 Average				0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha				0.5 ~			
	연도초 Beg. of Year			연도말 현재액 End of Year Value	연도초 Beg. of Year			연도말 현재액 End of Year Value	연도초 Beg. of Year			
	전평 Pyeong	현재액 Value	농업 자본액 Agr. Capital		전평 Pyeong	현재액 Value	농업 자본액 Agr. Capital		전평 Pyeong	현재액 Value	농업 자본액 Agr. Capital	
건물 Building	31.75	3 141 615	821 252	3 177 130	23.37	2 480 059	581 212	2 539 260	26.84	2 817 090	680 156	
소계 Sub Total	29.25	3 136 719	816 357	3 170 433	23.11	2 479 679	580 832	2 537 903	26.24	2 813 833	676 899	
주택 House	18.29	2 483 323	301 706	2 496 871	15.20	2 006 607	216 529	2 043 127	17.08	2 285 951	270 888	
헛간 Shed	3.73	180 035	125 880	177 525	2.45	128 981	89 304	127 491	3.60	169 683	119 675	
창고 Ware House	3.08	248 225	175 882	248 064	1.67	149 480	93 281	162 662	2.19	174 329	113 404	
축사 Animal House	3.30	183 153	174 888	200 778	3.18	179 692	169 383	193 207	2.66	150 220	143 834	
퇴비사 Manure House	0.48	19 337	17 475	20 051	0.27	6 874	4 511	7 729	0.50	19 604	18 236	
기타 Other	0.37	22 647	20 526	27 145	0.34	8 046	7 823	3 687	0.21	14 045	10 862	
소계 Sub Total	2.50	4 896	4 896	6 696	0.27	380	380	1 357	0.60	3 257	3 257	
보 Dammed Pool	0.04	406	406	502	0.01	99	99	90	0.04	385	385	
명거 Drain	0.00	3	3	2	0.00	0	0	0	0.00	0	0	
암거 Under Drain	0.00	18	18	171	0.00	0	0	0	0.00	47	47	
소류지및용수정 Reservoir	0.09	1 290	1 290	1 589	0.00	0	0	0	0.02	743	743	
기타 Other	2.37	3 178	3 178	4 432	0.26	280	280	1 266	0.54	2 083	2 083	

물 (호당평균)
(Average per Household)

Area in Pyeong
Value in Won

By Size of Cultivated Land												
1.0	1.0 ~ 1.5			1.5 ~ 2.0			2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha					
연도말 현재액 End of Year Value	연 도 초 Beg. of Year			연도말 현재액 End of Year Value	연 도 초 Beg. of Year			연도말 현재액 End of Year Value	연 도 초 Beg. of Year			연도말 현재액 End of Year Value
	전 평 Pyeong	현재액 Value	농 업 자 본액 Agr. Capital		전 평 Pyeong	현재액 Value	농 업 자 본액 Agr. Capital		전 평 Pyeong	현재액 Value	농 업 자 본액 Agr. Capital	
2 845 650	31.69	3 206 106	846 672	3 253 644	38.88	3 584 780	1 053 530	3 677 540	52.21	4 404 046	1 302 441	4 392 438
2 841 789	29.72	3 199 036	839 601	3 242 439	34.22	3 581 874	1 050 623	3 673 933	41.20	4 390 637	1 289 032	4 376 392
2 288 897	18.72	2 542 226	312 633	2 563 166	20.08	2 727 425	368 628	2 810 446	23.51	3 289 298	409 690	3 241 752
169 691	4.10	199 878	139 698	191 953	4.38	210 686	145 402	212 477	4.39	204 194	140 210	203 251
176 148	2.74	216 446	159 937	214 505	4.59	358 596	265 158	344 192	7.25	583 331	438 211	591 301
168 031	3.21	184 579	176 894	212 001	4.08	228 874	218 690	238 101	4.88	256 636	244 750	276 775
19 683	0.48	20 190	16 445	19 969	0.62	26 943	26 892	29 349	0.60	25 452	25 248	28 224
19 339	0.47	35 716	33 995	40 845	0.47	29 349	25 854	39 370	0.59	31 725	30 923	35 088
3 861	1.96	7 071	7 071	11 205	4.67	2 906	2 906	3 605	11.01	13 409	13 409	16 047
426	0.05	294	294	580	0.02	332	332	374	0.05	1 555	1 555	1 483
0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0	0.01	33	33	22
288	0.00	0	0	395	0.00	0	0	0	0.01	41	41	27
726	0.01	728	728	698	0.01	925	925	1 989	0.78	6 439	6 439	8 783
2 421	1.90	6 049	6 049	9 533	4.64	1 650	1 650	1 242	10.16	5 341	5 341	5 731

22. 건 Building

단위 : 건평 ...평
현재액, 농업자본액...원

구 분 Classification	지 대 별							
	도 시 근 교				평 야			
	연 도 초			연 도 말 현재액 End of Year Value	연 도 초			연 도 말 현재액 End of Year Value
	건 평	현재액	농 업 자 본 액		건 평	현재액	농 업 자 본 액	
Pyeong	Value	Agr. Capital		Pyeong	Value	Agr. Capital		
건 물 Building	30.31	3 623 183	814 226	3 776 824	31.46	3 438 012	875 778	3 507 244
소 계 Sub Total	29.22	3 619 249	810 292	3 772 497	28.70	3 434 266	872 032	3 502 230
주 택 House	19.34	2 998 032	306 697	3 129 698	18.24	2 767 281	346 888	2 819 682
헛 간 Shed	1.59	90 568	69 102	88 040	3.61	176 655	131 431	175 977
창 고 Ware House	2.41	246 081	161 061	239 946	3.38	289 077	203 334	289 443
축 사 Animal House	5.66	277 182	267 580	305 681	2.77	159 916	150 744	176 943
퇴 비 사 Manure House	0.10	6 386	4 940	8 265	0.53	25 802	25 683	24 683
기 타 Other	0.11	999	911	868	0.18	15 535	13 951	15 502
소 계 Sub Total	1.09	3 934	3 934	4 327	2.76	3 748	3 746	5 015
보 Dammed Pool	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0
명 거 Drain	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0
압 거 Under Drain	0.00	0	0	1 656	0.00	62	62	53
소류지및용수정 Reser voir	0.00	0	0	0	0.07	1 618	1 618	2 117
기 타 Other	1.09	3 934	3 934	2 671	2.69	2 066	2 066	2 845

물 (계속) (호당평균)
(Average per Household)

Area in Pyeong
Value in Won

By Zone Classification							
중 간				산 간			
Medium			연 도 말 현 재 액 End of Year Value	Mountain			연 도 말 현 재 액 End of Year Value
연 도 초 Beg. of Year				연 도 초 Beg. of Year			
건 평 Pyeong	현 재 액 Value	농 자 본 액 Agr. Capital	연 도 말 현 재 액 End of Year Value	건 평 Pyeong	현 재 액 Value	농 자 본 액 Agr. Capital	연 도 말 현 재 액 End of Year Value
30.54	3 162 560	810 019		3 208 349	33.82	2 816 274	
29.07	3 158 890	806 349	3 202 078	29.94	2 808 708	787 475	2 786 414
18.26	2 507 898	310 892	2 527 384	18.22	2 158 113	253 652	2 117 028
3.84	181 259	124 164	178 048	3.97	193 542	131 833	190 558
3.01	246 021	163 345	245 013	3.03	219 811	173 501	221 215
3.09	178 598	170 599	197 853	3.67	194 109	186 377	208 487
0.40	19 195	15 301	20 615	0.60	16 330	15 785	17 352
0.46	25 919	22 048	33 164	0.45	26 803	26 327	31 773
1.46	3 671	3 671	6 271	3.88	7 566	7 566	8 905
0.03	674	674	631	0.08	417	417	789
0.00	7	7	4	0.00	0	0	0
0.00	8	8	6	0.00	0	0	277
0.01	886	886	1 354	0.21	1 760	1 760	1 718
1.42	2 096	2 096	4 276	3.59	5 389	5 389	6 121

23. 대 농 Agricultural Implements

단위 : 원

구 분 Classification	경 지 규 모 별										
	전 국 평 균 Average				0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha				0.5 ~		
	연 도 초 Beg. of Year		연 도 말 End of Year		연 도 초 Beg. of Year		연 도 말 End of Year		연 도 초 Beg. of Year		연 End
	대 수 Each	현재액 Value	대 수 Each	현재액 Value	대 수 Each	현재액 Value	대 수 Each	현재액 Value	대 수 Each	현재액 Value	대 수 Each
대 농 구 Agr. Implements	23.42	507 931	28.36	550 093	3.44	139 297	4.02	153 215	7.18	333 920	9.05
원 동 기 Engine	0.38	277 855	0.44	311 742	0.13	79 761	0.15	97 692	0.27	186 844	0.31
경 운 전 기 Power Tiller & Moter	0.05	9 137	0.05	12 346	0.00	104	0.00	556	0.05	10 847	0.05
양 수 기 Treading	0.76	17 331	0.84	17 276	0.10	5 180	0.10	5 705	0.36	13 702	0.37
시 비 파 종 기 Sower	0.02	1 202	0.03	1 228	0.00	6	0.01	20	0.02	2 000	0.02
이 앙 기 Planting Machine	0.03	15 182	0.03	13 062	0.00	0	0.00	0	0.00	1 485	0.01
방 제 기 Prevention & Epidemics	1.02	48 934	1.07	42 751	0.58	15 483	0.60	12 347	0.91	32 133	0.94
제 초 기 Weeder	0.05	175	0.05	116	0.00	7	0.00	6	0.04	115	0.04
수 확 조 제 기 Harvester & Making	0.60	76 226	0.67	88 852	0.17	10 074	0.18	10 119	0.45	39 893	0.49
운 반 구 Conveyance Implements	0.71	22 928	0.72	16 663	0.52	15 423	0.54	10 748	0.70	21 274	0.70
농 산 가 공 용 구 Handicrafts	0.13	7 106	0.17	12 644	0.05	3 327	0.05	5 853	0.07	3 796	0.10
축 산 용 구 livestock Implements	0.00	22	0.00	809	0.00	104	0.00	96	0.00	0	0.00
계 량 용 구 Weighing Implements	0.18	2 768	0.19	3 084	0.04	240	0.05	292	0.10	1 834	0.11
기 타 Others	19.49	29 065	24.10	29 520	1.83	9 588	2.34	9 781	4.21	19 997	5.91

구 (호당평균)

(Average per Household)

In Won

By Size of Cultivated Land												
1.0	1.0 ~ 1.5				1.5 ~ 2.0				2.0ha 이상 More than 2.0 ha			
연도 말 of Year	연도 초 Beg. of Year		연도 말 End of Year		연도 초 Beg. of Year		연도 말 End of Year		연도 초 Beg. of Year		연도 말 End of Year	
현재액 Value	대수 Each	현재액 Value	대수 Each	현재액 Value	대수 Each	현재액 Value	대수 Each	현재액 Value	대수 Each	현재액 Value	대수 Each	현재액 Value
362 481	14.61	529 448	19.15	591 472	38.52	755 333	45.03	807 809	111.03	1 314 331	130.34	1 385 590
223 384	0.43	291 929	0.48	337 000	0.62	437 968	0.73	481 748	0.83	665 106	0.89	681 661
8 960	0.03	13 174	0.05	12 093	0.05	2 672	0.07	23 747	0.13	20 470	0.15	27 883
13 130	0.47	19 472	0.59	18 511	1.32	26 547	1.42	26 364	3.50	31 900	4.01	35 942
1 650	0.03	1 175	0.03	967	0.02	770	0.03	1 754	0.03	1 189	0.05	1 555
1 334	0.02	7 273	0.02	5 436	0.04	17 302	0.05	18 031	0.16	96 331	0.15	77 498
26 785	1.09	51 981	1.15	48 347	1.34	73 302	1.39	63 962	1.49	120 228	1.60	103 148
73	0.06	278	0.06	193	0.05	99	0.05	58	0.12	483	0.11	317
42 272	0.66	78 331	0.77	100 504	0.88	113 496	0.97	113 979	1.26	255 654	1.31	312 582
15 593	0.79	25 814	0.80	19 508	0.78	25 197	0.77	17 935	0.75	26 811	0.77	20 138
8 590	0.16	7 720	0.21	12 960	0.18	12 484	0.23	15 937	0.24	15 535	0.35	35 774
0	0.00	0	0.00	2 735	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
2 272	0.21	3 057	0.22	3 314	0.32	5 339	0.34	5 628	0.39	5 916	0.41	6 258
18 438	10.66	29 244	14.77	29 904	32.92	40 157	38.98	38 666	102.13	74 708	120.54	82 834

23. 대 농 Agricultural Implements

단위 : 원

구 분 Classification	지 대 별							
	도 시 근 교 Urban Suburbs				평 Plain			
	연 도 초 Beg. of Year		연 도 말 End of Year		연 도 초 Beg. of Year		연 End	
	대 수 Each	현 재 액 Value	대 수 Each	현 재 액 Value	대 수 Each	현 재 액 Value	대 수 Each	
대 농 구 Agr. Implements	7.26	330 574	9.37	329 156	30.72	584 756	41.54	
원 동 기 Engine	0.23	161 522	0.26	170 148	0.41	307 067	0.44	
경 운 전 기 Power Tiller & Motor	0.10	6 101	0.10	5 729	0.09	20 958	0.09	
양 수 기 Treading	1.42	13 461	2.30	15 123	0.93	16 283	0.95	
시 비 파 종 기 Sower	0.00	0	0.00	0	0.01	1 654	0.01	
이 양 기 Planting Machine	0.00	4 426	0.00	2 766	0.04	28 431	0.05	
방 제 기 Prevention & Epidemics	0.93	40 789	0.96	35 479	1.07	52 065	1.11	
제 초 기 Weeder	0.01	26	0.01	19	0.02	54	0.02	
수 확 조 제 기 Harvester & Making	0.34	38 569	0.34	40 003	0.50	95 572	0.56	
운 반 구 Conveyance Imple - ments	0.73	34 992	0.75	16 384	0.74	23 888	0.75	
농 산 가 공 용 구 Handicrafts	0.08	6 098	0.12	15 106	0.10	6 988	0.11	
축 산 용 구 livestock Implement	0.00	0	0.00	0	0.00	91	0.00	
계 량 용 구 Weighing Implements	0.17	4 927	0.17	4 764	0.11	3 464	0.11	
기 타 Others	3.25	19 663	4.36	23 635	26.70	28 241	37.34	

구 (호당평균)

(Average per Household)

In Won

By Zone Classification								
야	중 간				산 간			
	Medium		Medium		Mountain		Mountain	
도 말 of Year	연 도 초 Beg. of Year		연 도 말 End of Year		연 도 초 Beg. of Year		연 도 말 End of Year	
현 재 액 Value	대 수 Each	현 재 액 Value	대 수 Each	현 재 액 Value	대 수 Each	현 재 액 Value	대 수 Each	현 재 액 Value
589 603	22.86	483 971	27.75	547 660	20.79	505 369	21.61	553 674
321 583	0.40	263 910	0.45	307 351	0.36	290 217	0.45	329 829
18 072	0.02	4 542	0.04	13 954	0.03	6 565	0.04	6 710
15 344	0.76	19 199	0.80	19 471	0.56	16 177	0.63	16 129
1 303	0.00	627	0.00	990	0.05	1 792	0.06	1 660
25 397	0.03	13 058	0.03	11 396	0.03	9 266	0.03	7 178
44 292	1.04	49 688	1.10	44 590	0.98	46 637	1.03	40 109
39	0.04	199	0.04	128	0.08	256	0.08	173
105 603	0.64	70 901	0.68	84 402	0.68	73 647	0.74	88 676
18 017	0.74	22 563	0.75	16 582	0.65	20 985	0.67	15 762
6 635	0.15	7 396	0.21	16 307	0.09	6 947	0.12	12 040
84	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2 569
3 316	0.18	2 227	0.20	2 933	0.24	2 651	0.25	2 870
29 918	18.86	29 661	23.45	29 556	17.04	30 229	17.51	29 969

24. 동 Livestock and Poultry

단위 : 원

구분 Classification	단위 Unit	경지규모별 전국 평균				
		연도초 Beg. of Year		연도말 End of Year		연 Beg.
		수량 Each	평가액 Value	수량 Each	평가액 Value	수량 Each
대동물 Large Animals	마리 Head	2.21	1 538 904	3.29	2 235 874	2.36
소 Cattle	"	1.03	1 418 368	1.33	2 082 386	0.48
말 Horse	"	0.00	0	0.00	1 634	0.00
산양 Goat	"	0.17	15 591	0.23	26 381	0.13
돼지 Pig	"	0.72	75 693	1.36	80 545	1.49
꿀벌 Honey Beehives	"	0.28	20 056	0.36	33 413	0.26
기타 Others	"	0.01	9 195	0.01	11 514	0.00
소동물 Small Animals	"	3.44	35 718	3.73	21 805	3.72
닭 Chicken	"	2.17	5 374	2.04	4 039	2.62
오리 Duck	"	0.13	419	0.22	639	0.05
토끼 Rabbit	"	0.47	1 303	0.51	1 469	0.41
개 Dog	"	0.64	28 150	0.90	14 799	0.63
기타 Others	"	0.03	473	0.05	859	0.02

구분 Classification	단위 Unit	지대별 도시 근			
		도 Urban		시 Suburbs	
		연도초 Beg. of Year		연 End	
		수량 Each	평가액 Value	수량 Each	수량 Each
대동물 Large Animals	마리 Head	2.48	1 459 962	4.48	
소 Cattle	"	0.79	1 305 345	1.00	
말 Horse	"	0.00	0	0.00	
산양 Goat	"	0.06	3 975	0.12	
돼지 Pig	"	1.64	150 642	3.36	
꿀벌 Honey Beehives	"	0.00	0	0.00	
기타 Others	"	0.00	0	0.00	
소동물 Small Animals	"	25.20	88 490	9.65	
닭 Chicken	"	23.49	24 891	7.95	
오리 Duck	"	0.18	795	0.03	
토끼 Rabbit	"	0.44	1 152	0.52	
개 Dog	"	1.07	61 549	1.11	
기타 Others	"	0.02	102	0.04	

물 <계속> (호당평균)

<Cont'd> (Average per Household)

in Won

By Size of Cultivated Land						
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha			0.5 ~ 1.0			
도 초 of Year	연 도 말 End of Year		연 도 초 Beg. of Year		연 도 말 End of Year	
평 가 액 Value	수 량 Each	평 가 액 Value	수 량 Each	평 가 액 Value	수 량 Each	평 가 액 Value
819 763	3.18	1 210 956	1.72	1 292 087	2.74	1 896 232
637 319	0.66	1 022 882	0.90	1 209 584	1.21	1 778 852
0	0.00	0	0.00	0	0.00	3 308
10 212	0.13	13 895	0.14	15 373	0.21	21 855
148 626	2.07	138 917	0.45	49 757	0.98	57 802
23 606	0.32	35 263	0.22	16 043	0.33	34 002
0	0.00	0	0.00	1 329	0.00	413
40 868	6.44	20 498	3.49	31 745	3.59	20 511
4 585	5.06	4 398	2.25	5 758	1.94	3 737
170	0.15	355	0.09	294	0.16	442
1 231	0.47	1 218	0.51	1 347	0.57	1 646
33 639	0.70	11 328	0.60	24 154	0.87	14 413
1 244	0.06	3 197	0.03	191	0.05	274

By Zone Classification					
교	평 야				
	Plain				
도 말 of Year	연 도 초 Beg. of Year		연 도 말 End of Year		
평 가 액 Value	수 량 Each	평 가 액 Value	수 량 Each	평 가 액 Value	수 량 Each
1 983 891	1.82	1 119 411	2.96	1 663 734	
1 767 398	0.79	1 029 708	1.04	1 513 219	
0	0.00	0	0.00	0	
12 669	0.17	13 832	0.26	32 505	
203 824	0.50	48 405	1.28	78 412	
0	0.36	26 628	0.38	39 599	
0	0.00	839	0.00	0	
42 601	2.78	32 676	2.91	21 691	
6 023	1.35	5 196	1.10	3 968	
70	0.24	750	0.30	962	
1 112	0.45	1 129	0.47	1 211	
35 189	0.71	25 460	0.98	15 204	
207	0.03	140	0.06	346	

24. 동 Livestock and Poultry

단위 : 원

구 분 Classification	단 위 Unit	경 지 규 모 별				
		1.0 ~ 1.5				
		연 도 초 Beg. of Year		연 도 말 End of Year		연
		수 량 Each	평 가 액 Value	수 량 Each	평 가 액 Value	수 량 Each
대동물 Large Animals	마리 Head	2.20	1 725 762	3.38	2 672 916	2.37
소 Gattle	"	1.18	1 629 454	1.59	2 544 699	1.37
말 Horse	"	0.00	0	0.00	0	0.00
산 양 Goat	"	0.19	19 026	0.26	26 402	0.24
돼 지 Pig	"	0.56	59 162	1.17	74 336	0.62
꿀 벌 Honey Beehives	"	0.28	17 247	0.34	27 247	0.15
기 타 Others	"	0.00	872	0.02	231	0.00
소동물 Small Animals	"	2.50	32 095	2.62	20 438	2.75
닭 Chicken	"	1.24	4 539	0.95	3 381	1.39
오 리 Dock	"	0.15	433	0.21	584	0.22
토 끼 Rabbit	"	0.48	1 279	0.45	1 236	0.41
개 Dog	"	0.61	25 656	0.96	14 919	0.71
기 타 Others	"	0.03	188	0.05	318	0.02

구 분 Classification	단 위 Unit	지 대 지 별			
		중 간			
		연 도 초 Beg. of Year		연 End	
		수 량 Each	평 가 액 Value	수 량 Each	수 량 Each
대동물 Large Animals	마리 Head	2.37	1 591 397	3.63	
소 Cattle	"	1.05	1 448 282	1.37	
말 Horse	"	0.00	0	0.00	
산 양 Gost	"	0.24	24 596	0.28	
돼 지 Pig	"	0.82	90 679	1.56	
꿀 벌 Honey Beehives	"	0.26	19 002	0.40	
기 타 Others	"	0.01	8 837	0.02	
소동물 Small Animals	"	2.37	35 494	4.25	
닭 Chicken	"	1.16	4 266	2.63	
오 리 Dock	"	0.07	186	0.19	
토 끼 Rabbit	"	0.47	1 524	0.51	
개 Dog	"	0.65	29 039	0.88	
기 타 Others	"	0.02	479	0.04	

물 (호당평균)
(Average per Household)

in Won

By Size of Cultivated Land						
1.5 ~ 2.0			2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha			
도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year		연 도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year		
평 가 액 Value	수 량 Each	평 가 액 Value	수 량 Each	평 가 액 Value	수 량 Each	평 가 액 Value
2 040 503	3.60	2 717 770	3.58	2 276 875	4.86	3 213 317
1 953 788	1.60	2 580 132	1.39	1 972 272	1.79	2 862 967
0	0.00	0	0.00	0	0.01	6 444
17 104	0.33	51 577	0.16	15 691	0.26	34 086
61 194	1.42	69 837	1.20	139 191	1.97	105 264
8 417	0.24	16 223	0.77	51 732	0.79	71 849
0	0.00	0	0.04	97 987	0.04	132 708
35 802	3.47	25 881	3.11	46 929	3.77	27 205
5 258	1.62	4 909	1.61	6 165	1.64	5 884
731	0.26	831	0.26	752	0.55	1 792
1 056	0.50	1 414	0.48	1 822	0.53	1 961
27 613	1.04	17 016	0.70	37 937	0.96	17 179
1 144	0.05	1 711	0.06	255	0.09	389

By Zone Classification				
도 말 of Year	산 간 Mountain			
	연 도 초 Beg. of Year		연 도 말 End of Year	
	수 량 Each	평 가 액 Value	수 량 Each	평 가 액 Value
2 343 813	2.24	1 804 723	2.94	2 569 858
2 171 936	1.22	1 695 362	1.57	2 447 569
2 585	0.00	0	0.00	1 854
33 860	0.08	6 496	0.14	13 518
82 205	0.64	66 240	0.87	62 705
34 975	0.29	19 184	0.35	31 201
18 253	0.01	17 440	0.00	13 010
19 370	2.32	30 986	2.83	22 247
4 204	1.17	4 265	1.16	3 595
541	0.14	421	0.22	599
1 512	0.48	1 162	0.55	1 662
12 386	0.49	24 364	0.83	14 866
728	0.04	774	0.07	1 525

25. 대 식

Tree and Vines

단위 : 원

구 분	경 지 규 모 별						
	전 국 평 균					0.5 ha Less than	
	연 도 초			연 도 말		연 도	
	Beg. of Year			End of Year		Beg. of	
Classification	재배면적 Cultivated Area	재식주수 Each	평가액 Value	재식주수 Each	평가액 Value	재배면적 Cultivated Area	재식주수 Each
대식물 Tree & Vines	246.59	117.27	222 257	129.20	235 996	85.41	55.76
사과 Apple	77.81	9.09	67 526	9.94	74 232	10.62	2.27
배 Pear	9.68	1.69	12 094	1.49	12 906	4.43	0.80
복숭아 Peach	17.94	2.58	18 399	2.79	18 845	4.27	0.39
포도 Grape	19.48	10.98	31 066	11.24	34 314	9.76	6.47
앵두 Cherry	0.00	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
감 Persimmon	13.24	2.10	9 316	2.35	10 099	4.83	0.92
밤 Chestnut	47.86	7.36	31 953	7.71	30 601	25.99	4.76
살구 Apricot	0.09	0.02	76	0.02	95	0.29	0.06
감귤 Orange	25.18	13.08	21 643	13.90	25 070	10.37	5.06
자두 Plum	10.19	1.61	7 783	1.65	8 798	0.31	0.05
뽕나무 Mulberry	21.37	66.93	16 382	76.14	16 527	13.71	34.71
기타 Others	3.75	1.84	6 019	1.96	4 508	0.83	0.29

구 분	지 대 별				
	도 시 근 교				
	연 도 초			연 도 말	
	Beg. of Year			End of Year	
Classification	재배면적 Cultivated Area	재식주수 Each	평가액 Value	재식주수 Each	평가액 Value
대식물 Tree & Vines	279.64	64.37	194 159	68.44	194 342
사과 Apple	60.52	7.20	41 029	6.99	35 207
배 Pear	44.56	2.58	9 143	2.34	9 269
복숭아 Peach	34.73	4.34	9 407	4.97	11 108
포도 Grape	29.83	17.31	65 221	20.59	62 391
앵두 Cherry	0.00	0.00	0	0.00	0
감 Persimmon	12.97	2.27	4 683	2.79	4 082
밤 Chestnut	2.46	0.25	861	0.25	1 033
살구 Apricot	0.78	0.09	469	0.09	665
감귤 Orange	79.77	27.88	57 548	27.88	64 707
자두 Plum	13.78	2.41	5 650	2.51	5 708
뽕나무 Mulberry	0.00	0.00	0	0.00	0
기타 Others	0.25	0.05	148	0.05	172

물 <계속> (호당평균)

<Cont'd> (Average per Household)

In Won

By Size of Cultivated Land							
0.5 ha 미만			0.5 ~		1.0		
초 Year	연 도 말 End of Year		연 도 초 Beg. of Year		연 도 말 End of Year		
평 가 액 Value	재 식 주 수 Each	평 가 액 Value	재 배 면 적 Cultivated Area	재 식 주 수 Each	평 가 액 Value	재 식 주 수 Each	평 가 액 Value
78 814	53.79	83 454	173.23	104.77	172 803	107.12	185 284
11 300	2.27	12 410	25.33	2.55	36 567	2.67	34 736
5 975	0.78	6 961	8.88	1.70	10 053	1.18	10 000
2 010	0.38	1 830	9.75	1.49	8 973	1.51	9 474
15 186	5.26	12 881	20.21	13.36	35 717	13.93	38 386
0	0.00	0	0.00	0.00	0	0.00	0
5 483	1.32	5 850	3.85	0.52	2 424	0.89	3 830
17 930	4.84	21 524	57.64	9.49	37 931	9.49	42 706
296	0.06	368	0.03	0	14	0	15
9 895	5.01	10 610	14.49	7.33	12 176	7.33	13 566
242	0.21	582	11.45	1.97	10 383	1.92	11 357
8 489	33.53	9 226	18.10	65.85	13 543	67.61	15 167
2 007	0.15	1 213	3.50	0.51	5 021	0.58	6 048

By Zone Classification				
평			야	
Plain				
연 도 초 Beg. of Year		연 도 말 End of Year		
재 배 면 적 Cultivated Area	재 식 주 수 Each	평 가 액 Value	재 식 주 수 Each	평 가 액 Value
233.56	89.17	215 233	92.76	234 210
56.05	5.17	37 793	5.11	39 378
6.70	1.26	8 608	1.19	9 506
32.24	5.35	44 431	5.87	44 655
5.54	1.83	7 827	3.03	7 224
0.00	0.00	0	0.00	0
23.49	2.86	13 618	2.92	15 335
5.12	1.16	5 639	1.16	5 941
0.26	0.06	233	0.06	279
86.80	48.24	76 860	50.02	87 710
10.91	1.76	2 070	1.91	3 388
4.00	21.11	13 561	21.11	15 559
2.45	0.39	4 592	0.39	5 235

25. 대 식
Trees and Vines

단위 : 원

구 분 Classification	경 지 규 모 별						
	1.0 ~ 1.5					1.5	
	연 도 초 Beg. of Year			연 도 말 End of Year		연 도 Beg. of	
	재 배 면 적 Cultivated Area	재 식 주 수 Each	평 가 액 Value	재 식 주 수 Each	평 가 액 Value	재 배 면 적 Cultivated Area	재 식 주 수 Each
대식물 Tree & Vines	208.76	113.75	205 309	146.21	218 628	439.64	145.23
사 과 Apple	57.77	7.25	48 507	6.97	51 563	144.02	19.26
배 Pear	10.22	2.09	18 835	2.09	19 926	24.22	2.17
복숭아 Peach	20.13	2.88	18 878	3.17	20 197	50.68	7.57
포 도 Grape	16.41	8.92	21 136	10.41	25 785	33.61	15.70
앵 두 Cherry	0.00	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
감 Persimmon	9.24	1.19	7 839	1.28	9 624	27.36	4.36
밤 Chestnut	32.95	5.24	26 198	5.83	30 030	74.51	8.21
살 구 Apricot	0.00	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
감 귤 Orange	28.20	17.98	27 850	17.06	28 113	29.61	11.69
자 두 Plum	11.86	1.83	4 618	2.04	5 921	21.20	2.62
뽕나무 Mulberry	19.40	64.64	22 052	95.71	24 248	27.32	70.35
기 타 Others	2.56	1.73	9 396	1.65	3 223	7.11	3.29

구 분 Classification	지 대 별				
	중 간				
	연 도 초 Beg. of Year			연 도 말 End of Year	
	재 배 면 적 Cultivated Area	재 식 주 수 Each	평 가 액 Value	재 식 주 수 Each	평 가 액 Value
대식물 Tree & Vines	233.42	102.01	232 727	117.04	243 325
사 과 Apple	70.68	8.03	91 222	8.41	99 902
배 Pear	12.29	2.66	19 700	2.39	20 889
복숭아 Peach	17.15	2.11	13 249	2.20	13 439
포 도 Grape	16.88	9.46	22 317	9.63	26 346
앵 두 Cherry	0.00	0.00	0	0.00	0
감 Persimmon	8.16	1.93	6 506	2.32	6 927
밤 Chestnut	74.99	11.27	50 419	11.31	47 673
살 구 Apricot	0.00	0.00	0	0.00	0
감 귤 Orange	2.65	0.96	2 125	1.93	3 430
자 두 Plum	10.04	1.01	11 431	1.01	12 342
뽕나무 Mulberry	18.54	63.19	12 305	76.41	8 578
기 타 Others	2.06	1.37	3 452	1.43	3 799

물 (호당평균)
(Average per Household)

In Won

By Size of Cultivated Land							
~ 2.0			2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha				
초 Year	연 도 말 End of Year		연 도 초 Beg. of Year			연 도 말 End of Year	
평 가 액 Value	재 식 주 수 Each	평 가 액 Value	재 배 면 적 Cultivated Area	재 식 주 수 Each	평 가 액 Value	재 식 주 수 Each	평 가 액 Value
379 358	126.31	372 470	585.94	234.74	436 531	291.57	503 856
131 484	20.76	150 300	334.75	34.53	238 855	41.55	276 695
11 652	2.14	13 886	4.72	0.99	5 776	0.86	5 636
63 226	7.88	60 689	25.23	3.26	20 322	4.32	22 945
45 475	15.10	53 824	12.36	5.28	36 005	4.96	38 575
0	0	0	0.00	0.00	0	0.00	0
23 455	4.43	19 464	39.03	7.51	17 406	7.77	20 719
41 705	9.29	11 634	40.20	7.49	26 973	7.49	31 009
0	0	0	0.10	0.02	21	0.02	23
17 173	11.69	19 576	75.87	36.36	64 575	46.28	86 931
18 213	2.62	20 073	2.57	0.95	973	0.95	1 257
19 335	49.09	15 405	43.80	131.63	22 844	169.16	16 725
7 641	3.29	7 620	7.32	6.73	2 782	8.21	3 340

By Zone Classification				
산 Mountain			간	
연 도 초 Beg. of Year		연 도 말 End of Year		
재 배 면 적 Cultivated Area	재 식 주 수 Each	평 가 액 Value	재 식 주 수 Each	평 가 액 Value
269.74	166.92	217 588	182.29	233,381
106.66	13.82	62 488	16.15	72 269
3.60	0.60	5 002	0.42	5 339
5.57	0.80	6 389	0.90	7 173
32.32	19.21	56 040	18.47	62 076
0.00	0.00	0	0.00	0
12.14	1.72	10 401	1.90	11 139
50.93	7.90	31 925	9.01	30 949
0.00	0.00	0	0.00	0
0.00	0.00	0	0.00	0
9.34	2.17	7 616	2.20	8 670
41.64	116.86	26 335	129.11	30 261
7.53	3.84	11 391	4.15	5 504

26. 재 고 농 산 물 Value of Agricultural Products

단위 : 원

구 분 Classification	경 지 규 모 별				
	전 국 평 균 Average		0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha		0.5 ~
	연 도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year	연 도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year	연 도 초 Beg. of Year
재고농산물 Agr. Products Inventory	1 053 190	1 285 716	390 949	424 696	733 047
미 곡 Rice	816 437	977 043	299 698	307 746	560 000
맥 류 Wheat & Barley	9 623	10 438	5 034	6 437	9 410
잡 곡 Misc. Grains	4 873	5 628	1 535	1 457	2 876
두 류 Pulses	28 560	38 946	13 051	18 008	21 428
서 류 Potatoes	18 170	33 974	6 160	10 816	12 994
채 소 Vegetables	62 197	58 485	34 715	32 219	58 785
특 용 작 물 Special Crops	20 959	31 555	9 601	17 642	14 133
과 실 Fruits	40 425	62 808	5 064	10 610	19 136
화 께 Floriculture	0	0	0	0	0
기 타 농 작 물 Others Crop	192	289	10	2	11
농 산 물 부 산 물 Crop by-products	49 621	63 071	14 713	18 279	33 322
축 산 물 Live. Products	1 780	2 278	1 147	1 369	676
잠 견 Cocoon	0	0	0	0	0
기 타 농 작 물 Others Non-Crop 이 외 수 입 Receipts	354	1 202	220	116	275

구 분 Classification	지 대 지 별			
	도 시 근 교 Urban Suburbs		평 야 Plain	
	연 도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year	연 도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year
재고농산물 Agr. Products Inventory	909 415	984 708	1 244 284	1 516 832
미 곡 Rice	710 377	784 765	1 028 934	1 238 876
맥 류 Wheat & Barley	4 441	3 768	13 278	11 769
잡 곡 Misc. Grains	2 919	5 065	552	1 345
두 류 Pulses	13 897	21 674	17 551	25 837
서 류 Potatoes	10 384	14 507	8 720	20 858
채 소 Vegetables	22 341	29 831	37 793	38 250
특 용 작 물 Special Crops	5 647	13 746	27 434	28 551
과 실 Fruits	111 479	74 349	46 519	74 521
화 께 Floriculture	0	0	0	0
기 타 농 작 물 Others Crop	0	0	806	964
농 산 물 부 산 물 Crop by-products	27 677	36 535	61 038	73 294
축 산 물 Live. Products	18	8	1 551	2 334
잠 견 Cocoon	0	0	0	0
기 타 농 작 물 Others Non-Crop 이 외 수 입 Receipts	235	460	106	234

평 가 액 (호당평균)

Inventory (Average per Household)

In Won

By Size of Cultivated Land						
1.0	1.0 ~ 1.5		1.5 ~ 2.0		2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	
연 도 말 End of Year	연 도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year	연 도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year	연 도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year
884 704	1 108 516	1 355 681	1 625 143	1 962 228	2 273 979	2 931 536
674 847	867 643	1 044 590	1 289 705	1 529 143	1 730 943	2 160 656
10 180	8 963	12 169	8 090	8 527	21 392	15 505
3 044	4 950	5 766	9 657	9 265	9 582	16 067
32 776	31 733	41 574	41 772	50 974	49 605	69 551
23 233	16 461	32 545	16 030	37 782	68 012	110 649
47 431	74 465	69 120	66 832	81 656	67 577	75 014
20 172	23 327	40 466	35 780	43 638	36 450	51 591
27 299	29 934	38 343	74 665	101 804	160 775	276 124
0	0	0	0	0	0	0
25	21	36	0	379	1 432	1 680
42 955	50 210	68 303	81 986	95 376	114 727	143 992
1 471	339	1 293	156	1 673	13 268	10 398
0	0	0	0	0	0	0
1 273	470	1 475	472	2 012	217	309

By Zone Classification			
중 Medium		산 Mountain	
연 도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year	연 도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year
970 631	1 232 973	1 035 980	1 219 488
771 187	943 457	727 280	846 064
9 211	11 922	8 068	8 347
4 975	6 907	8 361	7 310
31 634	40 880	35 025	48 934
14 734	29 473	31 197	52 909
54 970	60 148	96 397	75 953
15 414	29 151	25 526	39 603
20 541	45 711	52 435	75 056
0	0	0	0
0	0	0	194
47 397	62 132	46 827	60 122
567	1 486	3 827	3 616
0	0	0	0
0	1 705	1 037	1 381

27. 재 고 생 산 자 Value of Agricultural Materials

단위 : 원

구 분 Classification	경 지 규 모 별				
	전 국 평 균 Average		0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha		0.5 ~
	연 도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year	연 도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year	연 도 초 Beg. of Year
재고생산자재 Agr. producers Materials Inventory	56 695	44 944	25 334	28 411	40 966
질소질비료 Nitrogen	17 112	9 494	6 748	4 446	12 972
인산질비료 Phosphorus	730	514	305	100	522
가리질비료 Potash	776	519	282	163	483
토양개량제 Land improvement	1 206	1 048	403	533	405
유기질비료 Farm Manure	3 793	3 918	1 532	1 339	2 787
복 합 및 기 타 비 료 Complex & others	18 716	8 829	5 986	3 692	12 777
농 약 Pesticides	5 382	5 738	3 121	3 827	3 842
구 입 종 자 Seed & Bags	321	2 286	4	403	183
구 입 사 료 Feeds	5 707	9 514	4 947	12 025	4 120
고 공 품 Straw & Bags	2 954	3 084	2 007	1 883	2 875

구 분 Classification	지 대 별			
	도 시 근 교 Urban Suburbs		평 야 Plain	
	연 도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year	연 도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year
재고생산자재 Agr. producers Materials Inventory	76 434	59 442	61 860	42 582
질소질비료 Nitrogen	15 416	7 896	20 549	10 002
인산질비료 Phosphorus	1 866	929	1 044	664
가리질비료 Potash	1 336	344	1 096	801
토양개량제 Land improvement	899	464	1 869	1 574
유기질비료 Farm Manure	4 657	1 963	3 570	3 773
복 합 및 기 타 비 료 Complex & Others	17 927	7 911	20 003	9 100
농 약 Pesticides	6 935	6 923	7 086	6 022
구 입 종 자 Seed & Bags	256	2 728	618	212
구 입 사 료 Feeds	11 439	14 635	3 163	7 393
고 공 품 Straw & Bags	15 703	15 650	2 862	3 038

재 평 가 액 (호당평균)

Inventory (Average per Household)

In Won

By Size of Cultivated Land						
1.0	1.0 ~ 1.5		1.5 ~ 2.0		2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	
연 도 말 End of Year	연 도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year	연 도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year	연 도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year
34 490	61 074	52 377	83 905	54 942	106 194	75 415
8 242	19 598	11 066	24 476	11 996	29 275	14 516
441	709	423	869	773	1 964	1 319
245	776	524	912	498	2 251	1 837
546	835	1 327	1 063	1 654	6 186	1 863
2 355	3 129	5 059	5 853	4 351	9 813	9 748
7 193	21 203	10 080	30 968	11 899	33 252	14 557
4 088	5 226	6 367	6 369	7 099	13 270	11 123
1 198	414	4 024	660	1 471	667	5 869
7 356	6 002	10 236	9 408	11 510	6 244	10 235
2 825	3 179	3 271	3 327	3 692	3 272	4 349

By Zone Classification			
중 Medium		산 Mountain	
연 도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year	연 도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year
50 916	44 596	57 682	45 210
14 608	9 664	18 044	9 093
449	432	704	450
575	513	717	332
642	1 093	1 493	664
3 511	4 125	4 221	4 025
17 576	8 796	19 357	8 792
3 803	5 128	5 961	6 170
217	1 517	238	4 865
6 958	10 537	5,198	9 067
2 574	2 792	1,748	1 751

28. 현 금 및 Cash and Quasi Cash

단위 : 원

구 분 Classification	경 지 규 모 지 별				
	전 국 평 균 Average		0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha		0.5 ~
	연 도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year	연 도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year	연 도 초 Beg. of Year
현금및준현금 Cash and Quasi-Cash	977 493	1 127 069	778 702	937 050	850 584
현 금 Cash	171 002	107 302	117 248	63 788	141 896
예금및저금 Deposited Money	245 004	349 062	176 260	375 206	254 164
농협및은행예금 Cooperatives	189 943	289 217	102 779	300 764	216 201
우편저금 Post Office	20 279	14 133	30 113	6 992	9 299
기타예금 Others	34 782	45 712	43 368	67 450	28 664
대부금품 Loan	279 107	310 486	222 680	205 714	212 125
현 금 Cash	253 754	273 142	222 042	204 553	206 716
현 물 Non-Cash	25 353	37 344	638	1 161	5 409
농 가 Farm {					
현금 Cash	183 182	206 742	142 857	139 073	143 005
실물 Non-Cash	22 695	34 909	0	283	2 575
비 농 가 Non-Farm {					
현금 Cash	63 000	59 303	76 821	65 480	60 107
실물 Non-Cash	1 676	1 139	638	878	0
기 타 Others {					
현금 Cash	7 572	7 097	2 363	0	3 604
실물 Non-Cash	982	1 296	0	0	2 835
계 Instalment	134 571	165 772	151 322	143 754	107 413
현 금 Cash	61 301	85 232	110 393	95 114	53 055
실 물 Non-Cash	73 270	80 540	40 929	48 640	54 358
보 험 금 Insurance	68 332	102 345	57 541	101 173	68 329
보 험 금 Insurance	46 083	67 692	42 175	75 236	40 055
적 립 금 Deposit	22 249	34 652	15 366	25 937	28 273
유 가 증 권 Securities	71 166	78 291	52 670	42 293	61 529
국 채 National Bonds	640	322	765	134	187
농업금융채권 Agr. Coop Bonds	42 540	46 986	24 248	26 373	34 878
기타유가증권 Other Bonds	27 987	30 982	27 657	15 787	26 464
미 수 입 금 Credit Money	8 311	13 811	981	5 121	5 128
기 타 Others	0	0	0	0	0

준 현 금 (호당평균)
(Average per Household)

In Won

By Size of Cultivated Land						
1.0	1.0 ~ 1.5		1.5 ~ 2.0		2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	
연도말 End of Year	연도초 Beg. of Year	연도말 End of Year	연도초 Beg. of Year	연도말 End of Year	연도초 Beg. of Year	연도말 End of Year
984 508	871 450	1 012 188	1 360 673	1 564 392	1 353 403	1 478 764
83 966	189 608	109 331	192 171	168 626	283 703	153 555
330 351	206 918	317 362	298 289	396 002	301 508	346 486
280 113	156 459	258 032	265 332	354 968	197 237	278 264
11 996	33 158	20 913	4 497	10 332	27 064	21 723
38 243	17 301	38 417	28 460	30 702	77 207	46 499
252 149	208 254	236 882	507 738	535 044	413 580	507 660
240 889	201 678	222 342	446 722	425 544	289 021	367 770
11 260	6 576	14 340	61 016	109 500	124 559	139 890
169 976	151 572	182 617	298 330	301 341	267 591	323 301
11 144	6 426	14 242	54 120	99 646	119 697	128 142
65 672	44 767	31 445	120 146	106 057	21 430	43 103
0	150	0	6 477	3 771	4 861	3 509
5 241	5 339	8 280	28 246	18 147	0	1 366
116	0	98	419	6 082	0	8 240
144 755	125 118	163 201	176 662	211 907	151 841	197 303
81 255	47 377	85 401	54 152	79 102	52 765	75 682
63 501	77 741	77 800	122 510	132 804	99 076	121 620
94 592	89 588	100 357	74 369	116 358	75 075	113 858
47 199	48 723	67 865	58 323	97 801	51 325	76 922
47 394	20 865	32 493	16 046	18 556	23 750	36 936
71 980	70 070	76 897	78 888	95 924	120 115	138 989
487	1 276	30	309	309	735	735
38 918	46 508	50 447	52 581	59 052	76 024	83 916
32 575	22 287	26 421	25 998	36 563	43 356	54 338
6 714	1 892	8 357	32 557	40 533	7 581	20 914
0	0	0	0	0	0	0

28. 현 금 및 Cash and Quasi Cash

단위 : 원

구 분 Classification	지 대 별		
	도 시 근 교 Urban Suburbs		평 Plain
	연 도 초 Beg of Year	연 도 말 End of Year	연 도 초 Beg of Year
현금및준현금 Cash and Quasi-Cash	1 340 412	1 967 752	1 079 682
현금 Cash	110 349	89 120	172 721
예금및저금 Deposited Money	462 138	828 058	255 283
농협및은행예금 Cooperatives	329 948	661 197	196 324
우편저금 Post Office	10 825	18 263	6 870
기타예금 Others	121 365	148 596	52 089
대부금품 Loan	450 045	580 835	325 942
현금 Cash	448 406	545 727	264 201
현물 Non-Cash	1 639	15 108	61 741
농가 Farm	203 304	281 701	210 801
현금 Cash	1 639	763	60 877
실물 Non-Cash			
비농가 Non-Farm	245 102	264 027	53 178
현금 Cash	0	2 869	864
실물 Non-Cash			
기타 Others	0	0	222
현금 Cash	0	11 475	0
실물 Non-Cash			
계 Instalment	160 102	267 258	154 740
현금 Cash	140 539	231 989	61 029
실물 Non-Cash	19 564	35 269	93 711
보험금 Insurance	87 021	148 813	80 877
보험금 Insurance	39 126	77 919	58 021
적립금 Deposit	47 895	70 895	22 856
유가증권 Securities	55 593	66 457	88 131
국채 National Bonds	2 357	3 250	2 147
농업금융채권 Agr. Coop. Bonds	33 836	45 019	37 373
기타 Other Bonds	19 400	18 188	48 611
미수입금 Credit Money	15 164	7 213	1 989
기타 Others	0	0	0

준 현 금 (호당평균)
(Average per Household)

In Won

By Zone Classification				
야	중 간		산 간	
	Medium		Mountain	
연 도 말 End of Year	연 도 초 Beg of Year	연 도 말 End of Year	연 도 초 Beg of Year	연 도 말 End of Year
1 282 885	1 020 332	1 132 950	789 948	880 629
100 775	203 097	128 380	135 093	86 621
426 764	238 927	336 911	214 779	238 041
350 690	193 043	290 371	161 227	187 909
8 305	23 423	9 475	27 779	24 324
67 769	22 461	37 064	25 773	25 809
353 631	301 477	293 301	188 833	265 036
268 083	279 590	262 836	183 718	252 715
85 548	21 887	30 465	5 115	12 321
222 329	190 130	190 245	149 627	206 299
85 548	16 708	26 823	4 079	11 286
45 576	74 860	66 109	29 192	32 137
0	2 796	1 694	1 035	1 035
178	14 601	6 482	4 898	14 279
0	2 383	1 948	0	0
181 884	143 220	189 889	103 751	106 701
66 156	61 375	90 659	50 314	72 184
115 729	81 845	99 230	53 436	34 517
132 352	58 124	86 069	69 687	94 416
91 803	36 108	55 340	51 189	64 146
40 549	22 016	30 729	18 497	30 270
78 688	66 336	76 915	66 678	81 487
391	25	25	55	259
40 780	43 883	48 769	45 963	49 682
37 517	22 428	28 121	20 660	31 546
8 790	9 150	21 486	11 128	8 328
0	0	0	0	0

29. 농 가 차 Farm Household Liabilities

단위 : 원

구 분 Classification	경 지 규 모 별 By Size of Cultivated Land					
	전 국 평 균 Average	0.5 ha미만 Less than 0.5 ha	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 1.5	1.5 ~ 2.0	2.0 ha이상 More than 2.0 ha
	연 도 초 Beg. of Year					
	(가) 차 입 처 별 By Borrowing					
농가차입금 F. H. Liabilities	1 094 117	795 737	885 925	1 175 831	1 378 551	1 705 615
농업협동조합 Cooperatives						
군조합이상 County Cooperatives	36 468	32 434	22 777	31 991	56 925	80 617
단위조합 Unit Cooperatives	658 183	389 207	530 092	728 445	881 633	1 058 951
시 중 은 행 Bank	3 143	2 734	571	8 307	279	12 135
새 마을 금 고 Saemaul Fund	11 262	15 204	10 111	10 041	12 533	9 094
신 용 조 합 Trust Fund	2 806	3 316	2 183	2 007	1 047	7 518
기타금융기관 Others	13 474	17 308	15 930	7 382	7 391	15 681
비 농 가 Non-F. Household	82 543	90 872	79 039	68 661	125 088	44 269
농 가 F. Household	286 239	244 663	225 222	318 997	293 654	477 348

구 분 Classification	지 대 별 By Zone Classification			
	도 시 근 교 Urban Suburbs	평 야 Plain	중 간 Medium	산 간 Mountain
농가차입금 F. H. Liabilities	1 365 913	874 446	1 026 049	1 317 694
농업협동조합 Cooperatives				
군조합이상 County Cooperatives	15 984	18 740	28 982	63 126
단위조합 Unit Cooperatives	681 695	465 923	629 591	842 308
시 중 은 행 Bank	35 738	267	1 942	2 418
새 마을 금 고 Saemaul Fund	30 123	2 889	13 121	12 616
신 용 조 합 Trust Fund	1 639	3 257	1 701	4 104
기타금융기관 Others	55 615	9 702	13 932	9 881
비 농 가 Non-F. Household	192 804	41 823	91 226	87 014
농 가 F. Household	352 316	331 844	245 554	296 228

입 금 (호당평균)
(Average per Household)

구 분 Classification	경 지 규 모 별 By Size of Cultivated Land						
	전 국 평균 Average	0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 1.5	1.5 ~ 2.0	2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	
	연 도 말 End of Year						
	(가) 차 입 처 별 By Borrowing						
농가차입금 F. H. Liabilities	1 285 125	941 607	1 018 319	1 465 308	1 613 282	1 800 722	
농업협동조합 Cooperatives	군조합이상 County Cooperatives	61 817	50 561	38 059	82 026	60 176	109 714
	단위조합 Unit Cooperatives	760 712	462 644	604 532	862 416	1 094 119	1 034 747
시 중 은 행 Bank	4 544	2 744	1 149	6 819	6 742	12 723	
새마을금고 Saemaul Fund	10 488	13 042	8 899	10 526	13 564	7 097	
신 용 조 합 Trust Fund	3 559	1 364	2 381	6 140	2 269	3 759	
기타금융기관 Others	22 828	29 347	21 649	9 713	26 608	38 142	
비 농 가 Non-F. Household	120 231	165 413	88 842	118 724	113 318	188 099	
농 가 F. Household	300 946	216 492	252 808	368 942	296 486	406 442	

구 분 Classification	지 대 별 By Zone Classification				
	도 시 근 교 Urban Suburbs	평 야 Plain	중 간 Medium	산 간 Mountain	
농가차입금 F. H. Liabilities	1 192 398	1 101 075	1 242 313	1 498 250	
농업협동조합 Cooperatives	군조합이상 County Cooperatives	30 924	21 076	53 187	109 310
	단위조합 Unit Cooperatives	633 778	611 474	749 056	909 830
시 중 은 행 Bank	44 858	0	4 242	2 824	
새마을금고 Saemaul Fund	23 709	3 933	11 364	12 542	
신 용 조 합 Trust Fund	0	1 575	1 503	8 355	
기타금융기관 Others	36 848	22 218	22 704	21 503	
비 농 가 Non-F. Household	196 262	71 229	120 576	147 106	
농 가 F. Household	226 019	369 570	279 680	286 780	

29. 농 가 차 Farm Household Liabilities

단위 : 원

구 분 Classification	경 지 규 모 별 By Size of Cultivated Land					
	전국평균 Average	0.5ha미만 Less than 0.5 ha	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 1.5	1.5 ~ 2.0	2.0ha이상 More than 2.0 ha
	연 도 초 Beg. of Year					
	(나) 용 도 별 By Using					
농가차입금 F.H. Liabilities	1 094 152	795 737	886 038	1 171 831	1 378 551	1 705 615
토지구입 Land Purchased	221 835	154 386	181 961	285 760	264 272	244 333
건축및건물구입 Building	149 781	98 541	126 384	151 026	231 512	226 146
대동물구입 Animal Purchased	169 203	44 595	105 952	174 248	286 830	407 871
농기구구입 Implements	29 002	13 767	25 574	34 461	36 916	41 609
비료구입 Fertilizers	10 898	5 996	8 938	11 958	11 413	24 022
농약구입 Pesticides	18 018	19 994	8 639	17 382	32 288	23 004
소동물및사료구입 Livestock & Feeds	59 187	40 919	52 447	57 362	53 434	128 127
기 타 Others	48 639	112 820	29 970	20 125	47 690	56 664
겸업자금 Side Business Funds	137 903	100 267	130 519	140 149	141 445	208 410
생계비 Living Expenses	65 826	48 786	53 693	78 546	66 010	105 354
교육비 Education	83 026	55 157	67 248	91 503	95 517	147 858
채무상환및이자 Debt & Interest	100 834	100 509	94 713	109 310	111 224	92 215
기 타 자금 Other Funds						

구 분 Classification	지 대 별 By Zone Classification			
	도 시 근 교 Urban Suburbs	평 야 Plain	중 간 Medium	산 간 Mountain
농가차입금 F.H. Liabilities	1 366 733	874 446	1 026 049	1 317 694
토지구입 Land Purchased	390 000	184 159	172 299	293 965
건축및건물구입 Building	144 283	62 656	179 411	178 331
대동물구입 Animal Purchased	92 381	177 982	159 172	186 618
농기구구입 Implements	29 798	20 518	29 192	35 214
비료구입 Fertilizers	6 828	12 530	13 349	6 913
농약구입 Pesticides	19 898	5 058	28 657	13 525
소동물및사료구입 Livestock & Feeds	75 512	51 808	44 967	81 703
기 타 Others	185 164	35 498	14 862	85 034
겸업자금 Side Business Funds	130 122	133 311	140 865	138 577
생계비 Living Expenses	85 045	59 065	63 740	71 176
교육비 Education	103 918	55 467	69 692	119 360
채무상환및이자 Debt & Interest	103 785	76 395	109 844	107 277
기 타 자금 Other Funds				

입 금 (호당평균)
(Average per Household)

In Won

구 분 Classification	경 지 규 모 별 By Size of Cultivated Land					
	전국평균 Average	0.5ha미만 Less than 0.5ha	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 1.5	1.5 ~ 2.0	2.0ha 이상 More than 2.0ha
	연 도 말 End of Year					
	(나) 용 도 별 By Using					
농가차입금 F. H. Liabilities	1 285 125	941 607	1 018 319	1 465 308	1 613 282	1 800 722
토지구입 Land Purchased	238 077	163 775	191 181	295 559	329 068	214 863
건축및건물구입 Building	214 804	147 258	158 863	286 862	253 687	267 414
대동물구입 Animal Purchased	208 492	63 607	142 988	223 727	341 636	439 624
농기구구입 Implements	26 653	10 215	21 094	34 992	32 441	41 948
비료구입 Fertilizers	7 438	3 659	6 408	5 005	10 478	18 102
농약구입 Pesticides	17 562	42 032	10 527	14 823	14 580	16 542
소동물및사료구입 Livestock & Feeds	56 234	37 493	36 466	68 070	83 627	85 221
기 타 Others	31 322	76 817	24 601	11 530	37 606	8 685
겸업자금 Side Business Funds	158 842	126 685	148 246	168 644	171 080	194 258
생계비 Living Expenses	69 897	54 819	60 898	73 612	62 558	122 633
교육비 Education	123 197	89 972	98 517	144 589	125 648	237 750
채무상환및이자 Debt & Interest	132 607	125 276	118 529	137 896	150 873	153 683
기 타 자금 Other Funds						

구 분 Classification	지 대 별 By Zone Classification			
	도 시 근 교 Urban Suburbs	평 야 Plain	중 간 Medium	산 간 Mountain
농가차입금 F. H. Liabilities	1 192 398	1 101 075	1 242 313	1 498 250
토지구입 Land Purchased	371 945	231 731	168 996	316 956
건축및건물구입 Building	104 578	127 623	244 632	257 800
대동물구입 Animal Purchased	123 540	201 775	205 164	230 063
농기구구입 Implements	19 093	24 314	22 454	35 161
비료구입 Fertilizers	3 799	8 873	6 856	7 618
농약구입 Pesticides	26 140	5 399	24 347	16 682
소동물및사료구입 Livestock & Feeds	42 270	52 372	53 006	65 517
기 타 Others	113 217	29 438	17 015	40 511
겸업자금 Side Business Funds	104 771	156 377	157 346	170 333
생계비 Living Expenses	65 209	61 204	76 452	68 496
교육비 Education	154 250	84 739	123 904	147 712
채무상환및이자 Debt & Interest	63 586	117 230	142 140	141 401
기 타 자금 Other Funds				

30. 농 가 노 동 월 Monthly Labor Hours of Farm

구 분 Classification	경 지 규 모 별					
	가 족 노 동 Family Labor					
	남 자 Male		여 자 Female		소 계 Sub -Total	
	환산시간 Conv't. Hours	환산일수 Conv't. Days	환산시간 Conv't. Hours	환산일수 Conv't. Days	환산시간 Conv't. Hours	환산일수 Conv't. Days
	전 국 평 균					
1983	940.85	106.15	639.57	73.18	1 580.42	179.33
1	44.47	5.31	16.61	2.00	61.08	7.31
2	34.70	4.09	15.07	1.79	49.77	5.88
3	57.20	6.83	34.81	4.23	92.01	11.06
4	75.73	8.65	45.43	5.50	121.16	14.15
5	102.14	11.54	69.26	8.18	171.40	19.72
6	126.20	12.85	94.65	9.75	220.85	22.60
7	96.59	10.12	73.60	7.86	170.19	17.98
8	91.45	10.21	67.68	7.73	159.13	17.94
9	81.89	9.58	63.59	7.55	145.48	17.13
10	111.94	12.74	88.70	10.18	200.64	22.92
11	68.14	7.75	45.96	5.34	114.10	13.09
12	50.40	6.48	24.21	3.07	74.61	9.55
	0.5 ha 미 만					
1983	420.02	47.72	349.98	39.77	769.98	87.49
1	26.80	3.17	15.33	1.81	42.13	4.98
2	21.37	2.50	12.09	1.41	33.46	3.91
3	30.78	3.74	21.24	2.56	52.02	6.30
4	32.73	3.81	25.55	3.08	58.28	6.89
5	38.74	4.36	35.74	4.00	74.48	8.36
6	51.69	5.28	49.03	4.96	100.72	10.24
7	38.62	3.96	37.17	3.80	75.79	7.76
8	39.58	4.55	34.09	3.92	73.67	8.47
9	34.93	4.11	31.64	3.82	66.57	7.93
10	46.65	5.41	42.58	4.95	89.23	10.36
11	31.79	3.63	27.07	3.20	58.86	6.83
12	26.34	3.20	18.43	2.26	44.77	5.46
	0.5 ~ 1.0					
1983	829.04	92.98	602.47	68.98	1 431.51	161.94
1	44.57	5.32	17.06	2.06	61.63	7.38
2	35.27	4.14	15.89	1.87	51.16	6.01
3	54.66	6.53	35.48	4.30	90.14	10.83
4	68.12	7.89	44.84	5.45	112.96	13.34
5	83.81	8.90	62.31	6.99	146.12	15.89
6	110.40	11.31	88.10	9.12	198.50	20.43
7	79.23	8.13	67.72	7.07	146.95	15.20
8	77.77	8.58	61.04	7.19	138.81	15.77
9	69.40	8.04	60.77	7.36	130.17	15.40
10	98.21	11.29	82.60	9.74	180.81	21.03
11	59.30	6.68	41.79	4.81	101.09	11.49
12	48.30	6.15	24.87	3.02	73.17	9.17

별 투 하 량 <계속> (호당평균)

Household <Cont'd> (Average per Household)

By Size of Cultivated Land						
고 용 노 동		Employed Labor				
연 고		임 시 고			소 계	
Annual Workers		Temporary Workers			Sub -Total	
환 산 시 간 Conv't. Hours	환 산 일 수 Conv't. Days	환 산 시 간 Conv't Hours		환 산 일 수 Conv't. Days	환 산 시 간 Conv't. Hours	환 산 일 수 Conv't. Days
		남 Male	여 Female			
Average						
18.69	1.96	124.57	121.87	27.51	265.13	29.47
0.41	0.06	1.32	0.87	0.27	2.60	0.33
0.36	0.03	1.26	1.80	0.22	3.42	0.25
1.26	0.12	6.15	5.37	1.45	12.78	1.57
1.45	0.13	11.13	6.71	2.12	19.29	2.25
1.97	0.20	20.99	24.75	5.00	47.71	5.20
2.45	0.24	19.96	28.63	5.09	51.04	5.33
2.09	0.20	5.10	9.19	1.54	16.38	1.74
1.94	0.19	5.18	8.54	1.49	15.66	1.68
1.70	0.18	10.05	11.12	2.38	22.87	2.56
2.48	0.30	28.41	16.21	5.20	47.10	5.50
1.56	0.18	12.86	6.98	2.30	21.40	2.48
1.02	0.13	2.16	1.70	0.45	4.88	0.58
Less than 0.5 ha						
25.68	2.87	48.67	34.10	9.43	108.45	12.30
0.44	0.04	0.38	0.34	0.08	1.16	0.12
0.34	0.04	0.20	0.09	0.03	0.63	0.07
1.02	0.10	1.84	1.69	0.50	4.55	0.60
0.10	0.01	4.81	2.35	0.91	7.26	0.92
0.57	0.05	6.46	5.82	1.37	12.85	1.42
3.49	0.42	8.46	10.50	1.84	22.45	2.26
3.59	0.35	1.98	2.85	0.50	8.42	0.85
3.27	0.33	3.10	1.87	0.69	8.24	1.02
2.90	0.35	3.85	1.82	0.72	8.57	1.07
4.00	0.44	11.51	3.44	1.69	18.95	2.13
3.46	0.43	4.54	2.74	0.82	10.74	1.25
2.50	0.31	1.54	0.59	0.28	4.63	0.59
0.5 ~ 1.0						
6.46	0.65	92.23	81.65	19.70	180.34	20.35
0.03	0	0.55	0.69	0.13	1.27	0.13
0	0	1.02	0.76	0.21	1.78	0.21
0.22	0.02	4.61	4.99	1.30	9.82	1.32
0.31	0.03	10.17	4.25	1.80	14.73	1.83
1.32	0.14	14.00	16.35	3.24	31.67	3.38
1.02	0.10	15.51	20.73	3.65	37.26	3.75
0.80	0.08	2.98	5.62	0.94	9.40	1.02
0.56	0.06	4.14	4.47	0.98	9.17	1.04
0.63	0.06	8.48	8.99	2.19	18.10	2.25
1.03	0.10	20.68	9.46	3.45	31.17	3.55
0.27	0.03	8.51	4.27	1.46	13.05	1.49
0.27	0.03	1.58	1.07	0.35	2.92	0.38

30. 농가노동월별 Monthly Labor Hours of Farm

구분 Classification	경지규모별					
	교환노동 Exchange Labor			농가 Farm		
	환산시간 Converted Hours			환산일수 Conv't. Days	환산시 Converted	
	남 Male	여 Female	소계 Sub - Total		남 Male	여 Female
	전국평균					
1983	80.87	91.57	172.44	18.22	1 164.98	853.01
1	0.10	0.27	0.37	0.04	46.30	17.75
2	0.12	0.33	0.45	0.05	36.44	17.20
3	1.69	3.72	5.41	0.64	66.30	43.90
4	7.91	5.36	13.27	1.45	96.22	57.50
5	21.53	24.02	45.55	4.80	146.63	118.03
6	15.62	28.27	43.89	4.42	164.23	151.55
7	2.40	5.77	8.17	0.90	106.18	88.56
8	1.99	3.50	5.49	0.56	100.56	79.72
9	6.61	5.10	11.71	1.26	100.25	79.81
10	16.87	11.29	28.16	2.98	159.70	116.20
11	5.40	3.46	8.86	1.00	87.96	56.40
12	0.63	0.48	1.11	0.12	54.21	26.39
	0.5 ha 미만					
1983	18.27	22.58	40.85	4.32	512.64	406.64
1	0.19	0.26	0.45	0.05	27.81	15.93
2	0.12	0.11	0.23	0.02	22.03	12.29
3	0.57	1.01	1.58	0.18	34.21	23.94
4	2.46	1.85	4.31	0.53	40.10	29.75
5	3.72	3.54	7.26	0.74	49.49	45.10
6	4.13	8.53	12.66	1.29	67.77	68.06
7	0.40	1.19	1.59	0.18	44.59	41.21
8	1.05	0.90	1.95	0.20	47.00	36.86
9	1.21	1.15	2.36	0.27	42.89	34.61
10	3.39	2.78	6.17	0.64	65.55	48.80
11	0.83	0.95	1.78	0.18	40.62	30.76
12	0.20	0.31	0.51	0.04	30.58	19.33
	0.5 ~ 1.0					
1983	55.54	70.19	125.73	13.24	983.27	754.31
1	0.06	0.22	0.28	0.02	45.21	17.97
2	0.16	0.27	0.43	0.06	36.45	16.92
3	0.77	3.49	4.26	0.50	60.26	43.96
4	4.89	3.53	8.42	0.91	83.49	52.62
5	12.53	14.43	26.96	2.79	111.66	93.09
6	14.56	26.93	41.49	4.17	141.49	135.76
7	1.31	4.73	6.04	0.63	84.32	78.07
8	1.22	2.20	3.42	0.38	83.69	67.71
9	4.94	3.06	8.00	0.90	83.45	72.82
10	11.38	8.32	19.70	2.13	131.30	100.38
11	3.09	2.51	5.60	0.63	71.17	48.57
12	0.63	0.50	1.13	0.12	50.78	26.44

투 하 량 <계속> (호당평균)

Household <Cont'd> (Average per Household)

By Size of Cultivated Land					
노동 Labor	동	축 Animal Power			동 력 Motor
간 Hours	환 산 일 수 Conv't. Days	자가사역시간 Owned Power Hours	차용사역시간 Rented Power Hours	합 계 Total	사 용 시 간 Power -Hours
소 계 Sub -Total					
Average					
2 017.99	227.02	22.73	13.35	36.08	72.04
64.05	7.68	0.03	0.03	0.06	0.68
53.64	6.18	0.09	0.03	0.12	0.42
110.20	13.27	1.26	0.60	1.86	2.30
153.72	17.85	5.43	3.44	8.87	6.84
264.66	29.72	6.47	4.85	11.32	10.95
315.78	32.35	3.92	2.29	6.21	14.62
194.74	20.62	0.56	0.29	0.85	5.15
180.28	20.18	0.53	0.30	0.83	6.25
180.06	20.95	0.29	0.16	0.45	4.14
275.90	31.40	1.83	0.50	2.33	11.81
144.36	16.57	1.99	0.78	2.77	7.71
80.60	10.25	0.33	0.08	0.41	1.17
Less than 0.5 ha					
919.28	104.11	2.39	8.35	10.74	16.79
43.74	5.15	0	0	0	0
34.32	4.00	0.01	0.03	0.04	0.10
58.15	7.08	0.17	0.35	0.52	0.49
69.85	8.34	0.40	2.16	2.56	1.49
94.59	10.52	0.43	2.07	2.50	1.77
135.83	13.79	0.67	1.90	2.57	4.02
85.80	8.79	0.04	0.12	0.16	1.13
83.86	9.69	0.08	0.26	0.34	1.53
77.50	9.27	0.05	0.15	0.20	1.03
114.35	13.13	0.28	0.50	0.78	3.23
71.38	8.26	0.21	0.74	0.95	1.74
49.91	6.09	0.05	0.07	0.12	0.26
0.5 ~ 1.0					
1 737.58	195.53	14.86	14.33	29.19	49.59
63.18	7.53	0.04	0.01	0.05	0.49
53.37	6.28	0.04	0.04	0.08	0.43
104.22	12.65	1.00	0.70	1.70	1.66
136.11	16.08	3.27	3.51	6.78	4.51
204.75	22.06	3.29	4.57	7.86	5.93
277.25	28.35	3.24	2.99	6.23	11.43
162.39	16.85	0.31	0.27	0.58	3.60
151.40	17.19	0.40	0.33	0.73	3.85
156.27	18.55	0.12	0.19	0.31	2.60
231.68	26.71	1.58	0.65	2.23	8.90
119.74	13.61	1.41	0.97	2.38	5.20
77.22	9.67	0.16	0.10	0.26	0.99

30. 농가노동월별 Monthly Labor Hours of Farm

구분 Classification	경지규모별					
	가족노동 Family Labor					
	남자 Male		여자 Female		소계 Sub-Total	
	환산시간 Conv't. Hours	환산일수 Conv't. Days	환산시간 Conv't. Hours	환산일수 Conv't. Days	환산시간 Conv't. Hours	환산일수 Conv't. Days
	1.0		~	1.5		
1983	1 136.98	128.69	721.78	84.39	1 858.76	213.08
1	53.96	6.42	17.44	2.10	71.40	8.52
2	41.25	4.82	15.95	1.89	57.20	6.71
3	69.43	8.22	39.50	4.85	108.93	13.07
4	92.66	10.70	50.17	6.71	142.83	17.41
5	122.15	13.72	77.33	8.85	199.48	22.57
6	154.03	15.75	109.73	11.66	263.76	27.41
7	117.48	12.14	82.00	8.65	199.48	20.79
8	110.66	12.57	78.56	9.30	189.22	21.87
9	99.10	12.17	71.90	9.04	171.00	21.21
10	134.76	15.38	102.69	12.21	237.45	27.59
11	80.82	9.19	50.88	5.88	131.70	15.07
12	60.68	7.61	25.63	3.25	86.31	10.86
	1.5		~	2.0		
1983	1 270.63	140.94	806.81	88.94	2 077.44	229.88
1	52.95	6.45	17.73	2.18	70.68	8.63
2	40.70	4.95	15.13	1.85	55.83	6.80
3	73.79	8.62	41.49	4.94	115.28	13.56
4	104.49	11.29	58.08	6.29	162.57	17.58
5	153.30	17.39	94.41	11.20	247.71	28.59
6	170.12	17.19	121.08	12.17	291.20	29.36
7	134.16	14.10	95.40	10.17	229.56	24.27
8	124.57	13.36	88.06	9.37	212.63	22.73
9	113.45	12.50	81.77	8.83	195.22	21.33
10	150.71	16.57	112.79	12.40	263.50	28.97
11	91.85	10.26	56.47	6.27	148.32	16.53
12	60.54	8.26	24.40	3.27	84.94	11.53
	2.0 ha		이	상		
1983	1 429.32	165.24	905.61	104.48	2 334.93	269.72
1	52.58	6.28	13.93	1.69	66.51	7.97
2	39.84	4.68	16.87	1.98	56.71	6.66
3	75.63	9.27	43.15	5.32	118.78	14.59
4	117.99	13.33	62.59	6.93	180.58	20.26
5	177.80	22.70	109.02	15.73	286.82	38.43
6	196.09	19.74	131.81	12.90	327.90	32.64
7	164.85	18.51	114.38	13.61	279.23	32.12
8	144.16	16.42	99.76	10.69	243.92	27.11
9	127.07	14.81	88.12	9.95	215.19	24.76
10	171.66	19.50	128.65	13.41	300.31	32.91
11	99.72	11.71	68.09	8.36	167.81	20.07
12	61.93	8.29	29.24	3.91	91.17	12.20

투 하 량 <계속> (호당평균)

Household <Cont'd> (Average per Household)

By Size of Cultivated Land						
고 용 노 동 Employed Labor						
연 고 Annual Workers		임 시 고 Temporary Workers		소 계 Sub - Total		
환 산 시 간 Conv't. Hours	환 산 일 수 Conv't. Days	환 산 시 간 Converted Hours		환 산 일 수 Conv't. Days	환 산 시 간 Conv't. Hours	환 산 일 수 Conv't. Days
		남 Male	여 Female			
		1.0 ~ 1.5				
20.15	1.80	125.46	123.90	28.45	269.51	30.25
0.36	0.05	1.94	1.17	0.34	3.47	0.39
0.12	0.01	0.91	1.44	0.27	2.47	0.28
1.58	0.10	5.42	5.85	1.50	12.85	1.60
2.44	0.21	10.87	6.63	2.39	19.94	2.60
2.11	0.22	22.22	23.46	4.83	47.79	5.05
2.68	0.21	20.12	29.99	5.51	52.79	5.72
2.04	0.15	5.58	10.76	1.76	18.38	1.91
2.34	0.19	4.87	11.24	1.69	18.45	1.88
1.54	0.15	9.12	9.90	2.11	20.56	2.26
2.60	0.30	28.86	16.22	5.31	47.68	5.61
1.47	0.14	13.06	6.40	2.28	20.93	2.42
0.87	0.07	2.49	0.84	0.46	4.20	0.53
		1.5 ~ 2.0				
7.65	0.87	167.35	163.79	36.20	338.79	37.07
0.14	0.01	1.12	1.69	0.35	2.95	0.36
0.32	0.04	1.63	0.82	0.28	2.77	0.32
1.80	0.23	6.99	3.45	1.22	12.24	1.45
1.51	0.15	13.26	7.05	2.20	21.82	2.35
1.41	0.15	33.57	39.38	7.78	74.36	7.93
0.26	0.02	24.19	37.88	6.40	62.33	6.42
0.09	0	5.26	11.51	1.78	16.86	1.78
0.15	0.01	6.32	12.91	1.97	19.38	1.98
0.29	0.04	14.82	16.04	3.24	31.15	3.28
1.32	0.17	37.56	21.03	6.78	59.91	6.95
0.36	0.05	21.04	10.91	3.83	32.31	3.88
0	0	1.59	1.12	0.37	2.71	0.37
		More than 2.0 ha				
65.51	6.91	346.14	398.17	81.10	809.82	88.01
2.51	0.27	6.11	1.07	0.96	9.69	1.23
2.68	0.27	5.57	13.53	0.60	21.78	0.87
4.55	0.50	24.91	18.32	4.98	47.78	5.48
6.51	0.70	28.51	28.25	5.65	63.27	6.35
8.46	0.77	58.68	82.76	16.37	149.90	17.14
8.63	0.86	54.80	79.19	14.25	142.62	15.11
7.01	0.74	17.71	27.71	4.98	52.43	5.72
5.84	0.63	12.72	23.06	3.70	41.62	4.33
5.86	0.60	23.94	34.05	6.08	63.85	6.68
6.27	0.69	76.04	59.93	16.10	142.24	16.79
4.48	0.54	31.69	20.72	6.04	56.89	6.58
2.71	0.34	5.46	9.58	1.39	17.75	1.73

30. 농가노동월별 Monthly Labor Hours of Farm

구분 Classification	경지규모별					
	품앗이 Exchange Labor			농가 Farm		
	환산시간 Converted Hours			환산일수 Conv't. Days	환산 Converted	
	남 Male	여 Female	소계 Sub - Total		남 Male	여 Female
	1.0 ~			1.5		
1983	107.14	122.05	229.19	24.11	1 389.73	967.73
1	0.04	0.45	0.49	0.05	56.30	19.06
2	0.07	0.38	0.45	0.04	42.35	17.77
3	3.36	6.15	9.51	1.15	79.79	51.50
4	11.07	7.05	18.12	1.96	117.04	63.85
5	31.31	34.93	66.24	6.85	177.79	135.72
6	19.22	34.63	53.85	5.42	196.05	174.35
7	2.74	5.84	8.58	0.89	127.84	98.60
8	2.66	5.33	7.99	0.82	120.53	95.13
9	9.20	7.83	17.03	1.86	118.96	89.63
10	21.32	14.89	36.21	3.86	187.54	133.80
11	5.39	3.88	9.27	1.04	100.74	61.16
12	0.76	0.69	1.45	0.17	64.80	27.16
	1.5 ~			2.0		
1983	125.85	135.64	261.49	27.16	1 571.48	1 106.24
1	0.26	0.10	0.36	0.04	54.47	19.52
2	0.00	0.07	0.07	0.01	42.65	16.02
3	2.13	4.17	6.30	0.78	84.71	49.11
4	12.80	9.51	22.31	2.34	132.06	74.64
5	34.89	40.16	75.05	7.92	223.17	173.95
6	20.61	37.78	58.39	5.70	215.18	196.74
7	3.92	8.97	12.89	1.36	143.43	115.88
8	2.56	3.90	6.46	0.64	133.60	104.87
9	9.37	7.10	16.47	1.70	137.93	104.91
10	27.78	18.17	45.95	4.88	217.37	151.99
11	10.94	5.55	16.49	1.71	124.19	72.93
12	0.59	0.16	0.75	0.08	62.72	25.68
	2.0 ha 이			상		
1983	168.08	167.07	335.15	36.33	2 009.05	1 470.85
1	0.03	0.34	0.37	0.05	61.23	15.34
2	0.32	1.53	1.85	0.23	48.41	31.93
3	2.92	3.90	6.82	0.78	108.01	65.37
4	16.90	9.95	26.85	2.83	169.91	100.79
5	47.33	50.28	97.61	11.01	292.27	242.06
6	25.98	42.50	68.48	7.02	285.50	253.50
7	7.31	14.23	21.54	2.53	196.88	156.32
8	4.14	7.87	12.01	1.27	166.86	130.69
9	12.37	9.97	22.34	2.39	169.24	132.14
10	35.32	18.78	54.10	5.38	289.29	207.36
11	14.34	7.19	21.53	2.64	150.23	96.00
12	1.12	0.53	1.65	0.20	71.22	39.35

투 하 량 (호당평균)
Household (Average per Household)

By Size of Cultivated Land					
노동 Labor	동	축 Animal Power	력	동 Motor	력
시간 Hours	환산일수 Conv't. Days	자가사역시간 Owned Power	차용사역시간 Rented Power	합계 Total	사용시간 Used Hours
소계 Sub-Total					
1.0 ~ 1.5					
2 357.46	267.44	33.12	14.70	47.82	81.29
7536	8.96	0.01	0.04	0.05	0.78
60.12	7.03	0.09	0.06	0.15	0.49
131.29	15.82	1.83	0.65	2.48	2.52
18089	21.97	8.97	4.33	13.30	7.01
31351	34.47	8.90	5.71	14.61	11.48
370.40	38.55	5.65	1.97	7.62	16.98
226.44	23.59	0.75	0.20	0.95	5.83
215.66	24.57	0.74	0.29	1.03	7.76
208.59	25.33	0.38	0.16	0.54	5.28
321.34	37.06	2.64	0.50	3.14	14.05
161.90	18.53	2.71	0.75	3.46	7.90
91.96	11.56	0.45	0.04	0.49	1.21
1.5 ~ 2.0					
2 677.72	294.11	36.65	14.25	50.90	120.57
73.99	9.03	0.04	0.02	0.06	1.45
58.67	7.13	0.18	0	0.18	0.77
133.82	15.79	2.34	0.44	2.78	3.82
206.70	22.27	9.29	3.24	12.53	14.09
397.12	44.44	11.41	6.93	18.34	20.58
411.92	41.48	5.41	1.91	7.32	22.13
259.31	27.41	0.73	0.19	0.92	7.94
238.47	25.35	0.81	0.32	1.13	10.16
242.84	26.31	0.36	0.15	0.51	6.37
369.36	40.80	2.41	0.38	2.79	17.89
197.12	22.12	3.28	0.58	3.86	13.56
88.40	11.98	0.39	0.09	0.48	1.81
More than 2.0 ha					
3 479.90	394.06	48.90	15.62	64.52	175.99
76.57	9.25	0.21	0.02	0.23	1.07
80.34	7.76	0.43	0.05	0.48	0.59
173.38	20.85	1.92	0.74	2.66	7.10
270.70	29.44	10.87	3.96	14.83	17.82
534.33	66.58	17.88	6.50	24.38	34.90
539.00	54.77	6.39	2.10	8.49	30.88
353.20	40.37	1.82	1.17	2.99	13.07
297.55	32.71	0.92	0.30	1.22	14.65
301.38	33.83	1.03	0.09	1.12	9.44
496.65	55.08	2.89	0.13	3.02	24.59
246.23	29.29	3.40	0.44	3.84	19.11
110.57	14.13	1.14	0.12	1.26	2.77

30. 농가노동월 Monthly Labor Hours of Farm

구분 Classification	지대별					
	가족		노동		Family	Labor
	남자 Male		여자 Female		소계 Sub-Total	
	환산시간 Conv't, Hours	환산일수 Conv't, Days	환산시간 Conv't, Hours	환산일수 Conv't, Days	환산시간 Conv't, Hours	환산일수 Conv't, Days
	도 시 근 교					
1983	718.32	74.99	454.60	48.08	1 172.92	123.07
1	33.80	3.72	14.20	1.55	48.00	5.27
2	30.34	3.20	14.10	1.40	44.44	4.60
3	46.29	4.84	24.05	2.40	70.34	7.24
4	61.97	6.37	36.69	3.68	98.66	10.05
5	83.20	8.99	52.69	6.34	135.89	15.33
6	85.83	8.52	58.89	5.82	144.72	14.34
7	77.61	8.04	53.40	5.56	131.01	13.60
8	70.68	7.12	46.57	4.65	117.25	11.77
9	62.45	6.40	42.40	4.43	104.85	10.83
10	78.91	7.82	58.44	5.98	137.35	13.80
11	50.88	5.83	35.07	4.24	85.95	10.07
12	36.36	4.14	18.10	2.03	54.46	6.17
	평 야					
1983	755.49	96.08	554.94	74.44	1 310.43	170.52
1	32.05	3.77	17.57	2.05	49.62	5.82
2	26.79	3.20	14.79	1.75	41.58	4.95
3	49.72	6.63	33.41	4.61	83.13	11.24
4	57.29	8.37	38.29	6.58	95.58	14.95
5	79.59	10.06	55.24	7.98	134.83	18.04
6	106.16	11.41	78.58	8.73	184.74	20.14
7	72.88	7.98	60.03	6.80	132.91	14.78
8	69.78	10.02	51.94	7.89	121.72	17.91
9	62.79	9.19	52.27	8.18	115.06	17.37
10	97.22	13.57	80.45	11.21	177.67	24.78
11	60.73	6.88	45.94	5.30	106.67	12.18
12	40.49	5.00	26.43	3.36	66.92	8.36

별 투 하 량 <계속> (호당평균)
Household <Cont'd> (Average per Household)

By Zone Classification						
연 고		임 시 고		소 계		
Annual Workers		Temporary Workers		Sub-Total		
환 산 시 간 Conv't. Hours	환 산 일 수 Conv't. Days	환 산 시 간 Conv't. Hours		환 산 일 수 Conv't. Days	환 산 시 간 Conv't. Hours	환 산 일 수 Conv't. Days
		남 Male	여 Female			
Urban Suburbs						
14.14	1.47	137.85	120.77	27.21	272.76	28.68
0.42	0.04	0.66	1.80	0.20	2.88	0.24
0.46	0.05	1.09	1.06	0.25	2.61	0.30
2.10	0.22	4.41	2.98	0.86	9.49	1.08
0.78	0.07	12.12	4.84	1.81	17.74	1.88
1.82	0.18	28.77	32.53	6.67	63.12	6.85
0.86	0.09	14.16	26.90	3.84	41.92	3.93
0.99	0.09	4.24	12.33	1.74	17.56	1.83
0.70	0.07	6.94	9.51	1.64	17.15	1.71
0.63	0.07	16.45	8.57	2.56	25.65	2.63
2.30	0.23	32.88	9.67	4.41	44.85	4.64
1.61	0.18	14.22	6.89	2.44	22.72	2.62
1.47	0.18	1.91	3.69	0.79	7.07	0.97
Plain						
24.62	2.73	134.61	134.81	35.55	294.04	38.28
0.03	0.00	3.05	1.61	0.58	4.69	0.58
0.10	0.01	1.35	1.14	0.30	2.59	0.31
0.55	0.06	6.67	6.75	2.28	13.97	2.34
1.45	0.16	11.73	6.94	3.05	20.12	3.21
1.79	0.17	18.99	23.47	5.12	44.25	5.29
3.78	0.42	24.18	36.16	6.98	64.12	7.40
3.67	0.38	4.47	6.85	1.27	14.99	1.65
2.76	0.28	4.49	6.37	1.59	13.62	1.87
2.88	0.35	8.64	8.01	2.58	19.53	2.93
3.76	0.42	29.93	23.41	7.48	57.10	7.90
2.56	0.32	19.26	11.52	3.71	33.34	4.03
1.29	0.16	1.85	2.58	0.61	5.72	0.77

30. 농가노동월별 Monthly Labor Hours of Farm

구분 Classification	지대별					
	품앗이 Exchange Labor			농가 Farm		
	환산시간 Converted Hours			환산일수 Conv't. Days	환산 Converted	
	남 Male	여 Female	소계 Sub-Total		남 Male	여 Female
	도 시 근 교					
1983	49.79	38.01	87.80	8.72	920.10	613.38
1	0.00	0.16	0.16	0.00	34.88	16.16
2	0.03	0.06	0.09	0.01	31.92	15.22
3	3.13	0.87	4.00	0.42	55.93	27.90
4	4.42	2.10	6.52	0.66	79.29	43.63
5	16.85	14.88	31.73	3.32	130.64	100.10
6	6.45	11.71	18.16	1.74	107.30	97.50
7	0.90	1.21	2.11	0.22	83.74	66.94
8	0.90	0.14	1.04	0.09	79.22	56.22
9	5.22	0.78	6.00	0.60	84.75	51.75
10	8.80	2.63	11.43	1.11	122.89	70.74
11	2.68	2.35	5.03	0.51	69.39	44.31
12	0.41	1.12	1.53	0.04	40.15	22.91
	평 야					
1983	64.44	92.73	157.17	17.01	979.16	782.48
1	0.27	0.54	0.81	0.09	35.40	19.72
2	0.38	0.46	0.84	0.09	28.62	16.39
3	0.47	2.63	3.10	0.38	57.41	42.79
4	4.68	3.37	8.05	0.97	75.15	48.60
5	11.54	20.50	32.04	3.42	111.91	99.21
6	15.93	33.97	49.90	5.08	150.05	148.71
7	1.40	4.37	5.77	0.68	82.42	71.25
8	2.26	2.31	4.57	0.52	79.29	60.62
9	4.81	4.92	9.73	1.20	79.12	65.20
10	14.45	13.73	28.18	3.02	145.36	117.59
11	7.61	5.33	12.94	1.42	90.16	62.79
12	0.64	0.60	1.24	0.14	44.27	29.61

투 하 량 <계속> (호당평균)
Household <Cont'd> (Average per Household)

By Zone Classification						
노동 Labor		축력 Animal Power			동력 Motor	
시간 Hours	환산일수 Conv't. Day	자가사역시간 Owned Power Hours	차용사역시간 Rented Power Hours	합계 Total	사용시간 Power-Hours	
소계 Sub-Total						
Urban Suburbs						
1 533.48	160.47	3.94	9.75	13.69	54.22	
51.04	5.51	0.00	0.00	0.00	0.57	
47.14	4.91	0.00	0.03	0.03	0.43	
83.83	8.74	0.27	0.33	0.60	1.88	
122.92	12.59	0.98	2.44	3.42	6.50	
230.74	25.50	1.89	4.72	6.61	9.40	
204.80	20.01	0.32	1.24	1.56	9.78	
150.68	15.65	0.05	0.08	0.13	3.79	
135.44	13.57	0.09	0.15	0.24	4.85	
136.50	14.06	0.04	0.14	0.18	3.19	
193.63	19.55	0.06	0.20	0.26	8.14	
113.70	13.20	0.21	0.34	0.55	4.63	
63.06	7.18	0.03	0.08	0.11	1.06	
Plain						
1 761.64	225.81	13.16	10.17	23.33	77.26	
55.12	6.49	0.04	0.00	0.04	0.11	
45.01	5.35	0.21	0.01	0.22	0.57	
100.20	13.96	1.09	0.49	1.58	2.39	
123.75	19.13	2.30	2.21	4.51	5.78	
211.12	26.75	3.25	3.61	6.86	12.34	
298.76	32.62	2.50	1.98	4.48	15.71	
153.67	17.11	0.29	0.15	0.44	5.22	
139.91	20.30	0.30	0.26	0.56	6.14	
144.32	21.50	0.28	0.15	0.43	4.78	
262.95	35.70	1.54	0.48	2.02	12.61	
152.95	17.63	1.26	0.80	2.06	10.17	
73.88	9.27	0.10	0.03	0.13	1.44	

30. 농 가 노 동 월 별

Monthly Labor Hours of Farm

구 분 Classification	지 대 별					
	가 족 노 동 Family Labor					
	남 자 Male		여 자 Female		소 계 Sub -Total	
	환산시간 Conv't. Hours	환산일수 Conv't. Days	환산시간 Conv't. Hours	환산일수 Conv't. Days	환산시간 Conv't. Hours	환산일수 Conv't. Days
	중 간					
1983	993.83	110.92	682.00	75.62	1 675.83	186.54
1	45.99	5.65	17.31	2.17	63.30	7.82
2	35.62	4.38	16.29	2.04	51.91	6.42
3	58.23	7.11	36.48	4.47	94.71	11.58
4	78.96	8.76	46.47	5.22	125.43	13.98
5	105.87	11.89	72.93	8.04	178.80	19.93
6	135.61	13.85	104.21	10.67	239.82	24.52
7	105.97	11.34	81.44	8.82	187.41	20.16
8	97.82	10.19	71.28	7.50	169.10	17.69
9	90.06	10.54	70.89	8.09	160.95	18.63
10	117.88	12.47	93.50	9.91	211.38	22.38
11	69.00	8.06	46.30	5.54	115.30	13.60
12	52.82	6.68	24.90	3.15	77.72	9.83
	산 간					
1983	1 126.20	122.36	737.36	80.36	1 863.56	202.72
1	57.71	6.88	15.95	1.94	73.66	8.82
2	42.10	4.87	14.11	1.67	56.21	6.54
3	67.08	7.52	38.68	4.44	105.76	11.96
4	93.14	9.74	53.94	5.78	147.08	15.52
5	124.53	13.50	83.54	9.43	208.07	22.93
6	148.72	14.66	111.54	11.13	260.26	25.79
7	112.50	11.24	83.67	8.53	196.17	19.77
8	110.47	11.80	85.62	9.33	196.09	21.13
9	95.64	10.06	72.79	7.78	168.43	17.84
10	131.44	14.63	102.96	11.62	234.40	26.25
11	81.08	8.92	50.38	5.56	131.46	14.48
12	61.79	8.54	24.18	3.15	85.97	11.69

투 하 량<계속>(호당평균)

Household<Cont'd>(Average per Household)

By Zone Classification						
고 용 노 동 Employed Labor						
연 Annual	고 Workers	임 시 Temporary Workers		소 계 Sub - Total		
환 산 시 간 Conv't. Hours	환 산 일 수 Conv't. Days	환 산 시 간 Converted Hours		환 산 일 수 Conv't. Days	환 산 시 간 Conv't. Hours	환 산 일 수 Conv't. Days
		남 Male	여 Female			
Medium						
17.32	1.84	123.80	118.39	26.01	259.51	27.85
0.65	0.08	0.97	0.52	0.17	2.14	0.25
0.50	0.06	0.67	1.04	0.20	2.21	0.26
1.43	0.17	7.01	4.09	1.34	12.53	1.51
1.66	0.17	10.99	6.04	1.84	18.69	2.01
1.91	0.18	20.49	24.61	4.80	47.01	4.98
2.22	0.22	20.19	30.07	5.18	52.48	5.40
1.86	0.19	4.65	9.40	1.58	15.91	1.77
1.77	0.19	5.33	8.85	1.36	15.95	1.55
1.70	0.18	10.77	13.67	2.61	26.14	2.79
1.50	0.14	27.90	14.23	4.45	43.63	4.59
1.20	0.15	12.47	5.31	2.13	18.98	2.28
0.92	0.11	2.36	0.56	0.35	3.84	0.46
Mountain						
17.56	1.60	110.98	116.28	22.88	244.82	24.48
0.37	0.05	0.67	0.31	0.11	1.35	0.16
0.32	0.04	2.03	3.68	0.19	6.03	0.23
1.21	0.06	5.32	7.09	1.20	13.62	1.26
1.40	0.10	10.33	8.31	1.85	20.04	1.95
2.26	0.25	19.84	22.44	4.37	44.54	4.62
2.41	0.19	18.80	21.17	3.91	42.38	4.10
1.57	0.10	6.53	9.42	1.60	17.52	1.70
2.04	0.17	4.82	9.51	1.50	16.37	1.67
1.19	0.10	7.31	11.45	1.87	19.95	1.97
2.85	0.36	25.70	15.85	4.64	44.40	5.00
1.21	0.12	7.37	5.45	1.35	14.03	1.47
0.73	0.06	2.26	1.60	0.29	4.59	0.35

30. 농 가 노 동 월 별 Monthly Labor Hours of Farm

구 분 Classification	지 대 별					
	품 앳 이			농 가		
	Exchange Labor			Farm		
	환 산 시 간			환 산 일 수	환 산	
Converted Hours			Converted			
남 Male		여 Female		소 계 Sub - Total	남 Male	여 Female
중 간						
1983	86.18	101.40	187.58	20.07	1 221.13	901.79
1	0.09	0.16	0.25	0.03	47.70	17.99
2	0.04	0.45	0.49	0.05	36.83	17.78
3	1.32	5.34	6.66	0.78	67.99	45.91
4	9.18	7.03	16.21	1.73	100.79	59.54
5	21.78	27.69	49.47	5.30	150.05	125.23
6	16.64	27.93	44.57	4.61	174.66	162.21
7	2.71	6.14	8.85	1.00	115.19	96.98
8	1.99	4.41	6.40	0.65	106.91	84.54
9	6.54	6.64	13.18	1.41	109.07	91.20
10	19.30	12.63	31.93	3.34	166.58	120.36
11	6.05	2.73	8.78	1.06	88.72	54.34
12	0.54	0.25	0.79	0.11	56.64	25.71
산 간						
1983	101.68	101.70	203.38	20.97	1 356.42	955.34
1	0.05	0.26	0.31	0.03	58.80	16.52
2	0.07	0.20	0.27	0.03	44.52	17.99
3	2.53	3.76	6.29	0.75	76.14	49.53
4	10.48	6.22	16.70	1.77	115.35	68.47
5	31.61	26.10	57.71	5.95	178.24	132.08
6	18.15	31.56	49.71	4.74	188.08	164.27
7	3.50	8.56	12.06	1.26	124.10	101.65
8	2.29	4.80	7.09	0.76	119.62	99.93
9	8.88	5.19	14.07	1.46	113.02	89.43
10	19.33	11.40	30.73	3.31	179.32	130.21
11	3.94	3.31	7.25	0.76	93.60	59.14
12	0.85	0.34	1.19	0.15	65.63	26.12

투 하 량 (호당평균)
Household (Average per Household)

By Zone Classification					
노동 Labor	동	축 Animal	력 Power	동 Motor	력
시간 Hours	환산일수 Conv't. Days	자가사역시간 Owned Power	차용사역시간 Rented Power	합 Total	사용시간 Used Hours
소계 Sub-Total					
Medium					
2 122.92	234.46	26.03	14.44	40.47	71.81
65.69	8.10	0.05	0.02	0.07	0.51
54.61	6.73	0.07	0.02	0.09	0.32
113.90	13.87	1.37	0.66	2.03	2.51
160.33	17.72	6.17	3.92	10.09	6.79
275.28	30.21	7.02	5.19	12.21	11.06
336.87	34.53	4.88	2.37	7.25	14.11
212.17	22.93	0.52	0.19	0.71	5.68
191.45	19.89	0.60	0.32	0.92	6.04
200.27	22.83	0.44	0.21	0.65	3.53
286.94	30.31	1.96	0.48	2.44	11.95
143.06	16.94	2.50	0.94	3.44	8.19
82.35	10.40	0.45	0.12	0.57	1.12
Mountain					
2 311.76	248.17	34.89	16.22	51.11	75.49
75.32	9.01	0.03	0.04	0.07	0.57
62.51	6.80	0.04	0.07	0.11	0.40
125.67	13.97	1.72	0.74	2.46	2.18
183.82	19.24	9.08	4.27	13.35	7.96
310.32	33.50	10.50	5.53	16.03	10.34
352.35	34.63	5.48	2.98	8.46	16.71
225.75	22.73	1.07	0.63	1.70	4.94
219.55	23.56	0.87	0.38	1.25	7.31
202.45	21.27	0.16	0.12	0.28	4.81
309.53	34.56	2.76	0.68	3.44	12.69
152.74	16.71	2.65	0.70	3.35	6.42
91.75	12.19	0.53	0.08	0.61	1.16

31. 작 물 별 월 별 Monthly Labor Hours of Farm Household

구 분 Classification	경 지 규 모 별									
	미 곡 Rice		맥 류 Wheat & Barley		잡 곡 Misc. Grain		두 류 Pulses		서 류 Potatoes	
	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days
	전 국 평 균									
1983	615.98	67.17	88.03	10.97	17.80	1.85	79.64	8.67	41.38	4.40
1	0.33	0.04	0.81	0.09	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
2	0.39	0.05	2.01	0.25	0.03	0.00	0.01	0.00	0.03	0.00
3	5.77	0.67	13.80	1.69	0.11	0.02	0.32	0.03	2.67	0.33
4	49.23	5.45	3.41	0.39	1.32	0.17	1.69	0.21	6.11	0.69
5	116.29	12.08	5.48	1.74	2.59	0.26	5.81	0.61	4.29	0.48
6	128.10	13.03	36.26	3.77	2.90	0.30	13.93	1.38	7.54	0.69
7	56.30	5.87	0.56	0.05	2.66	0.29	20.09	2.28	7.24	0.78
8	31.47	3.59	0.03	0.00	2.37	0.24	8.28	0.91	2.56	0.30
9	54.72	6.19	0.08	0.00	0.94	0.10	4.86	0.54	1.06	0.11
10	147.15	17.23	12.65	1.45	3.42	0.31	19.94	2.13	7.23	0.69
11	25.64	2.90	12.73	1.51	1.31	0.14	4.52	0.55	2.58	0.33
12	0.59	0.07	0.21	0.03	0.15	0.02	0.18	0.03	0.07	0.00
	0.5 ha 미 만									
1983	179.14	18.87	40.95	4.73	5.98	0.60	39.79	4.27	18.25	2.00
1	0.09	0.01	0.44	0.03	0.00	0.00	0.04	0.01	0.00	0.00
2	0.03	0.00	0.83	0.08	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
3	1.47	0.17	7.02	0.82	0.02	0.00	0.52	0.06	1.68	0.23
4	15.50	1.67	1.46	0.15	0.39	0.06	0.99	0.10	2.94	0.38
5	27.65	2.85	2.25	0.53	0.87	0.10	3.31	0.35	1.81	0.18
6	43.87	4.24	17.75	1.83	0.88	0.08	7.24	0.72	3.96	0.36
7	16.77	1.68	0.18	0.02	0.78	0.09	10.40	1.09	3.21	0.31
8	11.22	1.18	0.01	0.00	0.98	0.10	3.97	0.45	1.21	0.19
9	13.49	1.53	0.00	0.00	0.52	0.04	2.09	0.25	0.44	0.06
10	43.31	4.92	5.11	0.62	1.36	0.10	9.45	1.00	2.05	0.22
11	5.47	0.59	5.62	0.62	0.10	0.02	1.75	0.22	0.95	0.07
12	0.27	0.03	0.28	0.03	0.02	0.00	0.03	0.02	0.00	0.00
	0.5 ~ 1.0									
1983	465.20	50.24	87.39	9.85	10.02	1.00	68.39	7.34	33.87	3.61
1	0.28	0.03	0.51	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	0.24	0.02	1.21	0.16	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	4.09	0.47	13.47	1.64	0.10	0.01	0.17	0.02	3.03	0.37
4	36.75	4.11	3.81	0.42	0.94	0.11	1.58	0.18	5.03	0.60
5	76.19	7.93	3.36	0.48	0.99	0.09	4.47	0.46	3.36	0.35
6	111.40	11.16	38.18	4.02	1.61	0.15	12.51	1.25	5.90	0.60
7	44.41	4.60	0.48	0.05	1.55	0.16	17.79	1.89	6.99	0.69
8	25.81	2.86	0.02	0.00	1.66	0.17	6.72	0.74	2.20	0.23
9	38.87	4.45	0.06	0.01	0.69	0.07	3.99	0.45	0.63	0.07
10	112.06	12.89	14.78	1.68	1.89	0.19	17.93	1.98	5.11	0.53
11	14.83	1.68	11.24	1.30	0.44	0.04	3.17	0.37	1.59	0.17
12	0.27	0.04	0.27	0.03	0.11	0.01	0.06	0.00	0.03	0.00

노동투하량 <계속> (호당평균)

by Crops <Cont'd> (Average per Household)

By Size of Cultivated Land									
채 소 Vegetables		기 타 경 종 작 업 Other Crops		기 타 농 업 작 업 Other Agr.		농 외 작 업 Non-Agr.		합 계 Total	
시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days
Average									
387.66	44.07	246.58	28.21	426.54	48.03	114.38	13.65	2 017.99	227.02
6.36	0.73	2.94	0.39	26.95	3.20	26.65	3.23	64.05	7.68
10.68	1.08	3.31	0.40	25.51	2.99	11.67	1.41	53.64	6.18
29.68	3.64	17.90	2.21	29.72	3.49	10.23	1.19	110.20	13.27
34.32	4.36	21.17	2.46	30.91	3.52	5.56	0.60	153.72	17.85
58.06	6.05	34.48	4.21	34.34	3.94	3.32	0.35	264.66	29.72
51.84	5.56	35.40	3.59	37.49	3.78	2.32	0.25	315.78	32.35
32.61	3.33	34.93	3.81	37.55	3.92	2.80	0.29	194.74	20.62
56.50	6.56	33.25	3.59	41.44	4.54	4.38	0.45	180.28	20.18
42.28	5.20	24.14	2.79	45.52	5.28	6.46	0.74	180.06	20.95
25.92	3.19	19.53	2.14	36.04	3.85	4.02	0.41	275.90	31.40
29.27	3.23	13.46	1.78	43.06	4.79	11.79	1.34	144.36	16.57
10.14	1.14	6.07	0.84	38.01	4.73	25.18	3.39	80.60	10.25
Less than 0.5 ha									
173.97	21.58	80.86	9.38	280.48	31.10	99.86	11.58	919.28	104.11
4.93	0.55	1.13	0.13	19.17	2.26	17.94	2.16	43.74	5.15
4.49	0.51	1.34	0.15	18.55	2.17	9.02	1.08	34.32	4.00
13.13	1.83	5.14	0.62	22.07	2.52	7.10	0.83	58.15	7.08
15.02	2.19	8.71	0.95	21.16	2.45	3.68	0.39	69.85	8.34
23.50	2.34	9.85	1.42	22.86	2.48	2.49	0.27	94.59	10.52
22.89	2.49	10.40	1.04	24.04	2.45	4.80	0.58	135.83	13.79
14.44	1.41	11.14	1.23	23.49	2.42	5.39	0.54	85.80	8.79
22.76	3.23	9.77	1.03	27.43	2.85	6.51	0.66	83.86	9.69
18.39	2.62	8.46	1.00	27.64	3.01	6.47	0.76	77.50	9.27
13.67	2.08	7.66	0.82	25.40	2.73	6.34	0.64	114.35	13.13
15.57	1.76	4.97	0.67	24.96	2.89	11.99	1.42	71.38	8.26
5.18	0.57	2.29	0.32	23.71	2.87	18.13	2.25	49.91	6.09
0.5 ~ 1.0									
365.45	41.92	182.99	21.44	406.25	46.04	118.02	14.09	1 737.58	195.53
7.04	0.79	1.99	0.25	25.27	3.00	28.09	3.40	63.18	7.53
12.03	1.35	2.46	0.31	23.88	2.79	13.51	1.65	53.37	6.28
32.10	4.00	14.36	1.73	27.31	3.29	9.59	1.12	104.22	12.65
35.47	4.31	15.37	2.06	29.52	3.46	7.64	0.83	136.11	16.08
53.02	5.43	24.39	3.09	34.91	3.81	4.06	0.42	204.75	22.06
44.62	4.76	25.61	2.63	36.32	3.67	1.10	0.11	277.25	28.35
27.82	2.84	25.19	2.74	36.63	3.72	1.53	0.16	162.39	16.85
45.26	5.34	26.20	2.83	39.88	4.64	3.65	0.38	151.40	17.19
38.77	4.93	22.15	2.72	44.61	5.18	6.50	0.67	156.27	18.55
27.70	3.54	13.23	1.44	34.11	3.96	4.87	0.50	231.68	26.71
29.55	3.31	8.09	1.11	38.66	4.28	12.17	1.35	119.74	13.61
12.07	1.32	3.95	0.53	35.15	4.24	25.31	3.50	77.22	9.67

31. 작 물 별 월 별 노 동 Monthly Labor Hours of Farm Household by

구 분 Classification	경 지 규 모 별									
	미 곡 Rice		맥 류 Wheat & Barley		잡 곡 Misc. Grain		두 류 Pulses		서 류 Potatoes	
	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days
	1.0 ~ 1.5									
1983	744.73	82.08	101.78	11.90	23.82	2.48	88.65	9.74	46.28	4.99
1	0.34	0.04	0.75	0.10	-	-	-	-	0.02	-
2	0.80	0.08	2.51	0.31	-	-	-	-	0.10	0.01
3	7.34	0.85	16.94	1.98	0.02	-	0.35	0.05	3.28	0.40
4	58.67	6.57	3.62	0.39	2.57	0.34	1.65	0.28	8.44	0.89
5	145.85	15.22	4.19	1.04	3.71	0.39	5.98	0.61	5.42	0.55
6	150.90	15.46	42.49	4.38	4.17	0.42	15.42	1.54	8.12	0.83
7	67.14	6.89	0.64	0.06	3.47	0.36	22.12	2.50	7.75	0.80
8	38.78	4.52	0.03	-	3.00	0.31	9.80	1.07	2.60	0.34
9	69.25	8.23	0.07	0.01	1.10	0.11	5.12	0.57	0.84	0.08
10	179.24	21.21	16.62	1.94	3.77	0.34	22.67	2.45	6.75	0.73
11	25.88	2.94	13.72	1.67	1.80	0.18	5.29	0.63	2.92	0.36
12	0.54	0.07	0.20	0.02	0.21	0.03	0.25	0.04	0.04	-
	1.5 ~ 2.0									
1983	955.57	102.10	101.84	13.00	24.44	2.63	104.88	11.17	43.27	4.54
1	0.74	0.09	1.93	0.25	-	-	-	-	-	-
2	0.42	0.04	2.67	0.33	-	-	-	-	-	-
3	11.13	1.30	15.88	1.96	0.04	-	0.27	0.03	2.31	0.28
4	78.03	8.41	3.52	0.42	0.96	0.10	2.58	0.29	7.18	0.76
5	200.34	20.99	6.89	2.51	3.95	0.42	8.36	0.85	4.91	0.56
6	175.78	17.48	40.78	4.18	4.13	0.41	18.99	1.92	8.80	0.81
7	85.32	8.96	0.94	0.09	5.02	0.56	25.82	2.82	8.13	0.86
8	44.83	4.87	-	-	2.54	0.26	10.05	1.06	2.55	0.27
9	85.67	9.21	0.02	-	1.42	0.22	6.56	0.71	0.53	0.06
10	223.43	25.12	10.24	1.16	4.33	0.45	25.47	2.72	7.00	0.73
11	48.69	5.48	18.90	2.09	1.77	0.17	6.34	0.73	1.74	0.19
12	1.19	0.15	0.07	0.01	0.28	0.04	0.44	0.04	0.12	0.02
	2.0 ha 이 상									
1983	1 230.35	137.99	134.92	24.11	45.01	4.70	140.20	15.58	102.95	10.44
1	0.50	0.06	1.77	0.23	-	-	0.02	-	-	-
2	0.82	0.10	6.47	0.81	-	-	0.06	0.01	0.01	-
3	11.54	1.36	20.41	2.98	0.76	0.09	0.33	0.04	2.50	0.29
4	111.92	12.45	5.67	0.76	2.02	0.23	2.46	0.32	9.71	1.06
5	254.93	25.92	23.37	10.62	7.44	0.75	12.24	1.22	9.35	1.18
6	231.10	24.83	43.64	4.54	6.73	0.65	21.46	2.06	17.83	1.24
7	107.41	11.72	0.64	0.06	4.72	0.63	34.44	4.78	14.01	1.92
8	52.98	6.69	0.15	0.01	5.83	0.60	16.10	1.72	6.71	0.71
9	109.11	11.91	0.37	0.04	1.42	0.20	10.44	1.11	5.43	0.58
10	280.13	34.95	12.55	1.38	10.98	0.86	32.61	3.05	27.44	2.03
11	68.36	7.80	19.87	2.68	4.95	0.66	9.80	1.24	9.65	1.40
12	1.55	0.20	0.01	-	0.16	0.03	0.24	0.03	0.31	0.03

투 하 량 (호당평균)

Crops (Average per Household)

By Size of Cultivated Land									
채 소 Vegetables		기 타 경 종 작 업 Other Crops		기 타 농 업 작 업 Other Agr.		농 외 작 업 Non-Agr.		합 계 Total	
시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days
1.0 ~ 1.5									
467.99	55.81	265.05	29.95	499.88	56.19	119.28	14.30	2 357.46	267.44
8.42	0.94	2.40	0.29	32.57	3.82	30.86	3.77	75.36	8.96
11.10	1.28	3.26	0.40	30.60	3.52	11.75	1.43	60.12	7.03
36.54	4.69	21.81	2.60	34.08	3.96	10.93	1.29	131.29	15.82
39.53	6.05	25.27	2.83	35.65	4.02	5.49	0.60	180.89	21.97
71.66	7.39	35.52	4.27	37.31	4.55	3.87	0.45	313.51	34.47
63.85	7.23	39.08	4.07	43.76	4.35	2.61	0.27	370.40	38.55
39.08	4.01	39.55	4.13	44.52	4.62	2.17	0.22	226.44	23.59
70.88	8.72	37.29	4.06	49.84	5.20	3.44	0.35	215.66	24.57
50.28	6.48	23.10	2.75	53.66	6.52	5.17	0.58	208.59	25.33
30.12	3.66	19.04	2.15	40.75	4.34	2.38	0.24	321.34	37.06
35.23	3.94	13.38	1.68	52.23	5.80	11.45	1.33	161.90	18.53
11.30	1.42	5.35	0.72	44.91	5.49	29.16	3.77	91.96	11.56
1.5 ~ 2.0									
464.92	49.55	367.19	41.00	494.55	55.44	121.06	14.68	2 677.72	294.11
6.04	0.74	4.45	0.56	31.12	3.76	29.71	3.63	73.99	9.03
7.73	0.95	6.76	0.84	29.08	3.52	12.01	1.45	58.67	7.13
32.62	3.96	23.88	2.80	35.48	4.06	12.21	1.40	133.82	15.79
44.75	4.82	29.11	3.13	36.85	3.95	3.72	0.39	206.70	22.27
73.08	7.46	58.17	6.89	39.35	4.52	2.07	0.24	397.12	44.44
64.67	6.59	52.63	5.41	44.26	4.50	1.88	0.18	411.92	41.48
36.59	3.73	54.44	5.91	39.78	4.15	3.27	0.33	259.31	27.41
81.54	8.49	47.67	5.14	44.05	4.73	5.24	0.53	238.47	25.35
55.81	5.97	29.26	3.18	55.42	6.11	8.15	0.85	242.84	26.31
25.91	2.72	32.30	3.50	38.22	4.14	2.46	0.26	369.36	40.80
30.57	3.33	22.18	2.78	55.63	6.07	11.30	1.28	197.12	22.12
5.61	0.79	6.34	0.86	45.31	5.93	29.04	4.14	88.40	11.98
More than 2.0 ha									
588.18	58.70	614.53	71.06	510.89	57.97	112.87	13.51	3 479.90	394.06
1.82	0.22	11.71	1.54	33.47	3.97	27.28	3.23	76.57	9.25
24.69	1.09	7.25	0.86	31.04	3.68	10.00	1.21	80.34	7.76
37.38	3.26	46.04	6.43	38.51	4.65	15.91	1.75	173.38	20.85
45.00	4.25	52.32	5.77	37.09	4.13	4.51	0.47	270.70	29.44
92.88	10.73	90.06	10.77	41.40	5.16	2.66	0.23	534.33	66.58
86.53	8.70	88.21	8.43	42.02	4.17	1.48	0.15	539.00	54.77
63.96	6.56	77.78	9.00	47.11	5.38	3.13	0.32	353.20	40.37
88.63	8.93	74.69	8.05	48.54	5.56	3.92	0.44	297.55	32.71
60.88	6.64	58.95	6.66	47.39	5.57	7.39	1.12	301.38	33.83
32.76	3.42	48.73	5.20	48.30	3.86	3.15	0.33	496.65	55.08
36.42	3.58	36.13	4.93	49.37	5.70	11.68	1.30	246.23	29.29
17.23	1.32	22.66	3.42	46.65	6.14	21.76	2.96	110.57	14.13

31. 작 물 별 월 별 노 동 Monthly Labor Hours of Farm Household

구 분 Classification	지 대 별									
	미 곡 Rice		맥 류 Wheat & Barley		잡 곡 Misc. Grain		두 류 Pulses		서 류 Potatoes	
	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days
	도 시 근 교									
1983	473.20	48.20	33.02	3.37	8.01	0.74	46.21	4.85	34.22	3.21
1	0.76	0.10	0.44	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	0.47	0.04	1.95	0.22	0.23	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00
3	7.65	0.90	4.61	0.50	0.10	0.01	0.31	0.04	1.93	0.22
4	40.22	4.24	1.44	0.12	1.07	0.11	1.92	0.20	7.59	0.78
5	111.84	11.58	1.25	0.19	0.83	0.08	4.60	0.47	5.33	0.53
6	76.94	7.34	11.46	1.06	1.47	0.13	8.23	0.81	5.77	0.49
7	43.01	4.44	0.98	0.09	0.47	0.04	10.25	1.11	6.59	0.62
8	24.65	2.50	0.00	0.00	1.17	0.11	5.12	0.51	1.55	0.14
9	45.23	4.63	0.18	0.03	1.20	0.11	2.89	0.30	1.00	0.09
10	102.48	10.26	4.42	0.44	0.89	0.06	9.51	0.97	3.02	0.24
11	19.77	2.15	6.09	0.65	0.57	0.07	3.38	0.44	1.43	0.10
12	0.18	0.02	0.20	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	평 야									
1983	634.92	76.61	106.72	15.12	3.70	0.45	56.30	6.27	31.54	3.69
1	0.51	0.06	0.91	0.10	0.00	0.00	0.05	0.01	0.02	0.00
2	0.31	0.03	2.48	0.31	0.00	0.00	0.03	0.00	0.10	0.01
3	4.60	0.52	17.42	2.23	0.03	0.00	0.28	0.03	3.33	0.42
4	45.60	5.62	3.54	0.45	0.23	0.09	1.02	0.23	2.64	0.43
5	102.94	10.70	11.64	4.32	0.23	0.03	2.55	0.25	2.76	0.42
6	145.36	15.52	40.96	4.30	0.26	0.02	9.64	0.91	7.20	0.55
7	55.87	6.11	0.11	0.01	0.49	0.08	15.58	1.75	4.96	0.65
8	34.20	4.81	0.05	0.00	0.84	0.10	5.61	0.70	2.19	0.37
9	52.50	6.84	0.00	0.00	0.23	0.02	4.25	0.52	0.57	0.10
10	151.06	21.65	12.24	1.52	1.09	0.06	15.65	1.68	5.30	0.40
11	41.61	4.70	17.16	1.86	0.30	0.05	1.55	0.18	2.32	0.32
12	0.36	0.05	0.21	0.02	0.00	0.00	0.09	0.01	0.15	0.02

투 하 량 <계속> (호당평균)
by Crops <Cont'd> (Average per Household)

By		Zone		Classification					
채 소 Vegetables		기 타 경 종 작 업 Other Crops		기 타 농 업 작 업 Other Agr.		농 외 작 업 Non-Agr.		합 계 Total	
시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days
Urban Subur bs									
318.02	30.39	169.18	21.15	390.66	41.84	60.96	6.72	1 533.48	160.47
6.60	0.36	4.38	0.54	31.01	3.56	7.85	0.91	51.04	5.51
7.16	0.27	4.01	0.52	28.87	3.30	4.44	0.54	47.14	4.91
22.14	1.75	12.95	1.52	31.99	3.56	2.15	0.24	83.83	8.74
25.14	2.23	13.09	1.49	28.86	3.04	3.59	0.38	122.92	12.59
46.99	4.55	25.60	4.54	32.55	3.37	1.75	0.19	230.74	25.50
36.90	3.69	29.29	3.01	33.69	3.37	1.05	0.11	204.80	20.01
35.56	3.70	19.54	2.18	32.58	3.29	1.70	0.18	150.68	15.65
43.74	4.53	21.85	2.09	32.38	3.19	4.98	0.50	135.44	13.57
35.89	3.74	8.02	0.89	32.90	3.32	9.19	0.95	136.50	14.06
21.98	2.32	11.74	1.36	32.23	3.15	7.36	0.75	193.63	19.55
25.18	2.57	13.62	2.22	38.02	4.38	5.64	0.62	113.70	13.20
10.74	0.68	5.09	0.79	35.58	4.31	11.26	1.35	63.06	7.18
Plain									
306.74	46.71	214.28	28.80	317.81	37.73	90.63	10.43	1 761.64	225.81
8.86	1.04	5.29	0.68	22.43	2.66	17.05	1.94	55.12	6.49
11.91	1.44	2.77	0.34	21.08	2.49	6.33	0.73	45.01	5.35
27.31	4.60	19.71	2.71	22.05	2.85	5.47	0.60	100.20	13.96
25.37	5.84	16.94	2.52	21.37	3.22	7.04	0.73	123.75	19.13
38.12	4.00	27.94	4.50	21.86	2.22	3.08	0.31	211.12	26.75
39.85	5.40	27.98	2.90	23.53	2.54	3.98	0.48	298.76	32.62
22.98	2.44	22.55	2.84	27.04	2.82	4.09	0.41	153.67	17.11
37.32	7.05	23.91	2.97	30.37	3.75	5.42	0.55	139.91	20.30
33.45	6.50	17.63	2.79	30.10	3.95	5.59	0.78	144.32	21.50
24.83	4.32	16.00	1.66	31.61	3.89	5.17	0.52	262.95	35.70
26.22	2.91	19.23	2.78	33.67	3.53	10.89	1.30	152.95	17.63
9.52	1.17	14.33	2.11	32.70	3.81	16.52	2.08	73.88	9.27

31. 작 물 별 월 별 Monthly Labor Hours of Farm Household

구 분 Classification	지 대 별									
	미 곡		맥 류		잡 곡		두 류		서 류	
	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days
	총 간									
1983	646.20	68.85	94.16	11.68	21.68	2.26	94.96	10.38	44.68	4.78
1	0.19	0.03	1.33	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	0.56	0.07	2.72	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	4.90	0.57	14.77	1.80	0.18	0.02	0.48	0.05	3.19	0.39
4	52.96	5.78	3.15	0.35	1.93	0.20	2.13	0.23	6.24	0.68
5	121.29	12.36	5.47	1.77	3.35	0.33	7.42	0.77	4.53	0.46
6	131.65	13.69	39.19	4.03	3.78	0.38	16.13	1.63	8.10	0.78
7	59.69	6.19	0.52	0.06	4.37	0.52	24.40	2.92	8.23	0.91
8	32.17	3.38	0.02	0.00	1.93	0.21	8.94	0.94	2.34	0.25
9	59.57	6.72	0.09	0.00	1.03	0.14	6.19	0.67	0.93	0.09
10	156.50	16.90	13.91	1.57	3.63	0.30	23.22	2.40	7.72	0.77
11	25.85	3.05	12.86	1.58	1.39	0.15	5.76	0.74	3.34	0.45
12	0.87	0.11	0.13	0.02	0.09	0.01	0.29	0.03	0.06	0.00
	산 간									
1983	624.54	65.69	89.17	10.05	28.91	2.94	93.72	10.02	48.45	4.99
1	0.15	0.01	0.25	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	0.19	0.02	0.74	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	7.10	0.82	13.68	1.65	0.10	0.02	0.13	0.02	1.80	0.21
4	51.29	5.40	4.52	0.49	1.48	0.16	1.52	0.17	8.13	0.88
5	122.73	13.07	2.28	0.26	4.34	0.46	6.86	0.72	4.75	0.49
6	132.33	12.63	39.67	4.16	4.60	0.44	17.19	1.72	7.86	0.80
7	58.13	5.91	0.74	0.08	3.22	0.31	22.58	2.38	8.13	0.81
8	31.36	3.38	0.03	0.00	4.78	0.47	11.10	1.21	3.64	0.38
9	54.31	5.68	0.06	0.00	1.26	0.13	4.48	0.48	1.69	0.15
10	151.77	17.16	15.05	1.71	6.27	0.63	23.89	2.64	10.09	1.03
11	14.58	1.52	11.85	1.53	2.45	0.26	5.79	0.63	2.31	0.24
12	0.60	0.09	0.30	0.03	0.41	0.06	0.18	0.05	0.05	0.00

노동투하량 (호당평균)

by Crops (Average per Household)

By Zone Classification									
채 소 Vegetables		기 타 경 종 작 업 Other Crops		기 타 농 업 작 업 Other Agr.		농 외 작 업 Non-Agr.		합 계 Total	
시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days	시 간 Hours	일 수 Days
Medium									
389.30	42.19	267.05	29.06	446.22	51.04	118.67	14.22	2 122.92	234.46
6.39	0.80	2.03	0.25	26.18	3.21	29.57	3.64	65.69	8.10
9.38	1.15	3.21	0.40	25.66	3.15	13.08	1.63	54.61	6.73
30.28	3.67	16.52	2.02	32.04	3.95	11.54	1.40	113.90	13.87
33.31	3.76	23.59	2.60	32.69	3.65	4.33	0.47	160.33	17.72
59.69	6.30	36.30	3.93	33.92	3.94	3.31	0.35	275.28	30.21
54.29	5.56	41.62	4.18	40.29	4.11	1.82	0.17	336.87	34.53
30.19	3.10	42.46	4.61	39.87	4.36	2.44	0.26	212.17	22.93
59.29	5.86	37.34	3.95	45.00	4.86	4.42	0.44	191.45	19.89
45.37	4.95	29.96	3.32	51.16	6.27	5.97	0.67	200.27	22.83
22.45	2.38	20.17	2.13	37.09	3.63	2.25	0.23	286.94	30.31
27.76	3.26	10.48	1.25	44.42	5.16	11.20	1.30	143.06	16.94
10.90	1.40	3.37	0.42	37.90	4.75	28.74	3.66	82.35	10.40
Mountain									
485.70	50.43	281.16	29.91	507.38	55.48	152.73	18.66	2 311.76	248.17
4.12	0.50	1.59	0.20	29.94	3.45	39.27	4.81	75.32	9.01
13.00	1.05	3.56	0.43	27.44	3.08	17.58	2.12	62.51	6.80
34.29	3.68	20.54	2.38	31.93	3.37	16.10	1.82	125.67	13.97
47.40	4.91	25.20	2.66	37.44	3.83	6.84	0.74	183.82	19.24
77.55	8.10	41.45	4.28	46.12	5.66	4.24	0.46	310.32	33.50
65.38	6.51	35.99	3.61	47.11	4.54	2.22	0.22	352.35	34.63
42.56	4.20	42.23	4.27	45.45	4.50	2.71	0.27	225.75	22.73
74.60	8.02	40.80	4.34	50.08	5.41	3.16	0.35	219.55	23.56
48.40	5.09	29.05	3.07	56.57	5.99	6.63	0.68	202.45	21.27
33.35	3.68	25.10	2.84	40.10	4.44	3.91	0.43	309.53	34.56
35.72	3.75	12.48	1.43	51.42	5.59	16.14	1.76	152.74	16.71
9.33	0.94	3.17	0.40	43.78	5.62	33.93	5.00	91.75	12.19

승인번호 : 126-11-03

농산물생산비조사결과보고

Report on the Results of Production Cost Survey of Agricultural Products

1984

차 례

I.	조 사 개 요	191
II.	'83 년산 농산물 생산비 조사결과 해설	201
III.	조 사 결 과	211
1.	쌀 생산비	213
1-1	쌀 생산비 조사농가 경영개황(호당 평균)	216
1-2	쌀 생산비(10a 당, 토지용역비 임차료 기준)	218
1-3	쌀 생산비(10a 당, 토지용역비 지가 기준)	222
1-4	쌀 생산비(정곡 80kg 당, 토지용역비 임차료 기준)	226
1-5	쌀 생산비(정곡 80kg 당, 토지용역비 지가 기준)	228
1-6	쌀 주요 투입 물량(10a 당)	230
1-7	쌀 주요 투입 물량(정곡 80kg 당)	234
1-8	쌀 소득분석(토지용역비 임차료 기준)	236
1-9	쌀 소득분석(토지용역비 지가 기준)	238
1-10	쌀 도수분포	240
2.	겉보리 생산비	245
2-1	겉보리 생산비 조사농가 경영 개황(호당 평균)	248
2-2	겉보리 생산비(10a 당, 토지용역비 임차료 기준)	250
2-3	겉보리 생산비(10a 당, 토지용역비 지가 기준)	254
2-4	겉보리 생산비(정곡 76.5kg 당, 토지용역비 임차료 기준)	258
2-5	겉보리 생산비(정곡 76.5kg 당, 토지용역비 지가 기준)	260
2-6	겉보리 주요 투입물량(10a 당)	262
2-7	겉보리 주요 투입물량(정곡 76.5kg 당)	266
2-8	겉보리 소득 분석(토지용역비 임차료 기준)	268
2-9	겉보리 소득 분석(토지용역비 지가 기준)	270
2-10	겉보리 도수 분포	272
3.	쌀 보리 생산비	275
3-1	쌀보리 생산비 조사농가 경영개황(호당 평균)	278
3-2	쌀보리 생산비(10a 당, 토지용역비 임차료 기준)	280
3-3	쌀보리 생산비(10a 당, 토지용역비 지가 기준)	284
3-4	쌀보리 생산비(정곡 76.5kg 당, 토지용역비 임차료 기준)	288
3-5	쌀보리 생산비(정곡 76.5kg 당, 토지용역비 지가 기준)	290
3-6	쌀보리 주요 투입물량(10a 당)	292
3-7	쌀보리 주요 투입물량(정곡 76.5kg 당)	296
3-8	쌀보리 소득 분석(토지용역비 임차료 기준)	298

3-9	쌀보리 소득 분석(토지용역비 지가 기준)	300
3-10	쌀보리 도수 분포	302
4.	밀 생산비	305
4-1	밀 생산비 조사농가 경영개황(호당 평균)	308
4-2	밀 생산비(10a 당, 토지용역비 임차료 기준)	310
4-3	밀 생산비(10a 당, 토지용역비 지가 기준)	314
4-4	밀 생산비(정곡 76.5 kg 당, 토지용역비 임차료 기준)	318
4-5	밀 생산비(정곡 76.5 kg 당, 토지용역비 지가 기준)	320
4-6	밀 주요 투입물량(10a 당)	322
4-7	밀 주요 투입물량(정곡 76.5 kg 당)	326
4-8	밀 소득분석(토지용역비 임차료 기준)	328
4-9	밀 소득분석(토지용역비 지가 기준)	330
4-10	밀 도수분포	332

CONTENTS

I.	Outline of Survey	191
II.	Summary of Results of the Survey in 1983	201
III.	Results of Survey	211
1.	The Production Cost of Rice	213
1-1	Outline of Management of Rice Production Cost Survey Farm (Per F. Household)	216
1-2	Production Cost of Rice (Per 10a: Application of Rent or Estimated Rent in Land Service)	218
1-3	Production Cost of Rice (Per 10a : Application of Land Price in Land Service)	222
1-4	Production Cost of Rice (Per Hulled Grain 80 <i>kg</i> : Application of Rent or Estimated Rent in Land Service).....	226
1-5	Production Cost of Rice (Per Hulled Grain 80 <i>kg</i> : Application of Land Price in Land Service).....	228
1-6	Quantity of Major Input of Rice (Per 10 a)	230
1-7	Quantity of Major Input of Rice (Per Hulled Grain 80 <i>kg</i>)	234
1-8	Income Analysis of Rice (Application of Rent or Estimated Rent in Land Service)	236
1-9	Income Analysis of Rice (Application of Land Price in Land Service)	238
1-10	Frequency Distribution of Rice	240
2.	The Production Cost of Common Barley	245
2-1	Outline of Management of Common Barley Production Cost Survey Farm (Per F. Household)	248
2-2	Production Cost of Common Barley (Per 10a : Application of Rent or Estimated Rent in Land Service)	250
2-3	Production Cost of Common Barley (Per 10 a : Application of Land Price in Land Service)	254
2-4	Production Cost of Common Barley (Per Hulled Grain 76.5 <i>kg</i> : Application of Rent or Estimated Rent in Land Service)	258
2-5	Production Cost of Common Barley (Per Hulled Grain 76.5 <i>kg</i> : Application of Land Price in Land Service)	260
2-6	Quantity of Major Input of Common Barley (Per 10 a)	262

2-7	Quantity of Major Input of Common Barley (Per Hulled Grain 76.5 kg)	266
2-8	Income Analysis of Common Barley (Application of Rent or Estimated Rent in Land Service).....	268
2-9	Income Analysis of Common Barley (Application of Land Price in Land Service)	270
2-10	Frequency Distribution of Common Barley	272
3.	The Production Cost of Naked Barley	275
3-1	Outline of Management of Naked Barley Production Cost Survey Farm (Per F. Household)	278
3-2	Production Cost of Naked Barley (Per 10 a ; Application of Rent or Estimated Rent in Land Service)	280
3-3	Production Cost of Naked Barley (Per 10 a ; Application of Land Price in Land Service)	284
3-4	Production Cost of Naked Barley (Per Hulled Grain 76.5 kg ; Application of Rent or Estimated Rent in Land Service)	288
3-5	Production Cost of Naked Barley (Per Hulled Grain 76.5 kg ; Application of Land Price in Land Service)	290
3-6	Quantity of Major Input of Naked Barley (Per 10a)	292
3-7	Quantity of Major Input of Naked Barley (Per Hulled Grain 76.5 kg)	296
3-8	Income Analysis of Naked Barley (Application of Rent or Estimated Rent in Land Service)	298
3-9	Income Analysis of Naked Barley (Application of Land Price in Land Service)	300
3-10	Frequency Distribution of Naked Barley	302
4.	The Production Cost of Wheat	305
4-1	Outline of Management of Wheat Production Cost Survey Farm (Per F. Household)	308
4-2	Production Cost of Wheat (Per 10a ; Application of Rent or Estimated Rent in Land Service)	310
4-3	Production Cost of Wheat (Per 10a ; Application of Land Price in Land Service)	314
4-4	Production Cost of Wheat (Per Hulled Grain 76.5 kg ; Application of Rent or Estimated Rent in Land Service)	318
4-5	Production Cost of Wheat (Per Hulled Grain 76.5 kg ; Application of Land Price in Land Service).....	320
4-6	Quantity of Major Input of Wheat (Per 10a)	322

4-7	Quantity of Major Input of Wheat (Per Hulled Grain 76.5 <i>kg</i>)	326
4-8	Income Analysis of Wheat (Application of Rent or Estimated Rent in Land Service)	328
4-9	Income Analysis of Wheat (Application of Land Price in Land Service)	330
4-10	Frequency Distribution of Wheat	332

I. 조 사 개 요

1. 조사목적 및 법적근거

본 조사는 농산물의 적정가격 결정 및 농업경영개선 등 농업정책수립의 기초 자료를 제공하는데 목적이 있으며 통계법에 의하여 지정통계 제 126-11-03호(1962.12.8)로 지정되어 있음.

2. 조 사 기 간

전년산 조사작물 수확 이후부터 당년산 조사작물 수확기까지의 1년간을 조사함.

쌀 : 전년 12.1 ~ 당년 11.30.

보리 : 전년 8.1 ~ 당년 7.31.

3. 표 본 선 정

표본농가의 선정은 당부에서 조사하고 있는 농가경제조사의 대상 농가중에서 농산물생산비 조사대상작물을 재배하는 농가를 표본농가로 선정하였음.

4. 조 사 방 법

표본농가에서 매일 기장하는 일제부에 농산물 생산비 관계사항을 직접 기장조사하며 통계조사원이 농가를 방문하여 일제부 기장을 검토 지도하고 기장 능력이 없는 농가에 대해서는 조사원이 직접 면접하여 대리 기장 조사함.

5. 생산비 조사의 일부 개편

가. 기본 방향

농촌여건의 변화에 상응하는 생산비 조사의 현실화 및 농정수요에 대응하는 생산비 조사의 체계화, 전산화 작업에 의한 일관시스템의 확립, 다양한 결과 분석 및 활용에 이바지하기 위하여 생산비 조사 비목상의 문제점을 수정하여 일부 개편하였다.

나. 개 편 내 용

(1) 기존생산비 구성비목중 일부 제외

조세공과금 부담금은 생산비 구성비목으로 되어 있으나 원가성 유무, 생산비 구성요소 여부, 이중계산 여부, 해당비목별 별도계산 여부, 외국의 사례 등을 검토하여 본 결과 조세공과금 및 부담금은 생산비와는 관계가 없는 항

목이므로 1983년부터는 생산비에서 제외하였다.

단, 참고자료 및 가격결정시의 보완자료로 활용하기 위해 조사는 실시하기로 한다.

(2) 영농광열비의 신설

제재료비에 포함시켜서 계상되고 있는 유류대를 검토한 결과 농업의 기계화, 영농의 과학화에 따라 이의 비중이 점점 커지고 있으며, 외국의 사례 등을 고려하여 1983년부터는 기존 제재료비에서 분리하여 영농광열비 비목으로 분리하였다. 이에선 생산을 위해 사용된 기계 동력재료, 기계운전 소모재료, 가온재료, 전력요금 등이 포함된다.

(3) 비목의 명칭변경

(가) 방제비 → 농약비

조사작물의 병충해 예방 및 구제에 사용한 살균제, 살충제 등의 비용인 방제비에 제조제, 전착제 등의 비용을 포함한 농업용 약제의 구입을 위한 일체의 비용의 의미로 1983년부터 농약비로 개칭하였다.

(나) 제재료비 → 기타 제재료비

조사작물의 생산을 위해 사용한 제재료중 종묘, 비료, 방제용 농약을 제외하는 개념에서 기타 제재료비로 변경하였다.

(다) 농사비 → 영농시설비

생산비 조사작물의 생산비 조사기간 중에 사용한 주택, 농구사 창고 등의 비용에서 영농에 관련있는 즉, 농업용 사용비율이 있는 시설물만을 조사토록 하는 뜻에서 영농시설비라 변경하였다.

(4) 내급비와 자급비의 구분폐지

현재 자기소유의 생산요소의 사용비용인 내급비를 분리하고 있으나 사실상 구별의 실익이 없으며, 구분이 어렵고 조사상의 편의를 위해 내급비를 자급비에 포함시켜서 계산하고자 한다.

(5) 조사요령상의 불합리점 수정

(가) 노동능력환산표의 수정

연령별, 남녀별로 구분되어 있는 노동능력환산표를 단순화하고, 남녀 구별없이 18~65세까지의 노동능력을 100으로 보고 그외는 연령, 남녀, 건강상태 등을 고려하여 조사원이 적절히 판정한다.

(나) 토지용역비의 계산방법 변경

지가의 5%로 되어 있는 토지용역비의 평가액을 지가의 차이, 금리의 변동 등을 고려하여 임차료 또는 추정임차료를 적용하도록 하고 있다.

(다) 자본용역비의 적용이율 변경

현재 자본용역비의 적용이율을 연 12%로 하여 월별 소계액을 산출하여 왔으나 1983년부터 고정자본의 경우는 5%의 이자율을 적용하고 유동자본의 경우는 시중은행의 금리(현행 10%)를 적용한 후 차입금의 평잔개념을 도입하여 산출계수 0.5를 곱하여 산출하도록 간소화 하였다.

6. 조 사 항 목

가. 기초항목

(1) 경 영 경 지

농가에서 작물의 생산을 위하여 경영하는 경지를 자작지와 차용지로 구분하고 이를 다시 논, 밭, 수원지

로 세분하였다. 자작지는 소유지로서 스스로 경작하는 경지를 말하며 차용지는 임차료의 지불여부, 경작권 취득의 합법여부, 소유권자의 공사를 불문하고 자작지 이외의 모든 경지를 이에 포함하였으며 조사 싯점은 조사작물 생산비 조사개시 싯점에서 조사하였고 그 이후의 경지 변경은 감안하지 않았다.

(2) 식 부 지

식부지는 표본농가에서 조사대상 작물을 식부한 경지를 자작지와 차용지로 구분하고 이를 다시 논, 밭으로 세분하였다. 식부지의 면적조사는 토지대장을 중심으로 조사하였다.

(3) 생 산 량

생산량은 해당 곡종을 생산한 양(量)을 주산물과 부산물(벼짚, 밀짚, 보릿짚)로 구분하고 주산물은 조곡 2등급(농산물검사 표준품)을 기준하여 용량으로 조사하였으며 부산물은 퇴적할 수 있을 정도의 건조도를 기준하여 중량으로 조사하였다.

나. 생산비 구성비목

(1) 기술적 성질에 의한 분류

종 묘 비 : 파종한 종자, 식부한 묘등 일체의 비용.

비 료 비 : 무기질 비료비와 유기질 비료비로 구분하여 조사.

농 약 비 : 병충해 및 재해의 예방 또는 구제에 소요된 일체의 비용.

영농광열비 : 생산을 위해서 사용한 기계동력재료, 기계운전소모재료, 가온재료와 광열재료 생산을 위해 사용한 전기료 등 일체의 비용.

기타제재료비 : 종자, 비료 및 방제관계의 재료를 제외한 기타의 모든 일체의 비용.

수 리 비 : 수세나 수리구축물에 대한 정상수리유지 및 감가상각비, 기타 물대는데 투입된 비용.

농 구 비 : 영농에 이용되는 각종 농기구의 비용을 말하며 대농구와 소농구로 구분하고 소농구는 대차계산법에 의하였으며 각 농기구의 부담비율(조사기간중 총식부면적에 대한 조사작물 식부면적 비율)을 적용하여 계상.

영농시설비 : 각종 영농시설물(지상건물)에 관한 비용을 말하며 농구비와 같은 부담 비율을 적용하여 계상.

축 력 비 : 역축의 용역비용.

노 력 비 : 노동의 용역비용.

토지용역비 : 토지용역의 비용을 말하며 자작지의 경우는 추정임차료(유지임차료), 차용지의 경우는 지불임차료를 적용한 후 해당식부지에서 1년간 생산한 작물 총조수익에 대한 조사작물 조수익의 부담 비율을 적용하여 계상.

자본용역비 : 자본용역의 비용을 말하고 고정자본은 대농구, 영농시설비, 수리구축물 등 고정자산의 부분현재가에 부담비율을 적용한 후 연이율 5%를 곱하여 계상하며, 유동자본은 투하한 달부터 조사완료기까지의 총투입액에 연이율 10%와 산출계수 0.5를 곱하여 계상.

(2) 농가의 내부 경제적 관계에서의 분류

순 비 : 농가경제가 조사작물의 생산을 위하여 외부경제로부터 구입, 획득하여 소비한 물재나 용역의 경제가 치로서 비용이라는 면에서 보면 농가경제의 외부에 지불되는 비용이다. 순비의 내용은 감가상각비와 구입지불비로 구분되며 감가상각비는 농가 소유의 농업용 상각재산을 조사개시 싯점에서 각각 신조

가로 재평가하여 해당 고정자산의 표준내용년수 및 잔존가격을 감안하여 감가상각비를 산출하였다.

상각재산중 자급역축은 역축 임차료로 평가하므로 감가상각을 하지 않았으며 소농구는 대차계산법을 채택하였으므로 감가상각하지 않았다. 그리고 구입 또는 임차한 물재나 용역은 그 구입가액 또는 지불 임차료에 구입이나 임차에 소요한 비용(구입비용)을 합산하여 계상하였으며 무상으로 입수한 물재나 용역은 시가로 평가하여 계상하였다.

자 급 비 : 농가의 내부경제에서 볼 때 그 경영내부의 다른 생산부문에서 생산된 생산재(중간생산재)를 해당조사 작물의 생산을 위하여 소비한 물재나 용역의 경제가치를 말하며, 비용이라는 면에서 보면 농가내부의 그 물재나 용역을 생산한 부문에 의례적으로 지불되는 비용을 말하며 소비경제부문에서 산출되는 인분 노, 회류 및 잔재물 등은 자급비로 취급하였다.

자급물재나 용역의 가액평가는 원칙적으로 시가로 평가한다. 단, 시가가 없는 경우에는 비용가(제작원가)로 평가하였다.

내 급 비 : 농가는 생산의 원천으로서 노동력(가족 노동력) 자본(고정자본, 유동자본) 및 토지(자작지)를 소유하고 있으며 이 생산 요소를 조사작물의 생산을 위하여 제공하였을 경우에 그 소비가치를 말하며 비용이라는 면에서 보면 농가경제 내부에 지불되는 비용이다.

7. 생산비의 종류

본 조사에 있어서의 생산비는 다음과 같이 분류하여 여러가지 이용할 수 있도록 하였다.

가. 생 산 비

농가에서 조사작물의 일정단위를 생산하기 위하여 소비한 경제적 희생을 의미하며 그 경제적 희생은 반드시 화폐지출의 형태로 포착하였다.

나. 기초생산비와 생산비

(1) 기초생산비는 본래 의미의 생산비이다. 이를 식으로 표시하면

$$\text{기초생산비} = \text{종묘비} + \text{비료비} + \text{영농광열비} + \text{기타제재료비} + \text{수리비} + \text{농구비} + \text{영농시설비} + \text{축력비} \\ + \text{농약비} + \text{노력비}$$

(2) 생 산 비

$$\text{생 산 비} = \text{기초생산비} + \text{토지용역비} + \text{자본용역비}$$

다. 경 영 비

생산비를 농가의 내부경제적 관계에서 분류하였을 경우에 순비와 자급비를 합산한 비용 즉 생산비에서 농가의 소득으로 되는 비용부분인 내급비를 공제한 경영학상의 생산비를 의미한다. 이를 식으로 표시하면,

$$\text{경 영 비} = \text{순비} + \text{자급비} = \text{생산비} - \text{내급비}$$

라. 부산물 생산비 공제생산비와 부산물 생산비 불공제생산비

부산물 생산비 공제 생산비는 생산비에서 부산물 생산비를 공제한 생산비이며, 부산물 생산비 불공제 생산비는 부산물 생산비를 공제하지 않는 생산비를 말한다.

마. 부산물 생산비

부산물 생산비는 다음식에 의하여 산출한다.

$$\frac{\text{부산물평가액}}{\text{주·부산물평가액}} \times \text{생산비}$$

8. 생산비 산출방법

가. 집계 제외 농가

- (1) 조사도중 변경된 농가
- (2) 조사는 했으나 수확량이 전혀 없는 농가

9. 이용상의 주의사항

가. 면적 단위계산

- (1) 1 ha = 1 정보 (3,025 평)
- (2) 10 a = 1 단보 (302.5 평)

나. 토지용역비 계산

1973년까지는 조작용의 조사개시 시점에서 지가를 조사하여 지가의 10% 이자율을 적용하였고 1974년 이후에는 지가의 5% 이자율을 적용하여 계산하였으나 1983년부터 임차료 또는 추정임차료를 적용한 후 해당 식부지에서 1년간 생산한 작물총수익에 대한 조사작물 조수익의 부담비율을 적용하여 계상하고 있음.

다. 부산물 생산비

1973년까지는 부산물 가액을 산출하여 기초 생산비 산출시 부산물 가액을 공제하여 계산하였으나 1974년부터는 부산물 생산비 ($\frac{\text{부산물평가액}}{\text{주·부산물평가액}} \times \text{생산비}$)를 산출하여 생산비에서 공제하여 계산하고 있다.

라. 노력시간 환산

(1) 1978년까지는 노력시간을 다음의 노동능력 환산기준에 따라 남자성인 1.0, 여자성인 0.8로 환산하였으나 1979년부터 여자 노동능력 환산에서 여자 성인을 100%로 환산하여 계산되었다. 예를 들어 18세 여자가 1시간 노력을 했을 경우 노동능력 환산방법을 비교하면 다음과 같다.

1978년까지	1979년 이후
1시간 × 60% = 0.6시간	1시간 × $\frac{60}{80}$ = 0.75시간

성별 \ 연령	10~14세	15~16세	17~19세	20~55세	56~60세	61~65세	65세 이상
남	30%	60%	80%	100%	80%	60%	30%
여	20	60	60	80	60	60	20

(2) 1983년부터는 연령별, 남녀별로 구분되어 있는 노동능력 환산표를 단순화하여 남녀구별없이 18~65세까지의 노동능력을 100으로 보고 그 외는 연령, 남녀, 건강상태 등을 고려하여 조사원이 적절히 판정한다.

OUTLINE OF THE PRODUCTION COST SURVEY OF AGRICULTURAL PRODUCTS

I. Background and Purpose of the Survey

This Survey is Designated Statistics No. 126-11-03 in accordance with the Statistical Law. The purpose of the survey is to provide data on the parity price of agricultural products and on the agricultural managerial improvement. The cost of production in respect of rice, barley, naked barley and wheat is obtained from the survey data.

II. Survey Period

The survey period covers one year commencing from just after the harvest of rice or barley in the previous year to the harvest of these crops in the current year.

III. Sample Selection

The samples of the Farm Household Economy Survey growing rice, barley, naked barley or wheat are used for the production cost survey.

IV. Survey Method

The data on the various survey items are collected by the daily logs, in which the farmer of the selected farm household write down everyday about his running farm household.

The enumerator visits each of the selected farm household in his survey district and inspects the daily logs and provides guidance for making entries in them and also makes entries in daily logs for such of the households who are incapable of making entries by themselves.

V. Revision in part of the Survey

A. Purpose of the revision

In accordance with the varying farming situations and with the new need for the agricultural policy, MAF revises the cost items in part for a more realistic cost survey and for establishment of a consistent

computer system.

B. Contents

1. Delete Taxes and Public Charges from cost items.

In reviewing the cost components of production, double counting and foreign cases, Taxes and Public Charges turn out to be irrelevant to the production cost, so are deleted from 1983.

But for complementary data when determining the parity price, and for reference, we will continue the survey on Taxes and Public Charges as before.

2. Add Farming Fuel and Light cost to cost items.

As farming become more mechanized, the Fuel and Light cost ratio grows rapidly therefore we have separated it from Materials cost as of 1983.

3. Change in name of cost items.

(1) Disease Prevention cost → cost of Agricultural Medicines.

(2) Cost of Materials → cost of Other Materials.

(3) (cost of using) Agricultural Building → (cost of using) Farming Building.

4. Integrate the cost of Self-service to Self-support.

5. Remove the unreasonable part from the survey method.

(1) Revise the Converted Table of Labor Hours.

Simplifying the on-going table classified by sex and age, we regard the labor force between the ages of 16 and 65 as 100, and the residual may be judged by the enumerators.

(2) Change the calculation method of Land Service

Land Service of owned land has been estimated at 5% of the price of land assessed at the beginning of the survey period since 1974, but in review of the difference of the land price at other locations and changes in public interest rate, MAF decided to apply rent or estimated rent as from 1983.

(3) Change the rate of assessing Capital Service

The assessment rate of Capital Service had been 12% per year, but from 1983, MAF divided Capital into fixed (5% per year) and floating (10% per year : on-going commercial bank rate) Capital, calculated by multiplying the coefficient 0.5 taking into account the average period of loans.

VI. Items of the Survey

A. General Items

1. Cultivated land

It refers to land operated by the household to produce crops. It is divided into owned land and borrowed land and classified further into paddy, upland and orchard.

Owned land refers to land which is owned and operated by the holder and borrowed land means all land (except the owned land) regardless of payment of rent, right of cultivation and private or public status of the owner.

2. Planted area

Planted area refers to the actual area under the survey crop and is divided into owned land, borrowed land and paddy or upland. Planted area was obtained from the land ledger.

3. Yield

Yield is divided into main products (grain) and by-products (straw)

The amount of the grain surveyed by quantity and straw surveyed by weight, are obtained by the interviewing method.

B. Component Items of Cost

1. Technical Classification

Seed — Value of sowed seed

Fertilizer — Fertilizer purchased and farm manure.

Agricultural Medicines — Expenses and charges incurred to control disease and insect attack or damages due to other causes.

Light and Fuels — Expenses for Farming Light and Fuels.

Other Materials — Charges for materials except seed, fertilizer and disease prevention.

Irrigation charges — Irrigation charges include expenses for maintaining or repairing the irrigation structures and the depreciation cost of them.

Agricultural implements — All expenses on the agricultural implements.

It is divided into large and small ones.

Depreciation of large machine and purchasing cost of small tools are taken as cost for a certain year.

Farming Buildings — All expenses on maintenance of the agricultural buildings,

Animal — Service charges of animal used for agricultural power.

Labor — Service charges of labour used for agricultural power.

Land — Service charges of planting area and other planting area.

Capital — Service interest on the inputed capital.

2. Economical classification

Net expenses — Cost of purchasing and other charges to provide materials and services for the production of a crop, from outside the farm household. It consists of depreciation of the depreciable assets and purchasing and disbursement.

Self-support — It means the economical value of the inputed intermediate producers goods, which were produced in the other part within the same managerial unit.

Self-service — Farm household as a management unit consists of labor (self labor), capital (owned fixed and liquid capital) and land (owned) which are basic factors for production of crops.

VI. Classification of Production Cost

A. Production cost

All economical values converted into money values incurred of the production of crops.

B. Relation between basic production cost and production cost

Basic Production Cost = Seed + Fertilizer + Farming Fuel and Light + Agricultural Medicines
+ Other Materials + Irrigation + Agricultural Implements + Farming
Building + Labor

Production Cost = Basic production cost + Land service + Capital service.
= Management expenditure + Self-service

C. Management expenditure

It refers to the production cost regarding management. In other words it means that the cost of self-service (which would return to farm household income) is subtracted from the total production cost.

Management expenditures = Net expenses + Self-support.
= Production cost - Self-service.

D. Two kinds of production cost

One is the production cost subtracted cost of by-products; the other is the one not subtracted cost of by-products.

VII. Method of Calculation

The method of aggregated simple mean is applied. But those farm households which were not surveyed continuously on account of following reasons were excluded.

- a) Samples changed during survey period.
- b) No products.

XI. For the User

A. Area Calculation Unit

- (1) 1 ha = 1 Cheongbo (3,025 pyeong)
- (2) 10 a = 1 Tanbo (302.5 pyeong)

B. Calculation of Land Service

Land service of owned land had been estimated at 5% of the price of land assessed at the beginning

of the survey period since 1974, until 1973 it had been estimated at 10 %, but as 1983, we decided to apply rent or estimated rent.

The calculation formula is followed as below ;

$$(\text{estimated}) \text{ rent} \times \frac{\text{Receipts of concerned crop.}}{\text{Gross Receipts}}$$

C. Production Cost of the By-Products

We have calculated the production cost of By-Products instead of sub-income from 1974.

The calculation formula is followed as below ;

$$\frac{\text{Value of By-products}}{\text{Value of Main and By-products}} \times \text{Production Cost}$$

D. Calculation Method of Converted Labor

(1) Until 1978, we calculated labor hour on the basis of the converted table of labor hour, but from 1979 the female labor hour had been calculated as follow,

For example, a female is 18 years old.

Until 1978	From 1979
1 hour \times 60 % = 0.6 hour	1 hour \times $\frac{60}{80}$ = 0.75 hour

The Converted Table of Labor Hour

Sex \ Age	10 ~ 14	15 ~ 16	17 ~ 19	20 ~ 55	56 ~ 60	61 ~ 65	More than 66
male	30 %	60 %	80 %	100 %	80 %	60 %	30 %
female	20	60	60	80	60	60	20

(2) Simplifying the on-going table classified by sex and age, we regarded the labor force between the ages of 16 and 65 as 100, and the residual might be judged by enumerators as from 1983.

II. '83년산 농산물생산비조사 결과해설

1. 쌀

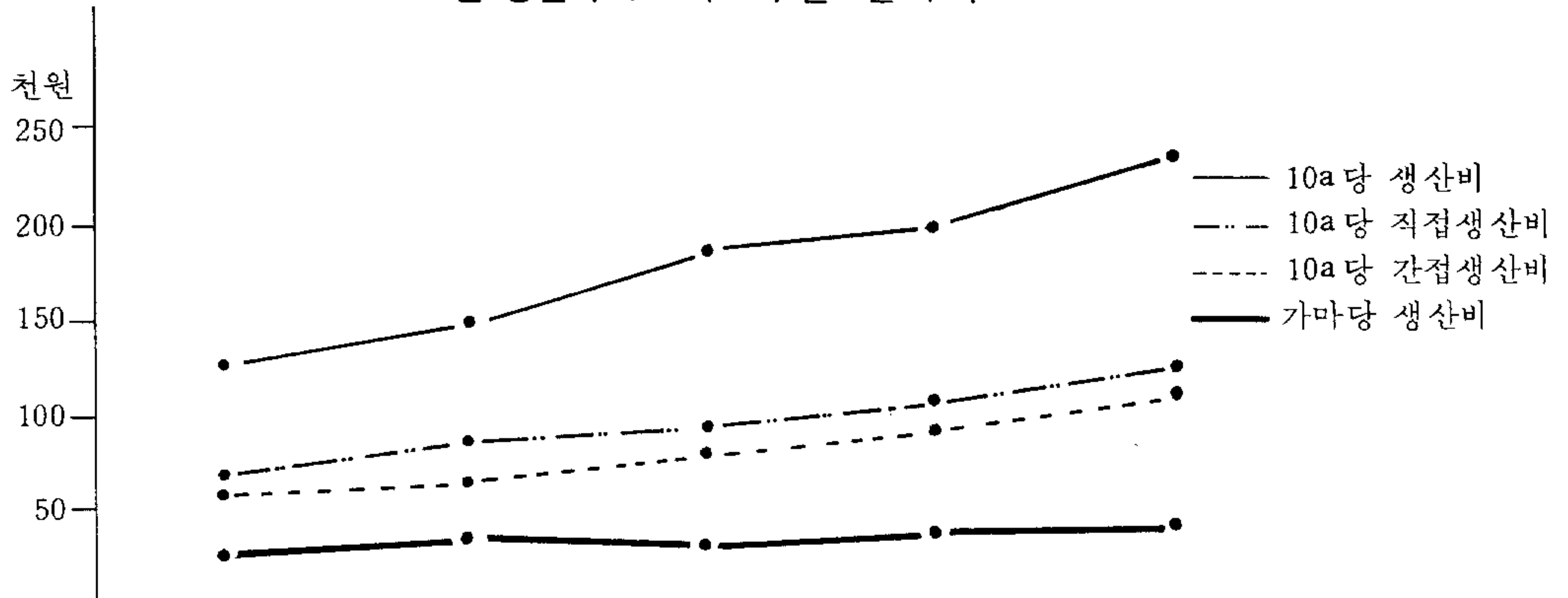
'83년산 쌀 생산비 조사결과 10a 당 평균 생산비는 '82년(임차료 기준 220,559 원)에 비해 3.1% 증가한 227,444 원으로 나타났다.

이 중 직접생산비는 117,453 원으로 '82년에 비해 10.2% 증가했는데 이는 주로 병충해 방제 비용과 농업기계화 촉진으로 인한 농기계 비용의 증가에 기인한다.

토지용역비는 실제 지불 임차료를 기준으로 볼 때 '82년(104,250 원)과 거의 비슷한 수준인 101,143 원으로 나타났으며, 자본용역비는 자금의 평균 사용기간이 줄었고 사채의존도가 상당히 낮아져 '82년(9,697 원)에 비해 8.8% 감소한 8,848 원으로 나타났다.

가마당 평균 생산비는 39,158 원으로 '82년(임차료 기준 38,572 원)에 비해 1.5% 증가한 것으로 나타났다.

쌀 생산비 주요지표의 연도별 추이



구분	연도별	연도					전년대비 (B/A)
		'79	'80	'81	'82 (A)	'83 (B)	
10a 당	직접생산비	65,322	78,443	96,092	106,612	117,453	110.2
	비료비	7,277	8,610	11,943	13,989	15,030	107.4
	농약비	3,899	5,325	5,523	5,263	9,056	172.1
	대농구비	6,581	7,273	10,165	12,231	14,787	120.9
	노력비	37,070	44,863	53,145	57,431	60,759	105.8
	기타비목	10,495	12,372	15,316	17,698	17,821	100.7
	간접생산비	56,233	59,517	75,113	85,547 (113,947)	109,991	128.6 (96.5)
	토지용역비	50,576	52,874	66,681	75,850 (104,250)	101,143	133.3 (97.0)
	자본용역비	5,657	6,643	8,432	9,697	8,848	91.2
	생산비계	125,430	143,752	178,169	199,993 (220,559)	227,444	113.7 (103.1)
가마당생산비 (정곡 80kg)	24,878	40,238	36,033	36,853 (38,572)	39,158	106.3 (101.5)	

- * ()는 임차료 기준 조사치이며, '83년도부터 임차료 기준으로 조사 실시
- * '79~'82까지 직접생산비에서 조세공과 및 제부담금 제외

주요비목별 구성비의 연도별 추이를 보면 직접생산비는 '80년의 54.6%에서 '81년 53.9%, '82년 53.3%, '83년 51.6%로 점차 감소를 보이며, 간접생산비는 '80년의 41.4%에서 해마다 증가하여 '83년에는 전체생산비의 48.4%를 점유하고 있다.

직접생산비 중 비료비는 '82년까지 점차 증가하다가 '83년에는 그 비중이 약간 감소하여 6.6%를 나타내고 있으며, 대농구비는 농업기계화 촉진에 따라 점차 증가하여 '83년에는 6.5%를 구성하고 있다.

노력비와 축력비는 점차 감소하여 각각 26.7%, 1.0%를 나타내고 있다.

토지용역비는 '80년의 36.8%에서 점차 높아져 '83년에는 44.5%를 보이고 있다.

자본용역비구성비는 '82년까지는 증가하였으나, '83년에는 공금리 하락, 자금사용기간의 단축 및 사채의존도가 낮아져 3.9%를 나타내고 있다.

주요 비목별 구성비 추이




단위: %

구 분	'79	'80	'81	'82	'83
직접생산비	52.1	54.6	53.9	53.3	51.6
비료비	5.8	6.0	6.7	7.0	6.6
농약비	3.1	3.7	3.1	2.6	4.0
대농구비	5.2	5.1	5.7	6.1	6.5
노력비	29.6	31.2	29.8	28.7	26.7
축력비	1.6	1.8	1.4	1.2	1.0
간접생산비	44.8	41.4	42.1	42.8	48.4
토지용역비	40.3	36.8	37.4	37.9	44.5
자본용역비	4.5	4.6	4.7	4.9	3.9
생산비계	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

- * '79~'82까지 직접생산비에서 조세공과금 및 제부담금 제외

연도별 10a당 수익성 추이

천원
500
450
400
350
300
250
200
150
100
50

조수입 
생산비 
순수익 

구 분	'79	'80	'81	'82	'83
조 수 입	189,328	175,316	266,532	308,917	306,571
생 산 비	125,430	143,752	178,169	199,993	227,444
순 수 익	63,898	31,564	88,363	108,924	79,127
수 익 율 (%)	33.7	18.0	33.2	35.3	25.8
경 영 비	51,636	61,419	78,550	91,124	102,096
소 득 득	137,692	113,897	187,982	217,793	204,475
소 득 율 (%)	72.7	65.0	70.5	70.5	66.7

* 단위: 원

수익성을 살펴보면 '83년의 경우 10a당 조수익은 306,571원, 생산비는 227,444원으로서 순수익은 79,127원으로 나타나 25.8%의 수익율을 보이며, 생산비에서 자가노력비와 자가소유 농지임차료를 뺀 경영비는 102,096원이며, 조수익에서 경영비를 뺀 소득은 204,475원, 소득율은 66.7%를 나타내고 있다.

10a당 영농규모별 생산비를 살펴보면 0.5ha미만의 영농규모에서는 평균생산비보다 높은 경향을 보이며, '83년의 경우 평균생산비보다 13.1% 높은 257,324원을 나타내고 있다.

영농규모가 커짐에 따라 평균생산비의 감소추세를 보이고 있다.

영농규모별 생산비 추이

단위: 원/10a당

구분	전국평균	0.5ha 미만	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 1.5	1.5 ~ 2.0	2.0ha 이상
'79	125,430 (100.0)	130,590 (104.1)	125,066 (99.7)	124,629 (99.4)	125,954 (100.4)	124,935 (99.6)
'80	143,752 (100.0)	152,847 (106.3)	141,617 (98.5)	141,181 (98.2)	142,477 (99.1)	148,954 (103.6)
'81	178,169 (100.0)	186,570 (104.7)	176,434 (99.0)	175,477 (98.5)	178,623 (100.3)	181,339 (101.8)
'82	199,993 (100.0)	211,350 (105.7)	199,249 (99.6)	197,195 (98.6)	202,011 (101.0)	200,001 (100.0)
'83	227,444 (100.0)	257,324 (113.1)	233,067 (102.5)	223,960 (98.5)	228,277 (100.4)	226,734 (99.7)

<비목별 변동요인 분석>

○ 종 묘 비

파종한 종자, 식부한 묘 등의 비용을 말하며, 전체 생산비 중 1.4%를 이루고 있다.

종묘비는 '82년 3,062원에서 '83년에는 3,174원으로 3.7% 증가하였다. 이는 파종기 종자가격 상승(36%)에 기인한 것으로 보인다.

○ 비 료 비

생산을 위하여 사용한 구입비료 및 자급비료의 비용을 말하며, 전체 생산비 중 6.6%를 차지한다.

비료비는 '82년의 13,989원에서 '83년에는 15,030원으로 7.4% 증가하였다. 무기질비료와 유기질비료로 구분하여 보면 무기질 비료는 '82년의 10,115원에서 '83년에는 10,784원으로 6.6% 증가하였으며, 이는 비료의 농가 구입 가격상승(1.0%)과 무기질 비료투입량 증가(49.7kg/46.7kg : 6.4%)에 기인하며, 유기질비료는 '82년의 3,874원에서 '83년에는 4,246원으로 9.6% 증가하였다. 이는 유기질 비료 투입량 증가(294.8kg/272.4kg : 8.2%)에 기인한다.

○ 농 약 비

작물의 병충해 방제 및 구제에 사용한 살충제, 살균제, 제초제, 전착제 등 농업용 약제의 구입을 위한 비용을 말하며, 전체 생산비의 4%를 차지한다.

농약비는 '82년까지 방제비라는 명칭으로 조사되었으며, '82년의 5,263원에서 '83년에는 9,056원으로 72.1% .

증가하였다.

이는 농약 구입가격의 상승(2.2%)과 병충해 방제면적 증가(23.9%), '82년에는 기타 제재료비에 계상되었던 제초제 비용의 포함에 기인한 것이다.

○ 기타 제재료비

작물을 생산하기 위하여 사용한 종자, 비료, 농약 등을 제외한 비닐, 짚, 말뚝 등의 각종 제재료비용이며, 전체생산비의 1.4%를 차지한다. 기타 제재료비는 '82년의 4,742원에서 '83년에는 3,273원으로 감소하였는데 그 원인은 자재류 가격상승(0.2%)이 거의 없었고 '82년까지 제재료비에 포함되어 있었던 가온재료, 광열재료, 유류, 전기료 등이 영농광열비로 독립한데 있는 것으로 여겨진다. 참고로 영농광열비를 포함하면 4,813원으로 전년 대비 1.5% 증가하여 자재류 가격상승분을 고려하면 적절히 산정된 것으로 판단된다.

○ 영농광열비

생산을 위하여 사용한 기계동력자료(증유, 등유, 휘발유 등), 기계운전 소모재료(모발유, 구리스 등), 가온재료(증유, 프로판가스, 석탄 등)와 광열재료(목탄, 장작, 연탄 등)생산을 위해 사용한 전기료 등의 비용이며, 전체생산비의 0.7%(1,540원)를 차지하고 있다.

○ 수 리 비

조사작물의 생산에 사용되는 수리구축물의 감가상각비와 수리, 유지 임차료, 수세 등을 말하며 전체 생산비의 2.5%를 차지한다.

수리비는 '82년의 6,189원에서 '83년에는 5,691원으로 8% 감소하였다. 이는 가뭄피해가 없었기 때문에 수리 시설 확대량이 작았고 수리부과액의 감소에 기인한 것으로 보인다.

○ 농 구 비

조사작물 생산을 위하여 사용한 대농구 감가상각비 및 수리, 유지, 임차료 및 소농구비용을 말하며 전체생산비의 6.7%를 차지하며 그 비중이 점차 커져가고 있는 추세이다.

농구비는 '82년 12,537원에서 '83년 15,301원으로 22.0% 증가하였으며, 그 원인은 농기구 구입가격상승(0.9%), 농업기계화에 따른 농기구 보유량 증가(호당 11.87대/8.58대 : 38.3%)에 기인한 것으로 보인다.

○ 영농시설비

조사하는 작물에 사용되는 주택, 헛간, 창고, 작업실 등의 감가상각비와 수리, 유지, 임차료 등을 말하며, 전체생산비에서 0.6%를 차지한다.

영농시설비는 '82년까지 농사비로 되어 있었으며, '82년의 968원에서 '83년에는 1,359원으로 40.4% 증가하였으며, 이의 원인은 건축자재의 가격상승(2.7%), 농촌 목수, 미장이 임금상승과 농촌임금상승(6%)에 기인한 것으로 보인다.

○ 축 력 비

조사작물을 위하여 사역한 역축의 용역에 대하여 발생한 용역의 비용을 말하며 전체생산비의 1.0%를 차지하며 최근 점차 감소되고 있는 현상이다.

축력비는 '82년의 2,431원에서 '83년에는 2,270원으로 감소되고 있으며, 이는 농우임차료는 상승(8,094/7,499원 : 7.9%) 하였으나, 농업기계화에 따른 축력 사용시간의 감소(28/35 : △20%)에 기인한 것으로 보인다.

○ 노력비

조사작물을 생산하기 위하여 투입된 노동력의 비용을 말하며 전체 생산비의 26.7%를 이루고 있다. 노력비는 '82년의 57,431원에서 '83년에는 60,759원으로 5.8% 증가하였으며, 이는 농촌임금상승(133.5/125.9 : 6.0%)에 기인한 것으로 보인다.

○ 토지용역비

생산비를 조사하는 작물의 생산에 사용된 땅의 비용을 말하며 '82년까지는 지가의 5%를 토지용역비로 보았으나, '83년에는(추정) 임차료로 산출하여 현실성을 제고하였는데 전체생산비 중 가장 큰 비목이 되고 있으며, 44.5%를 차지하고 있다.

토지용역비는 '82년의 75,850원(104,250 : 임차료 기준 적용)에서 101,143원으로 33.3% 증가(3.0% 감소) 하였다.

○ 자본용역비

생산비를 조사하는 작물을 생산하는데 드는 자본의 이자를 말하며, 전체생산비의 3.9%를 차지하고 있으며, '70년대 후반에 감소하였다가 최근 다시 증가하는 추세를 보이고 있다.

자본용역비는 '82년까지 적용이율을 연 12%로 하여 월별 소계액을 산출하였으나, 1983년부터 고정자본의 경우는 5%의 이자율을 적용하고 유동자본의 경우 생산비 조사기간중 연중 계속 투하되므로 투하된 자본의 평균 사용기간을 6개월로 보고 시중은행 금리(현행 10%)를 적용한 후 산출계수 0.5를 곱하여 간소화하였다.

자본용역비는 '82년의 9,697원에서 '83년에는 8,848원으로 8.8% 감소하였다. 이는 자본사용액은 증가(117,453/114,446원 : 2.6%)하였으나, 공금리인하(10/12 : △16.7%)와 자본사용기간의 단축 및 사채의존도가 낮아진데 기인한 것으로 보인다.

2. 보 리

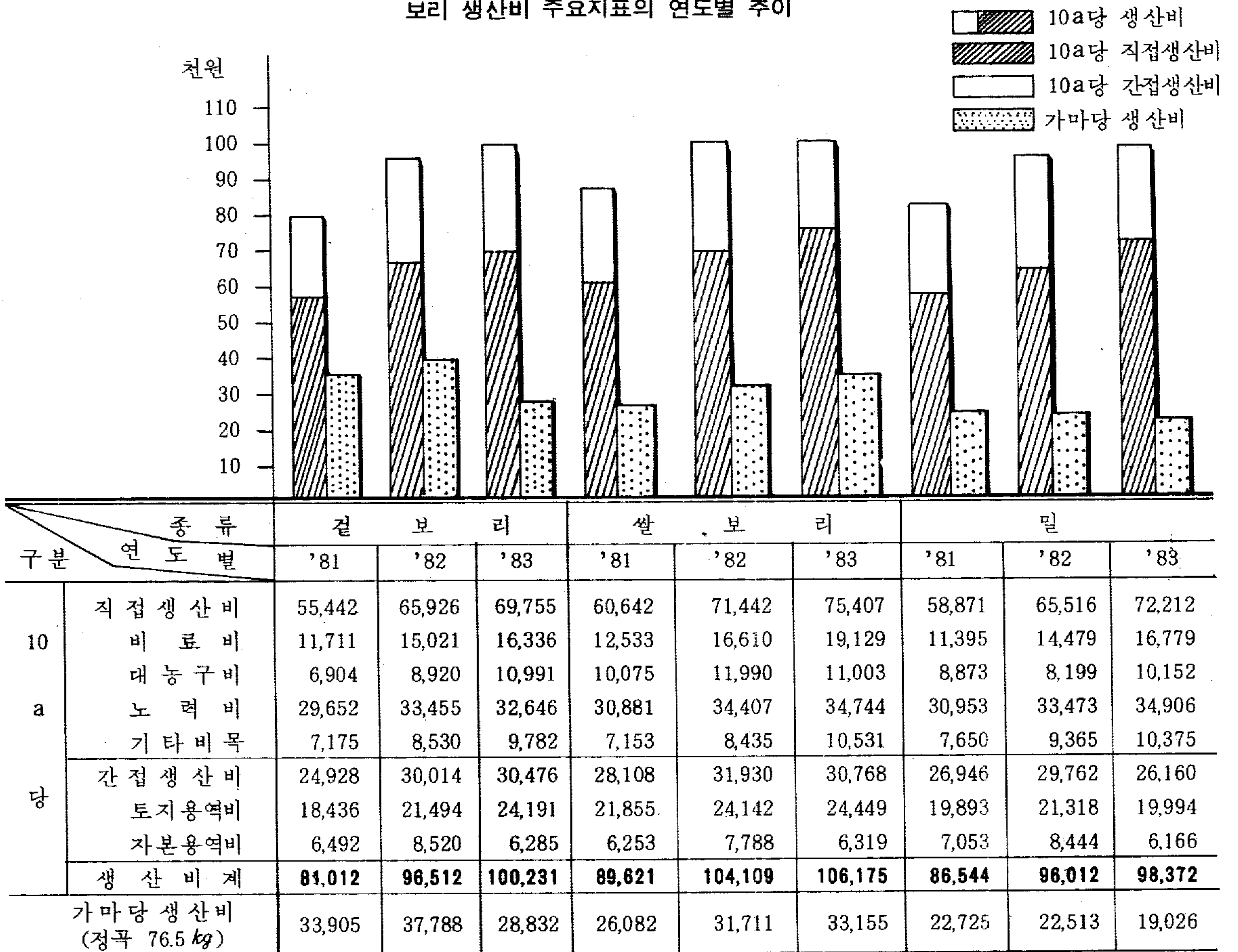
'83년산 보리생산비 조사 결과 10a당 평균생산비중 겉보리는 100,231원으로 '82년의 96,512원에 비해 3.9% 증가하였으며, 쌀보리는 106,175원으로 '82년의 104,109원에 비해 2.0% 증가를, 밀은 98,372원으로 '82년 96,012원에 비해 2.5% 증가를 나타내고 있다.

이 중 직접생산비는 겉보리는 69,755원으로 5.8%, 쌀보리는 75,407원으로 5.5%, 밀은 72,212원으로 10.2% 증가하였는데 이는 주로 비료비(겉보리 8.8%, 쌀보리 15.2%, 밀 15.9% 증가)와 농업기계화 촉진에 의한 대농구비의 증가 및 농약비의 증가에 기인한다.

자본용역비는 자금사용기간의 단축 및 사채의존도가 낮아져 겉보리 26.2%, 쌀보리 18.9%, 밀 27.0%의 감소를 각각 보이고 있다.

토지용역비는 실제 지불임차료를 기준으로 조사한 결과 겉보리는 12.5%, 쌀보리는 1.3% 각각 증가했으며, 밀은 6.2% 감소를 나타내고 있다.

보리 생산비 주요지표의 연도별 추이



* '81, '82는 직접생산비에서 조세공과 및 제부담금 제외

주요 비목별 구성비 추이를 살펴보면 직접생산비의 구성비율이 점차 증가함을 보여주고 있다. '82년에 비해 결 보리는 69.6%로서 1.3% "포인트", 쌀보리는 71.0%로서 2.4% "포인트", 밀은 73.4%로서 5.2% "포인트" 각각 증가를 보이고 있다.

10a당 주요비목별 구성비 추이

구분	연도별	결 보 리			쌀 보 리			밀		
		'81	'82	'83	'81	'82	'83	'81	'82	'83
직접생산비		68.4	68.3	69.6	67.7	68.6	71.0	68.0	68.2	73.4
비료비		14.5	15.6	16.3	14.0	16.0	18.0	13.2	15.1	17.1
대농구비		8.5	9.2	11.0	11.2	11.5	10.4	10.3	8.5	10.3
노력비		36.6	34.7	32.6	34.5	33.0	32.7	35.8	34.9	35.5
축력비		2.1	1.8	1.4	1.0	0.9	0.9	1.7	2.0	1.9
간접생산비		30.8	31.1	30.4	31.4	30.7	29.0	31.1	31.0	26.6
토지용역비		22.8	22.3	24.1	24.4	23.2	23.0	23.0	22.2	20.3
자본용역비		8.0	8.8	6.3	7.0	7.5	6.0	8.1	8.8	6.3
생산비계		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

* '81, '82년은 직접생산비에서 조세공과금 및 제부담금 제외

비료비 및 대농구비도 점차 구성비가 증가 추세에 있으며, 축력비는 농업기계화 촉진에 따라 점차 감소를 나타내고 있다.

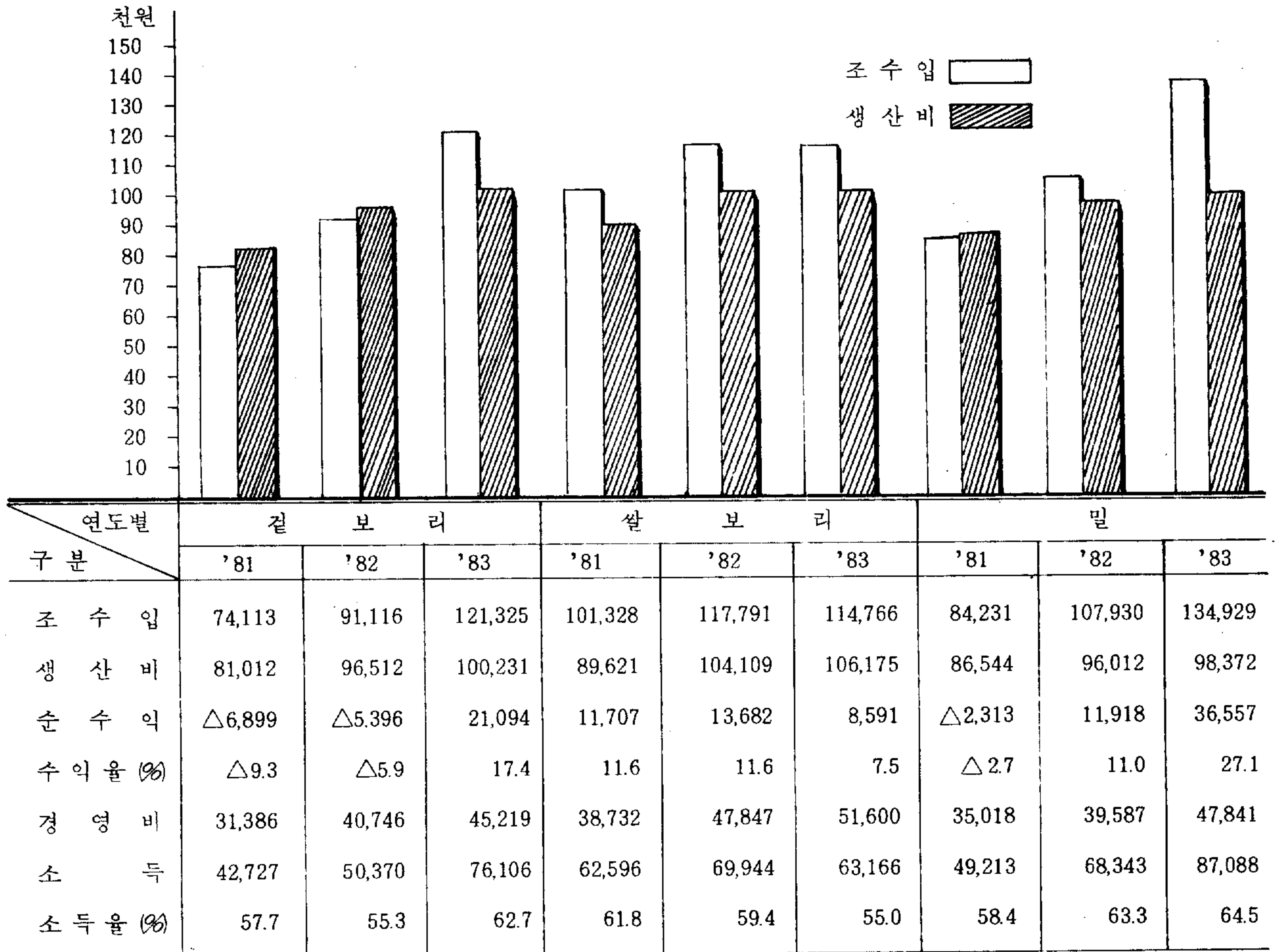
자금 사용기간의 단축 및 사채의존도가 낮아져 점차 감소 추세를 보이고 있는 자본용역비에서는 겉보리는 6.3%로서 '82년에 비해 2.5% "포인트", 쌀보리는 6.0%로서 1.5% "포인트", 밀은 6.3%로서 2.5% "포인트"의 감소를 각각 나타내고 있다.

연도별 10a당 수익성을 보면 겉보리는 순수익이 '81년에 △ 6,899원, '82년에 △ 5,396원이었으나 '83년에는 21,094원으로서 17.4%의 수익율을 보이고 있으며, 조수입에서 경영비를 뺀 소득은 76,106원으로서 '82년의 55.3%의 소득율에 비해 7.4% "포인트" 높은 62.7%의 소득율을 나타내고 있다.

쌀보리는 순수익이 8,591원으로서 '82년의 11.6%보다 4.1% "포인트" 낮은 7.5%의 수익율을 나타내고 있으며, 자가노력비와 자기소유 농지임차료를 포함한 소득은 63,166원으로서 '82년의 59.4%의 소득율에 비해 4.4% "포인트" 낮은 55.0%의 소득율을 나타내고 있다.

밀은 순수익이 36,557원으로 수익율이 27.1%, 소득은 87,088원으로서 64.5%의 소득율을 보이고 있다.

연도별 10 a당 조수입 및 생산비 추이



영농규모별 생산비를 보면 1.0ha미만의 소규모 영농규모에서는 전국평균 생산비보다 높은 생산비를 보이고 있으며, 대체로 영농규모가 커짐에 따라 생산비가 절감됨을 나타내고 있다.

영농규모별 생산비 추이

단위 : 원/10a당

종류	규모별 연도별		전국 평균	0.5 ha 미만	0.5~1.0	1.0~1.5	1.5~2.0	2.0ha 이상
결보리	'81		81,012 (100.0)	88,775 (109.6)	83,788 (103.4)	77,061 (95.1)	76,971 (95.0)	85,619 (105.6)
	'82		96,512 (100.0)	108,003 (111.9)	96,605 (100.1)	94,247 (97.7)	91,050 (94.3)	103,130 (106.9)
	'83		100,231 (100.0)	107,228 (107.0)	102,095 (101.9)	103,029 (102.8)	95,682 (95.5)	92,623 (92.4)
쌀보리	'81		89,621 (100.0)	96,984 (108.2)	91,039 (101.6)	88,121 (98.3)	87,809 (98.0)	85,721 (95.6)
	'82		104,109 (100.0)	107,945 (103.7)	105,103 (101.0)	103,529 (99.4)	101,992 (98.0)	102,251 (98.2)
	'83		106,175 (100.0)	112,658 (106.1)	109,900 (103.5)	104,549 (98.5)	104,923 (98.8)	99,570 (93.8)
밀	'81		86,544 (100.0)	92,573 (107.0)	87,384 (101.0)	91,810 (106.1)	80,067 (92.5)	78,375 (90.6)
	'82		96,012 (100.0)	99,806 (104.0)	98,573 (102.7)	93,084 (97.0)	96,709 (100.7)	97,890 (102.0)
	'83		98,372 (100.0)	116,257 (118.2)	98,113 (99.7)	101,181 (102.9)	94,918 (96.5)	97,169 (98.8)

<비목별 변동요인 분석>

○ 종묘비

1) 결보리의 경우는 전체생산비 중 3.9%를 차지하고 있으며, '82년 3,508원에서 '83년에는 3,923원으로 11.8% 증가하였다.

이는 종묘가격상승(10%)에 기인한 것으로 보인다.

2) 쌀보리, 밀의 경우 구성비는 각각 4.5%, 4.7%이며, 전년대비 비용상승율이 각각 14.6%, 13.2%이다.

○ 비료비

1) 결보리의 경우는 전체생산비 중 16.3%를 이루고 있으며, '82년의 15,021원에서 '83년에는 16,336원으로 8.8% 증가하였다.

이를 무기질 비료와 유기질 비료로 구분하여 보면 무기질 비료는 '82년의 8,923원에서 '83년에는 10,002원으로 12.1% 증가하였다.

이는 비료 농가구입 가격 상승(5.3%) 및 무기질비료 투입량 증가(45.3kg/42.2kg : 7.3%)에 기인하며 유기질비료비는 '82년의 6,098원에서 '83년에는 6,334원으로 3.9% 증가하였다.

이는 유기질비료가격상승(5.3%)에 기인한 것으로 보인다.

2) 쌀보리, 밀의 경우 구성비는 각각 18.0%, 17.0%이며 비용상승율은 15.2%, 15.9%이다.

○ 농약비, 영농광열비, 기타 제재료비

1) 결보리의 경우는 전체 생산비 중 1.4%를 이루고 있으며, '82년의 148원에서 '83년에는 1,386원으로

836.5% 증가하였다.

그 원인을 보면 '82년까지 제재료비에 포함되어 있던 제초제가 '83년에는 농약비에 포함되고, 영농광열비의 신설 등 비목 변동이 있으므로 각각의 상승율보다 세가지 비목의 합계의 변동을 보면 전년대비 결보리 36.7%, 쌀보리 48.7%, 밀 2.8%의 상승을 보였다. 이는 동기간중 농약가격상승(4.1%), 자재류가격상승(2.5%)등에 기인한 것으로 분석된다.

○ 농 구 비

1) 결보리의 경우 전체생산비의 11.2%를 이루고 있으며, '82년의 9,184원에서 '83년에는 11,179원으로 21.7% 증가하였다.

이는 농기계가격상승(4.8%), 농업기계화에 따른 농기계 보유량 증가(14.3%) 및 동력사용시간의 증가(9.5%)에 기인한다.

2) 쌀보리, 밀의 경우 구성비는 10.6%, 10.7%이며, 전년대비 비용상승율이 쌀보리 Δ 8.0%, 밀 24.0%이다.

○ 영농시설비

1) 결보리의 경우 전체생산비의 1.3%를 이루고 있으며, '82년의 916원에서 '83년에는 1,335원으로 45.7% 증가하였다.

이는 건축재료가격상승(0.7%) 및 농촌임요금상승(22.0%)에 기인한다.

2) 쌀보리, 밀의 경우 구성비는 각각 1.5%, 1.3%이며 비용상승율은 44.1%, 47.6%이다.

○ 축 력 비

1) 결보리의 경우 전체생산비 중 1.4%를 이루고 있으며, '82년 1,699원에서 '83년에는 1,406원으로 17.2% 감소하였다.

이는 농우임차료는 상승(9.2%)하였으나, 농업기계화로 축력사용시간이 감소(26.7%)한데 그 원인이 있는 것으로 판단된다.

2) 쌀보리, 밀의 구성비는 각각 0.9%, 1.9%이며, 비용상승율은 쌀보리 3.6%, 밀 Δ 3.8%이다.

○ 노 력 비

1) 결보리의 경우 전체생산비의 32.6%이며, '82년의 33,455원에서 '83년에는 32,646원으로 2.4% 감소하였다.

이는 농촌임요금은 상승(22.0%)하였으나 노동투하시간 감소(7.8%)에 기인한다.

2) 쌀보리, 밀의 구성비는 각각 32.7%, 35.5%이며, 상승율은 1.0%, 4.3%이다.

○ 토지용역비

1) 결보리의 경우 전체생산비의 24.1%를 이루고 있으며, '82년의 21,494원에서 '83년에는 24,191원으로 12.5% 증가하였다. 이를 적용 기준변경이전(즉, 지가)으로 환산하여 보면 30,121원으로 40.1% 증가가 된다.

이는 전년대비 지가가 상승(25.6%)하였기 때문이다.

2) 쌀보리, 밀의 경우 구성비는 23.0%, 20.3%이며, 상승율은 1.3%, Δ 6.2%이다.

○ 자본용역비

- 1) 결보리의 경우 전체생산비의 6.3%를 이루고 있으며, '82년의 8,520원에서 '83년에는 6,285원으로 26.2% 감소하였다.
이는 '82년의 경우 이자율을 12%로 일률 적용하였으나 '83년에는 공금리 인하로 고정자본 5%, 유동자본 10%로 적용 이율을 변경한데 기인한다.
- 2) 쌀보리, 밀의 경우 구성비는 6.0%, 6.3%이며, 상승율은 $\Delta 18.9\%$, $\Delta 27.0\%$ 이다.

III. 조사 결과

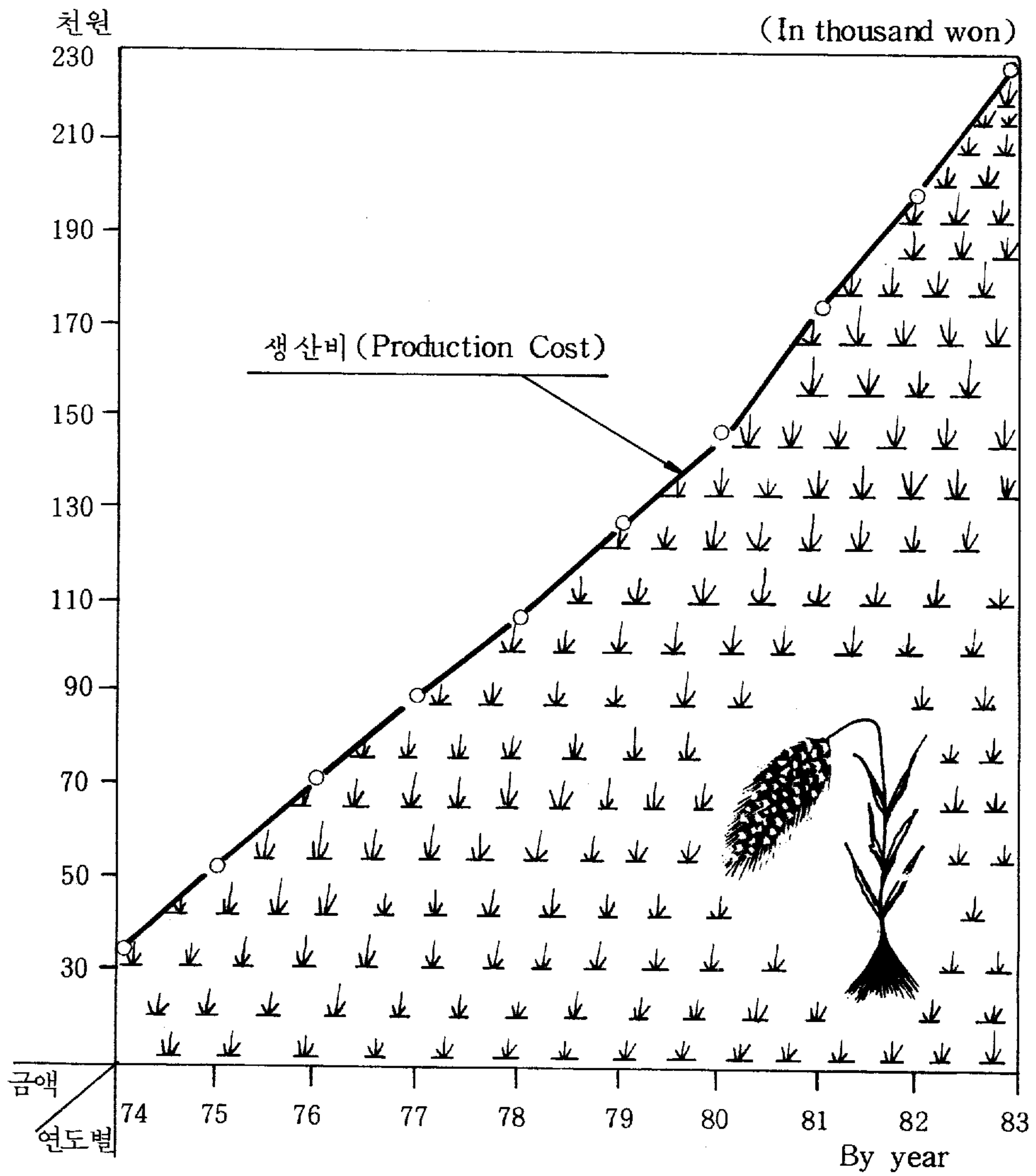
Results of Survey

1. 쌀 생산비

The Production Cost of Rice

쌀 생산비 (10a당)

The Production Cost of Rice (Per 10a)



1-1. 쌀 생산비 조사 Outline of Management of Rice Production

연도별 By Year	조사호수 Sample Size	경 영 경 지 (평)							
		합 Total				차 용 지 Borrowed Land			
		계 Total	논 Paddy	밭 Upland	수원지 Orchard	소 계 Sub- Total	논 Paddy	밭 Upland	수원지 Orchard
전 국									
'74	2 168	3 067	1 893	1 038	136	388	241	144	3
'75	2 189	3 069	1 897	1 004	168	416	260	146	10
'76	2 137	3 097	1 943	992	162	412	260	143	9
'77	2 937	3 136	2 100	850	186	534	348	149	37
'78	2 873	3 201	2 178	855	168	578	405	159	14
'79	2 767	3 219	2 213	847	159	617	445	159	13
'80	2 328	3 261	2 306	797	158	677	498	164	15
'81	2 563	3 290	2 345	794	151	719	534	171	14
'82	2 534	3 394	2 419	830	145	824	601	203	20
'83	845	4 619	3 517	931	171	1 093	853	225	15
경 지 규 모 별									
0.5ha 미만 Less than 0.5 ha	11	1 098	937	141	20	231	224	7	—
0.5 ~ 1.0	165	2 484	2 004	422	58	726	594	127	5
1.0 ~ 1.5	294	3 814	2 887	816	111	1 049	844	199	6
1.5 ~ 2.0	214	5 178	3 867	1 169	142	1 165	891	260	14
2.0ha 이상 More than 2.0 ha	161	7 787	5 933	1 405	449	1 519	1 129	344	46

농가 경영 개황 (호당평균)

Cost Survey Farm(Per F. Household)

Cultivated Land (Pyeong)				식부지(평)Planting (Pyeong)			생산량(조곡) Yield (Unhulled Grain)				
자 작 지 Owned Land				계 Total	차용지 Borrowed Land	자작지 Owned Land	주 산 물 Main Products		부 산 물 By-Products		가액 계 (원) Total Value (Won)
소 계 Sub- Total	논 Paddy	밭 Upland	수원지 Orchard				수량 (kg) Quantity	가액 (원) Value (Won)	수량 (kg) Quantity	가액 (원) Value (Won)	

Average

2 679	1 652	894	133	1 770	219	1 551	2 697.4	386 496	3 382	22 239	408 735
2 653	1 637	858	158	1 785	232	1 553	2 638.1	465 439	3 267	33 986	499 425
2 685	1 683	849	153	1 831	244	1 587	3 230.0	676 038	3 687	43 645	719 683
2 602	1 752	701	149	1 979	321	1 658	4 024.3	922 996	3 952	55 769	978 765
2 623	1 773	696	154	2 044	376	1 668	3 575.5	974 016	3 888	57 393	1 031 409
2 602	1 768	688	146	2 094	430	1 664	3 712.5	1 255 183	3 843	66 014	1 321 197
2 584	1 808	633	143	2 205	488	1 717	2 725.6	1 208 190	3 869	80 248	1 288 438
2 571	1 811	623	137	2 234	521	1 713	3 878.5	1 882 230	4 340	102 130	1 984 360
2 570	1 818	627	125	2 191	555	1 636	4 161.3	2 132 092	4 258	104 826	2 236 918
3 526	2 664	706	156	2 675	706	1 969	5 428.7	2 578 921	5 427.1	132 290	2 711 211

By Size of Cultivated Land

867	713	134	20	1 504	826	678	3 062.7	1 462 985	2 944.3	79 346	1 542 331
1 758	1 410	295	53	1 890	619	1 271	3 716.3	1 770 953	3 797.4	92 738	1 863 691
2 765	2 043	617	105	2 255	673	1 582	4 528.6	2 155 647	4 621.8	112 962	2 268 609
4 013	2 976	909	128	2 915	697	2 218	5 895.5	2 800 537	5 963.5	148 596	2 949 133
6 268	4 805	1 060	403	4 008	861	3 147	8 373.7	3 961 573	8 024.4	190 062	4 151 635

1-2. 쌀 생
Production Cost

단위 : 원

연도별 By Year	종묘비 Seed & Seedling	비료비 Fertilizer			농약비 Agricultural Medicines	기타재료비 Other Materials	영농광열비 Light & Fuels
		소계 Sub - Total	부기질 Gov't Fert	유기질 Farm Manure			
전국							
'82	3 062	13 989	10 115	3 874	5 263	4 742	-
'83	3 174	15 030	10 784	4 246	9 056	3 273	1 540
경지규모별							
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	3 495	15 195	10 609	4 586	10 353	3 330	177
0.5 ~ 1.0	3 210	15 112	10 834	4 278	9 359	3 119	1 059
1.0 ~ 1.5	3 237	15 017	10 781	4 235	8 577	3 412	1 055
1.5 ~ 2.0	3 172	15 427	10 639	4 788	9 178	3 341	1 660
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	3 084	14 615	10 906	3 709	9 249	3 138	2 191

※ 토지용역비 임차료기준
(Production Cost of Which the item of Land Service has been estimated at rent or estimated rent)

산 비 (10a당)
of Rice (Per 10a)

In Won

수 라 비 Irrigation	농 구 비 Agr. Implement			영농시설비 Buildings	축 력 비 Animal			노 소 계 Sub - Total
	소 계 Sub - Total	대 농 구 Large	소 농 구 Small		소 계 Sub - Total	자 급 Self-Support	차 용 Hired	

Average

6 189	12 537	12 231	306	968	2 431	1 466	965	57 431
5 691	15 301	14 787	514	1 359	2 270	1 439	831	60 759

By Size of Cultivated Land

7 051	17 965	17 596	369	1 668	3 527	768	2 759	62 274
5 543	16 782	16 221	561	1 889	2 368	1 118	1 250	64 934
4 202	14 273	13 792	481	1 432	2 496	1 685	811	62 363
5 684	14 523	13 991	532	1 269	2 316	1 365	950	62 878
7 260	16 328	15 816	512	1 108	1 911	1 428	483	55 009

1-2. 쌀 생
Production Cost

단위 : 원

연도별 By Year	력비 Labor		비목합계 Item Total	부산물생산비 Cost of By-Products	기초생산비 Basic Prod. Cost	토지용역비 Land Service
	자가 Self-Service	고용 Hired				
전 국						
'82	45 388	12 043	106 612	9 378	97 234	104 250
'83	42 822	17 937	117 453	11 098	106 355	101 143
경 지 규 모 별						
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	41 870	20 404	125 035	13 238	111 797	122 755
0.5 ~ 1.0	46 817	18 117	123 375	11 598	111 777	100 058
1.0 ~ 1.5	45 823	16 540	116 064	11 152	104 912	99 453
1.5 ~ 2.0	45 186	17 692	119 448	11 502	107 946	100 040
2.0 ha 이 상 More than 2.0ha	35 548	19 461	113 893	10 380	103 513	103 916

※ 토지용역비 임차료기준

산 비 <계속> (10a당)
of Rice (Per 10a)

In Won

자본 서비스 Capital Service	생 산 비 Production Cost				조세공과금 Taxes & Public Charges	제 부 담 금 Other Charges	생 산 량 (조곡) Yield (Unhulled Grain)	
	부산물생산비 공 제 Subtracted Cost of By- Products	부산물 생산비 불공제 Not Subtracted Cost of By-Products					주 산 물 Main Prod. (kg)	부 산 물 By- Prod. (kg)
		소 계 Sub- Total	내 급 비 Self- Service	경 영 비 Management Expenditures				

Average

9 697	211 181	220 559	129 434	91 125	7 222	612	574.7	588
8 848	216 346	227 444	125 348	102 096	9 406		618.9	614

By Size of Cultivated Land

9 534	244 086	257 324	-	-	2 095		616.0	592
9 634	221 469	233 067	-	-	5 397		594.8	608
8 443	212 808	223 960	-	-	7 786		607.5	619
8 789	216 775	228 277	-	-	10 259		611.8	619
8 925	216 354	226 734	-	-	12 359		632.0	605

1-3. 쌀 생
Production Cost

단위 : 원

연도별 By Year	종묘비 Seed & Seedling	비료비 Fertilizer			농약비 Agricultural Medicines	기타제재료비 Other Materials	영농광열비 Light & Fuels
		소계 Sub-Total	무기질 Gov't Fert.	유기질 Farm Manure			
전 국							
'74	602	2 009	1 356	653	722	416	-
'75	797	3 633	2 581	1 052	1 780	667	-
'76	975	6 339	5 170	1 169	1 898	1 121	-
'77	1 197	6 537	5 210	1 327	2 077	1 729	-
'78	1 359	6 857	5 178	1 679	2 865	2 277	-
'79	1 593	7 277	5 011	2 266	3 899	2 479	-
'80	2 010	8 610	5 981	2 629	5 325	3 164	-
'81	2 747	11 943	8 635	3 308	5 523	3 830	-
'82	3 062	13 989	10 115	3 874	5 263	4 742	-
'83	3 174	15 030	10 784	4 246	9 056	3 273	1 540
경 지 규 모 별							
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	3 495	15 195	10 609	4 586	10 353	3 330	177
0.5 ~ 1.0	3 210	15 112	10 834	4 278	9 359	3 119	1 059
1.0 ~ 1.5	3 237	15 017	10 781	4 235	8 577	3 412	1 055
1.5 ~ 2.0	3 172	15 427	10 639	4 788	9 178	3 341	1 660
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	3 084	14 615	10 906	3 709	9 249	3 138	2 191

※ 토지용역비 지가기준

(Production Cost of Which the item of Land Service has been estimated at 5% of the price of Land)

산 비 (10a당)
of Rice(Per 10a)

In Won

수 리 비 Irrigation	농 구 비 Agr. Implement			영농시설비 Buildings	축 력 비 Animal			노 소 계 Sub-Total
	소 계 Sub-Total	대 농 구 Large	소 농 구 Small		소 계 Sub-Total	자 급 Self-Support	차 용 Hired	

Average

987	1 222	1 161	61	353	1 053	634	419	12 172
1 089	1 858	1 774	84	391	1 160	694	466	16 631
1 401	2 739	2 632	107	505	1 476	921	555	18 793
2 190	4 139	4 008	131	711	1 425	841	584	21 472
2 438	5 416	5 274	142	754	1 765	1 140	625	26 552
3 284	6 798	6 581	217	864	2 058	1 417	641	37 070
3 728	7 506	7 273	233	720	2 517	1 573	944	44 863
5 221	10 447	10 165	282	804	2 432	1 393	1 039	53 145
6 189	12 537	12 231	306	968	2 431	1 466	965	57 431
5 691	15 301	14 787	514	1 359	2 270	1 439	831	60 759

By Size of Cultivated Land

7 051	17 965	17 596	369	1 668	3 527	768	2 759	62 274
5 543	16 782	16 221	561	1 889	2 368	1 118	1 250	64 934
4 202	14 273	13 792	481	1 432	2 496	1 685	811	62 363
5 684	14 523	13 991	532	1 269	2 316	1 365	950	62 878
7 260	16 328	15 816	512	1 108	1 911	1 428	483	55 009

1-3. 쌀 생산

Production Cost

단위 : 원

연도별 By Year	Labor		비목합계 Item Total	부산물생산비 Cost of By-Products	기초생산비 Basic Prod. Products	토지	용역
	자가 Self-Service	고용 Hired				지	Service
						소계 Sub-Total	식부지 Planting
전국							
'74	8 061	4 111	20 174	2 048	18 126	16 260	16 046
'75	9 790	6 841	29 041	3 681	25 360	22 775	22 547
'76	10 986	7 807	36 970	4 377	32 593	31 655	31 385
'77	14 097	7 375	44 080	5 123	38 957	42 365	41 992
'78	17 630	8 922	52 983	6 057	46 926	47 456	47 047
'79	27 434	9 636	69 197	6 306	62 891	50 576	50 096
'80	35 139	9 724	84 235	9 440	74 795	52 874	52 561
'81	42 208	10 937	103 056	9 221	93 835	66 681	66 302
'82	45 388	12 043	114 446	9 378	105 068	75 850	75 457
'83	42 822	17 937	117 453	11 107	106 346	101 326	101 326
경지규모별							
0.5 ha 미만 Less than 0.5ha	41 870	20 204	125 035	12 066	112 969	99 960	99 960
0.5 ~ 1.0	46 817	18 117	123 375	12 011	111 364	108 376	108 376
1.0 ~ 1.5	45 823	16 540	116 064	11 547	104 517	107 397	107 397
1.5 ~ 2.0	45 186	17 692	119 448	11 451	107 997	99 020	99 020
2.0 ha 이상 More than 2.0ha	35 548	19 461	113 893	9 923	103 970	93 949	93 949

※ 토지용역비 지가기준

비 (10a당)
of Rice (Per 10a)

In Won

비 Other Planting	자본용역비 Capital Service	생 산 비 Production Cost				조세공과금 Taxes & Public Charges	제 부담 금 Other Charges	생 산 량(조 목) Yield(Unhulled Grain)	
		부산물생산 비 공 제 Subtracted Cost of By- Products	부 산 물 생 산 비 불 공 제 Not Subtracted Cost of By-Products					주 산 물 Main Prod.(kg)	부 산 물 By-Prod.(kg)
			소 계 Sub-Total	내 급 비 Self-Service	경 영 비 Management Expenditures				

Average

214	1 210	35 596	37 644	22 039	15 605	442	196	455.4	571
228	1 475	49 610	53 291	31 389	21 902	832	203	443.4	549
270	2 010	66 258	70 635	39 780	30 855	1 440	283	530.0	604
373	2 475	83 797	88 920	51 596	37 324	2 169	434	613.8	599
409	3 164	97 546	103 603	60 082	43 521	2 267	433	524.5	570
480	5 657	119 124	125 430	73 794	51 636	3 285	590	532.0	551
313	6 643	134 312	143 752	82 333	61 419	5 273	519	370.9	526
379	8 432	168 948	178 169	99 619	78 550	6 276	688	520.9	583
393	9 697	190 615	199 993	108 869	91 124	7 222	612	574.7	588
-	8 848	216 520	227 627	124 466	103 161	9 406		613.9	614

By Size of Cultivated Land

-	9 534	222 463	234 529	-	-	2 095		616.0	592
-	9 634	229 374	241 385	-	-	5 397		594.8	608
-	8 443	220 357	231 904	-	-	7 786		607.5	619
-	8 789	215 806	227 257	-	-	10 259		611.8	619
-	8 925	206 844	216 767	-	-	12 359		632.0	605

1-4. 쌀 생산
Production Cost of

단위 : 원

연도별 By Year	종묘비 Seed & Seedling	비료비 Fertilizer			농약비 Agricultural Medicines
		소계 Sub-Total	무기질 Govt Fert.	유기질 Farm Manure	
'83	548	2 585	1 841	744	1 566

연도별 By Year	영농시설비 Buildings	축력비 Animal	노력비 Labor	비목합계 Item Total
'83	235	392	10 455	20 206

※ 토지용역비 임차료 기준

(Production Cost of Which the item of Land Service has been estimated at rent or estimated rent)

비 (정곡80kg당)

Rice (Per Hulled Grain 80kg)

In Won

기타제재료비 Other Materials	영농광열비 Light & fuels	수리비 Irrigation	농구비 Agr. Implements		
			소계 Sub-Total	대농구 Large	소농구 Small

548

274

979

2 624

2 545

79

토지용역비 Land-Service	자본용역비 Capital Service	생산비 Production Cost	조세공과금 Taxes & Public Charges	제부담금 Other Charges
-----------------------	--------------------------	------------------------	---------------------------------	-----------------------

17 425

1 527

39 158

1 697

276

1-5. 쌀 생

Production Cost of Rice

단위: 원

연도별 By Year	종묘비 Seed & Seedling	비료비 Fertilizer			농약비 Agricultural Medicines	기타제재료비 Other Materials
		소계 Sub-Total	무기질 Gov't Fert.	유기질 Farm Manure		
'74	147	490	331	159	176	101
'75	200	911	647	264	448	167
'76	205	1 331	1 085	246	398	236
'77	217	1 183	943	240	376	313
'78	288	1 453	1 097	356	607	482
'79	333	1 520	1 047	473	814	518
'80	603	2 579	1 792	787	1 595	948
'81	586	2 547	1 842	705	1 178	817
'82	592	2 705	1 956	749	1 018	917
'83	548	2 585	1 841	744	1 566	548

연도별 By Year	노력비 Labor	비목합계 Item - Total	부산물생산비 Cost of By - Products	기초생산비 Basic Prod. Cost	토
					소계 Sub - Total
'74	2 970	4 920	500	4 420	3 968
'75	4 171	7 281	924	6 357	5 707
'76	3 944	7 759	933	6 826	6 643
'77	3 887	7 980	927	7 053	7 670
'78	5 625	11 223	1 283	9 940	10 054
'79	7 742	14 452	1 317	13 135	10 562
'80	13 440	25 235	2 828	22 407	15 841
'81	11 335	21 981	1 967	20 014	14 220
'82	11 103	22 127	1 813	20 314	14 665
'83	10 455	20 206	-	20 206	17 456

※ 토지용역비 지가기준

(Production Cost of Which the item of Land Service has been estimated at 5% of the Price of Land)

산 비 (정곡80kg당)
(Per Hulled Grain 80kg)

In Won

영농광열비 Light & Fuels	수 리 비 Irrigation	농 구 비 Agr. Implements			영농시설비 Buildings	축 려 비 Animal
		소 계 Sub-Total	대 농 구 Large	소 농 구 Small		
-	240	297	282	15	86	257
-	272	465	444	21	97	291
-	294	575	553	22	106	309
-	396	749	725	24	129	258
-	516	1 147	1 117	30	160	373
-	686	1 419	1 374	45	181	430
-	1 117	2 249	2 179	70	216	754
-	1 113	2 228	2 168	60	172	519
-	1 197	2 424	2 365	59	187	469
274	979	2 624	2 545	79	235	392

지 용 역 비 Land Service		자본용역비 Capital Service	생 산 비 Production Cost	조세공과금 Taxes & Public Charges	제 부 담 금 Other Charges
식 부 지 Planting	식 부 지 외 Other Planting				
3 916	52	295	8 683	108	48
5 650	57	370	12 434	208	51
6 586	57	422	13 891	302	59
7 602	68	448	15 171	393	79
9 967	87	670	20 664	480	92
10 462	100	1 181	24 878	686	123
15 747	94	1 990	40 238	1 579	155
14 140	80	1 799	36 033	1 339	147
14 589	76	1 874	36 853	1 397	118
17 456	-	1 527	39,189	1 697	276

1-6. 쌀 주 요 투
Quantity of Major

연 도 별 By Year	종 자 Seed & Seedling (t)	무 기 질 비 료							
		계 Total	질 소 질 Nitrogen			인 산 Phosphorus			
			소 계 Sub- Total	요 소 Urea	유 안 Am. Sul.	기 타 Other	소 계 Sub- Total	중 과 석 Triple SupPhos.	용 성 인 비 Phos. Used
전 국									
'74	8.7	39.5	16.8	16.4	0.2	0.2	4.1	1.7	2.4
'75	9.8	46.0	20.7	20.2	0.4	0.1	5.3	2.9	2.2
'76	9.1	49.9	22.6	21.8	0.6	0.2	3.3	1.4	1.3
'77	9.7	52.4	20.6	19.7	0.7	0.2	6.0	1.1	3.0
'78	9.8	51.3	18.8	18.0	0.6	0.2	4.3	0.2	2.5
'79	9.6	48.6	15.9	15.4	0.4	0.1	2.7	0.3	1.6
'80	8.4	48.6	16.1	15.7	0.3	0.1	2.1	0.2	1.1
'81	9.9	45.9	14.9	14.6	0.2	0.1	1.1	-	0.5
'82	10.4	46.7	14.2	14.0	0.1	0.1	0.4	-	0.1
'83	10.4	49.7	16.0	15.5	0.5	-	0.6	-	0.1
경 지 규 모 별									
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	10.8	47.6	14.0	13.9	0.1	-	-	-	-
0.5 ~ 1.0	10.5	49.7	16.5	15.9	0.5	0.1	0.6	-	-
1.0 ~ 1.5	10.7	49.9	16.3	15.8	0.5	-	0.9	-	0.1
1.5 ~ 2.0	10.4	48.7	15.6	15.1	0.5	-	0.3	-	0.1
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	10.2	50.6	16.0	15.4	0.6	-	0.7	0.1	-

입 물 량 (10a당)
Input of Rice (Per 10a)

Gov't Fertilizer (kg)								토 양 개 량 제 (kg) Land Fert. Imp.		
질 기 타 Other	가 리 질 Potash			복 합 비 료 Complex Fert.				석 회 질 Lime	규 산 질 Silicic Manure	기 타 Other
	소 계 Sub- Total	염화加里 Pot Chloride	기 타 Other	소 계 Sub- Total	21-17-17	17-21-17	기 타 Other			

Average

-	2.1	2.1	-	16.5	13.6	2.9	-	0.4	0.3	-
0.2	3.1	3.1	-	16.9	14.8	2.0	0.1	0.9	2.1	-
0.6	3.4	3.4	-	20.6	18.3	2.2	0.1	0.2	3.7	-
1.9	3.7	3.4	0.3	22.1	19.6	2.4	0.1	0.4	3.7	-
1.6	2.5	2.3	0.2	25.7	21.1	2.0	2.6	-	1.9	-
0.8	2.4	2.0	0.4	27.6	19.6	2.1	5.9	0.3	3.0	-
0.8	1.7	1.6	0.1	28.7	11.9	2.2	14.6	-	2.7	-
0.6	1.5	1.5	-	28.4	14.7	7.3	6.4	0.3	4.6	-
0.3	1.0	1.0	-	31.1	22.1	7.3	1.7	0.4	4.6	-
0.5	1.0	0.9	0.1	32.1	24.2	6.3	1.6	1.3	5.2	0.2

By Size of Cultivated Land

-	2.2	2.2	-	31.4	24.7	2.7	4.0	-	16.0	-
0.6	0.6	0.5	0.1	32.0	23.8	6.9	1.3	2.5	3.7	-
0.8	1.0	0.9	0.1	31.7	24.4	5.5	1.8	1.0	5.8	-
0.2	1.0	0.9	0.1	31.8	23.7	6.8	1.3	1.6	5.9	0.6
0.6	1.0	1.0	-	32.9	24.7	6.5	1.7	0.7	4.4	-

1-6. 쌀 주 요 투

Quantity of Major

연도별 By Year	유기질비료 Farm Manure (kg)						
	계 Total	퇴구비 Barn Yard	녹비 Green Manure	산야초 Grasses	회류 Ashes	인분뇨 Night Soil	기타 Other
전 국							
'74	337.5	311.2	3.3	10.1	9.8	1.4	1.7
'75	264.2	245.2	5.1	1.9	7.4	1.0	3.6
'76	270.7	244.2	6.1	4.1	10.7	1.3	4.3
'77	246.2	230.8	0.6	-	9.3	1.6	3.9
'78	281.3	269.3	0.3	0.1	8.7	0.9	2.0
'79	302.2	289.0	1.0	1.7	5.9	2.9	1.7
'80	284.0	273.2	0.1	1.0	5.4	2.6	1.7
'81	277.9	266.4	0.2	0.6	4.6	1.6	4.5
'82	272.4	262.1	0.1	0.9	3.4	1.4	4.5
'83	294.8	272.0	0.2	0.2	6.7	0.7	15.0
경지규모별							
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	354.0	301.0	-	-	14.6	-	38.4
0.5 ~ 1.0	301.4	273.8	-	1.0	7.8	0.7	18.1
1.0 ~ 1.5	280.7	263.6	-	0.2	5.1	0.3	11.5
1.5 ~ 2.0	329.5	303.4	0.9	-	7.4	0.6	17.2
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	271.3	248.8	-	-	6.8	1.3	14.4

입 물 량 (10a당)

Input of Rice (Per 10a)

계 Total	노 력 (시 간) Labor (Hrs)						축 력 (시간) Animal (hrs)	동 력 (시간) Motor (hrs)
	자 가 Self-Service			고 용 Hired				
	소 계 Sub-Total	남 자 Male	여 자 Female	소 계 Sub-Total	남 자 Male	여 자 Female		

Average

113.6	75.8	60.5	15.3	37.8	30.1	7.7	8.0	1.4
117.6	69.9	57.5	12.4	47.7	38.5	9.2	8.0	1.8
103.7	61.0	46.9	14.1	42.7	33.1	9.6	8.0	2.3
96.8	64.8	49.8	15.0	32.0	24.4	7.6	6.5	3.5
93.7	62.1	46.0	16.1	31.6	23.6	8.0	5.6	4.8
92.4	69.4	47.7	21.7	23.0	15.0	8.0	4.9	4.2
92.8	74.2	50.7	23.5	18.6	11.9	6.7	4.6	4.0
92.5	74.1	50.5	23.6	18.4	11.4	7.0	3.9	5.5
94.5	75.6	50.7	24.9	18.9	12.3	6.6	3.5	7.3
90.3	64.1	44.5	19.6	28.2	15.8	10.4	2.8	7.0

By Size of Cultivated Land

87.0	59.0	41.5	17.5	28.0	16.2	11.8	2.4	5.1
95.1	68.9	47.4	21.5	26.2	15.7	10.5	3.0	6.3
95.9	70.6	48.6	22.0	25.3	15.1	10.2	3.5	6.5
91.8	66.5	45.6	20.9	25.3	14.9	10.4	2.7	7.3
81.0	52.8	37.7	15.1	28.2	17.7	10.5	2.1	7.6

1-7. 쌀 주 요 투
Quantity of Major Input of

연 도 별 By Year	종 자 Seed & Seedling (t)	무 기 질 비 료								
		계 Total	질 소 질 Nitrogen				인 산 질 Phosphorus			
			소 계 Sub - Total	요 소 Urea	유 안 Am. Sul.	기 타 Other	소 계 Sub - Total	중 과 석 Triple Sup.	용 성 인 비 Phos. Tused	기 타 Other
'74	2.1	9.7	4.1	4.0	0.1	-	1.1	0.4	0.7	-
'75	2.5	11.6	5.1	5.0	0.1	-	1.3	0.7	0.6	-
'76	1.9	10.4	4.7	4.6	0.1	-	0.7	0.3	0.3	0.1
'77	1.8	9.4	3.7	3.6	0.1	-	1.1	0.2	0.6	0.3
'78	2.1	10.6	3.9	3.8	0.1	-	0.9	0.1	0.5	0.3
'79	2.0	10.1	3.3	3.2	0.1	-	0.5	0.1	0.3	0.1
'80	2.5	14.6	4.8	4.7	0.1	-	0.6	-	0.3	0.3
'81	2.1	9.8	3.2	3.1	0.1	-	0.2	-	0.1	0.1
'82	2.0	9.0	2.7	2.7	-	-	0.1	-	-	0.1
'83	1.9	9.1	2.9	2.8	0.1	-	0.1	-	-	0.1

연 도 별 By Year	유 기 질 비 료 Farm Manure (kg)						
	계 Total	퇴 구 비 Barn Yard	녹 비 Green Manure	산 야 초 Grasses	회 류 Ashes	인 분 뇨 Night Soil	기 타 Other
'74	82.5	76.1	0.8	2.5	2.4	0.3	0.4
'75	66.2	61.3	1.3	0.5	1.9	0.3	0.9
'76	56.8	51.2	1.3	0.9	2.2	0.3	0.9
'77	44.6	41.8	0.1	-	1.7	0.3	0.7
'78	59.6	57.1	-	-	1.9	0.2	0.4
'79	63.1	60.4	0.2	0.4	1.2	0.6	0.3
'80	85.1	81.9	-	0.3	1.6	0.8	0.5
'81	59.3	56.8	-	0.1	1.0	0.4	1.0
'82	52.7	50.6	-	0.2	0.7	0.3	0.9
'83	53.9	49.7	0.1	0.1	1.2	0.1	2.7

입 물 량 (정곡80kg당)
Rice(Per Hulled Grain 80kg)

Gov't Fertilizer (kg)								토양개량제 (kg) Land Fert. Imp.		
가 리 질 Potash			복 합 비 료 Complex Fertilizer					석회질	규산질	기 타
소 계 Sub - Total	염화加里 Pot. Chloride	기 타 Other	소 계 Sub - Total	21-17-17	17-21-17	18-18-18	기 타 Other	Lime	Silicic Manure	Other
0.5	0.5	-	4.0	3.3	0.7	-	-	0.1	0.1	-
0.8	0.8	-	4.4	3.7	0.5	-	0.2	0.2	0.5	-
0.7	0.7	-	4.3	3.8	0.5	-	-	0.1	0.8	-
0.6	0.6	-	4.0	3.6	0.4	-	-	0.1	0.6	-
0.5	0.5	-	5.4	4.5	0.4	0.3	0.2	-	0.4	-
0.5	0.4	0.1	5.8	4.1	0.4	0.1	1.2	0.1	0.6	-
0.5	0.4	0.1	8.7	3.6	0.7	0.1	4.3	-	0.8	-
0.3	0.3	-	6.1	3.2	1.5	0.4	1.0	-	1.0	-
0.2	0.2	-	6.0	4.3	1.4	0.2	0.1	0.1	0.9	-
0.2	0.2	-	5.9	4.4	1.2	0.1	0.2	0.2	1.0	-

계 Total	노 력 (시 간) Labor (hrs)						축 력 (시 간) Animal (hrs)	동 력 (시 간) Motor (hrs)
	자 가 Self - Service			고 용 Hired				
	소 계 Sub-Total	남 자 Male	여 자 Female	소 계 Sub-Total	남 자 Male	여 자 Female		
28.0	19.0	15.0	4.0	9.0	7.0	2.0	2.0	-
29.4	17.5	14.5	3.0	11.9	9.7	2.2	2.1	0.5
21.8	12.8	9.8	3.0	9.0	7.0	2.0	1.7	0.6
17.5	11.7	9.0	2.7	5.8	4.4	1.4	1.2	0.7
19.8	13.1	9.7	3.4	6.7	5.0	1.7	1.2	1.0
19.3	14.5	10.0	4.5	4.8	3.1	1.7	1.0	0.9
27.8	22.2	15.2	7.0	5.6	3.6	2.0	1.4	1.2
19.7	15.8	10.8	5.0	3.9	2.4	1.5	0.8	1.2
18.3	14.6	9.8	4.8	3.7	2.4	1.3	0.7	1.4
16.5	11.7	8.1	3.6	4.8	2.9	1.9	0.5	1.3

1-8. 쌀 소
Income Analysis

단위: 원

연도별 By Year	호당 Per F. Household				
	조수익 Gross Receipts	생산비 Prod. Cost	순수익 Net Income	경영비 Agr. Mgt Expenditures	소득 Income
	전 국				
'83	2 711 211	2 011 436	699 775	902 901	1 808 310
	경 지 규 모 별				
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	1 542 331	1 279 390	262 941	789 616	752 715
0.5 ~ 1.0	1 863 691	1 456 284	407 407	684 152	1 179 539
1.0 ~ 1.5	2 268 609	1 669 529	599 080	750 157	1 518 452
1.5 ~ 2.0	2 949 133	2 199 779	749 354	946 323	2 002 810
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	4 151 635	3 004 405	1 147 230	1 356 034	2 795 601

주: ○ 조수익 및 생산비는 부산물을 공제하지 않았음.
○ 토지용역비 임차료기준

(Production Cost of Which the item of Land Service has been estimated at rent or estimated rent)

특 분 석
of Rice

In Won

10 a 당		Per 10 a			정곡 80kg당생산비 (Per Hulled Grain 80kg Prod. Cost) (부산물공제)
조 수 익 Gross Receipts	생 산 비 Prod. Cost	순 수 익 Net Income	경 영 비 Agr. Mgt Expenditures	소 득 Income	

Average

306 571 227 444 79 127 102 096 204 475 39 158

By Size of Cultivated Land

310 210 257 324 52 886 158 816 151 394 44 014

298 269 233 067 65 202 109 493 188 776 41 369

304 323 223 960 80 363 100 631 203 692 38 934

306 039 228 277 77 762 98 203 207 836 39 375

313 312 226 734 86 578 102 336 210 976 38 045

Note : Gross Receipts and Production Cost Included Value of By-Products.

1-9. 쌀 소

Income Analysis

단위: 원

연도별 By Year	호 당 Per F. Household				
	조수익 Gross Receipts	생산비 Prod. Cost	순수익 Net Income	경영비 Agr. Mgt. Expenditures	소득 Income
	전 국				
'74	408 735	222 977	185 758	87 799	320 936
'75	499 425	317 152	182 273	130 348	369 077
'76	719 683	431 221	288 462	189 727	529 956
'77	978 765	585 298	393 467	245 138	733 627
'78	1 031 409	706 328	325 081	296 709	734 700
'79	1 321 197	875 296	445 901	360 334	960 863
'80	1 288 438	1 056 464	231 974	451 382	837 056
'81	1 984 360	1 326 488	657 872	584 815	1 399 545
'82	2 236 918	1 448 185	788 733	659 849	1 577 069
'83	2 711 211	2 013 062	698 149	912 325	1 798 886
	경 지 규 모 별				
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	1 542 331	1 166 055	376 276	698 546	843 785
0.5 ~ 1.0	1 863 691	1 508 257	355 434	687 631	1 176 060
1.0 ~ 1.5	2 268 609	1 728 749	539 860	806 213	1 462 396
1.5 ~ 2.0	2 949 133	2 189 950	759 183	950 203	1 998 930
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	4 151 635	2 872 338	1 279 297	1 300 629	2 851 006

주: ○ 조수익 및 생산비는 부산물을 공제하지 않았음.

○ 토지용역비 지가기준

(Production Cost of Which the item of Land Service has been estimated at 5% of the Price of Land)

특 분 석
of Rice

In Won

10 a 당		Per 10 a			정곡 80kg 당 생산비 (Per Hulled Grain 80 kg Prod. Cost) (부산물 공제)
조 수 익 Gross Receipts	생 산 비 Prod. Cost	순 수 익 Net Income	경 영 비 Agr. Mgt. Expenditures	소 득 Income	

Average

68 999	37 644	31 355	15 605	53 394	8 683
83 918	53 291	30 627	21 902	62 016	12 434
117 886	70 635	47 251	30 855	87 031	13 891
149 328	88 920	60 408	37 324	112 004	15 171
151 285	103 603	47 682	43 521	107 764	20 664
189 328	125 430	63 898	51 636	137 692	24 878
175 316	143 752	31 564	61 419	113 897	40 238
266 532	178 169	88 363	78 550	187 982	36 033
308 917	199 993	108 924	91 124	217 793	36 853
306 571	227 627	78 944	103 161	203 410	39 189

By Size of Cultivated Land

310 210	234 529	75 681	140 499	169 711	40 116
298 269	241 385	56 884	110 050	188 219	42 846
304 323	231 904	72 419	108 150	196 173	40 314
306 039	227 257	78 782	98 605	207 434	39 198
313 312	216 767	96 545	98 155	215 157	36 372

Note : Gross Receipts and Production Cost Included Value of By - Products

1-10. 쌀 도 수 분 포

Frequency Distribution of Rice

구 분 ¹⁾ 정곡 80kg당 생산비(단위: 원) ²⁾	호 수 No. of Household		
	도 수 Frequency	상 대 도 수 (%) Relative Frequency	누적 상대도수 (%) Cumulative Frequency
79 년 산			
12 500 원 미 만	5	0.2	0.2
12 500 ~ 15 000	21	0.8	1.0
15 000 ~ 17 500	126	4.5	5.5
17 500 ~ 20 000	285	10.3	15.8
20 000 ~ 22 500	392	14.2	30.0
22 500 ~ 25 000	459	16.6	46.6
25 000 ~ 27 500	468	16.9	63.5
27 500 ~ 30 000	369	13.3	76.8
30 000 ~ 32 500	260	9.4	86.2
32 500 ~ 35 000	129	4.7	90.9
35 000 ~ 37 500	88	3.2	94.1
37 500 ~ 40 000	50	1.8	95.9
40 000 ~ 42 500	34	1.2	97.1
42 500 ~ 45 000	23	0.8	97.9
45 000 ~ 47 500	15	0.5	98.4
47 500 ~ 50 000	8	0.3	98.7
50 000 ~ 52 500	3	0.1	98.8
52 500 ~ 55 000	5	0.2	99.0
55 000 원 이 상	27	1.0	100.0
계	2 767	100.0	-

Note : 1) Classification 2) Production Cost per hulled grain 80kg (in won)

1-10. 쌀 도 수 분 포

Frequency Distribution of Rice

구 분 ¹⁾ 정곡 80kg당 생산비(단위: 원) ²⁾	호 수 No. of Household		
	도 수 Frequency	상 대 도 수 (%) Relative Frequency	누적상대도수 (%) Cumulative Frequency
80 년 산			
23 280 원 미 만	27	1.2	1.2
23 280 ~ 29 220	275	11.8	13.0
29 220 ~ 35 160	415	17.8	30.8
35 160 ~ 41 100	377	16.2	47.0
41 100 ~ 47 040	313	13.5	60.5
47 040 ~ 52 980	273	11.7	72.2
52 980 ~ 58 920	161	6.9	79.1
58 920 ~ 64 860	143	6.1	85.2
64 860 ~ 70 800	89	3.8	89.0
70 800 ~ 76 740	89	3.8	92.8
76 740 ~ 82 680	62	2.7	95.5
82 680 ~ 88 620	55	2.4	97.9
88 620 ~ 94 560	33	1.4	99.3
94 560 원 이 상	16	0.7	100.0
계	2 328	100.0	-

Note : 1) Classification 2) Production Cost per hulled grain 80kg (in won).

1-10. 쌀 도 수 분 포

Frequency Distribution of Rice

구 분 ¹⁾ 정곡 80kg당 생산비(단위: 원) ²⁾	호 수		
	도 수 Frequency	No. of Household 상 대 도 수 (%) Relative Frequency	누적 상대 도 수 (%) Cumulative Frequency
81년 산			
19 600 원 미 만	2	0.1	0.1
19 600 ~ 23 200	31	1.2	1.3
23 200 ~ 26 800	138	5.4	6.7
26 800 ~ 30 400	328	12.8	19.5
30 400 ~ 34 000	462	18.0	37.5
34 000 ~ 37 600	469	18.3	55.8
37 600 ~ 41 200	409	16.0	71.8
41 200 ~ 44 800	278	10.8	82.6
44 800 ~ 48 400	202	7.9	90.5
48 400 ~ 52 000	92	3.6	94.1
52 000 ~ 55 600	64	2.5	96.6
55 600 ~ 59 200	36	1.4	98.0
59 200 ~ 62 800	29	1.1	99.1
62 800 ~ 66 400	12	0.5	99.6
66 400 원 이 상	11	0.4	100.0
계	2,563	100.0	-

Note: 1) Classification 2) Production Cost Per hulled Grain 80kg (in won)

1-10. 쌀 도 수 분 포

Frequency Distribution of Rice

구 분 ¹⁾ 정 품 80kg당 생 산 비 (단 위 : 원) ₂₎	호 수 No. of Household		
	도 수 Frequency	상 대 도 수 (%) Relative Frequency	누 적 상 대 도 수 (%) Cumulative Frequency
82 년 산			
23 000 원 미 만	9	0.4	0.4
23 000 ~ 26 600	72	2.8	3.2
26 600 ~ 30 200	296	11.7	14.9
30 200 ~ 33 800	428	16.9	31.8
33 800 ~ 37 400	469	18.5	50.3
37 400 ~ 41 000	387	15.3	65.6
41 000 ~ 44 600	292	11.5	77.1
44 600 ~ 48 200	213	8.4	85.5
48 200 ~ 51 800	148	5.9	91.4
51 800 ~ 55 400	92	3.6	95.0
55 400 ~ 59 000	48	1.9	96.9
59 000 ~ 62 600	41	1.6	98.5
62 600 ~ 66 200	21	0.8	99.3
66 200 원 이 상	18	0.7	100.0
계	2,534	100.0	-

Note : 1) Classification
2) Production Cost per Hulled Grain 80kg (in won)

1-10. 쌀 도 수 분 포

Frequency Distribution of Rice

정곡 80kg당 생산비(단위: 원) 2)	구 분 1)	호 수		
		도 수 Frequency	상 대 도 수 (%) Relative Frequency	누적상대도수 (%) Cumulative Frequency
83 년 산				
	25 290 원 미 만	13	1.5	1.5
	25 290 ~ 27 920	24	2.8	4.3
	27 920 ~ 30 550	57	6.7	11.0
	30 550 ~ 33 180	79	9.4	20.4
	33 180 ~ 35 810	118	14.0	34.4
	35 810 ~ 38 440	133	15.7	50.1
	38 440 ~ 41 070	106	12.6	62.7
	41 070 ~ 43 700	92	10.9	73.6
	43 700 ~ 46 330	70	8.3	81.9
	46 330 ~ 48 960	61	7.2	89.1
	48 960 ~ 51 590	32	3.8	92.9
	51 590 ~ 54 220	29	3.4	96.3
	54 220 ~ 56 850	10	1.2	97.5
	56 850 원 이 상	21	2.5	100.0
	계	845	100.0	-

Note : 1) Classification

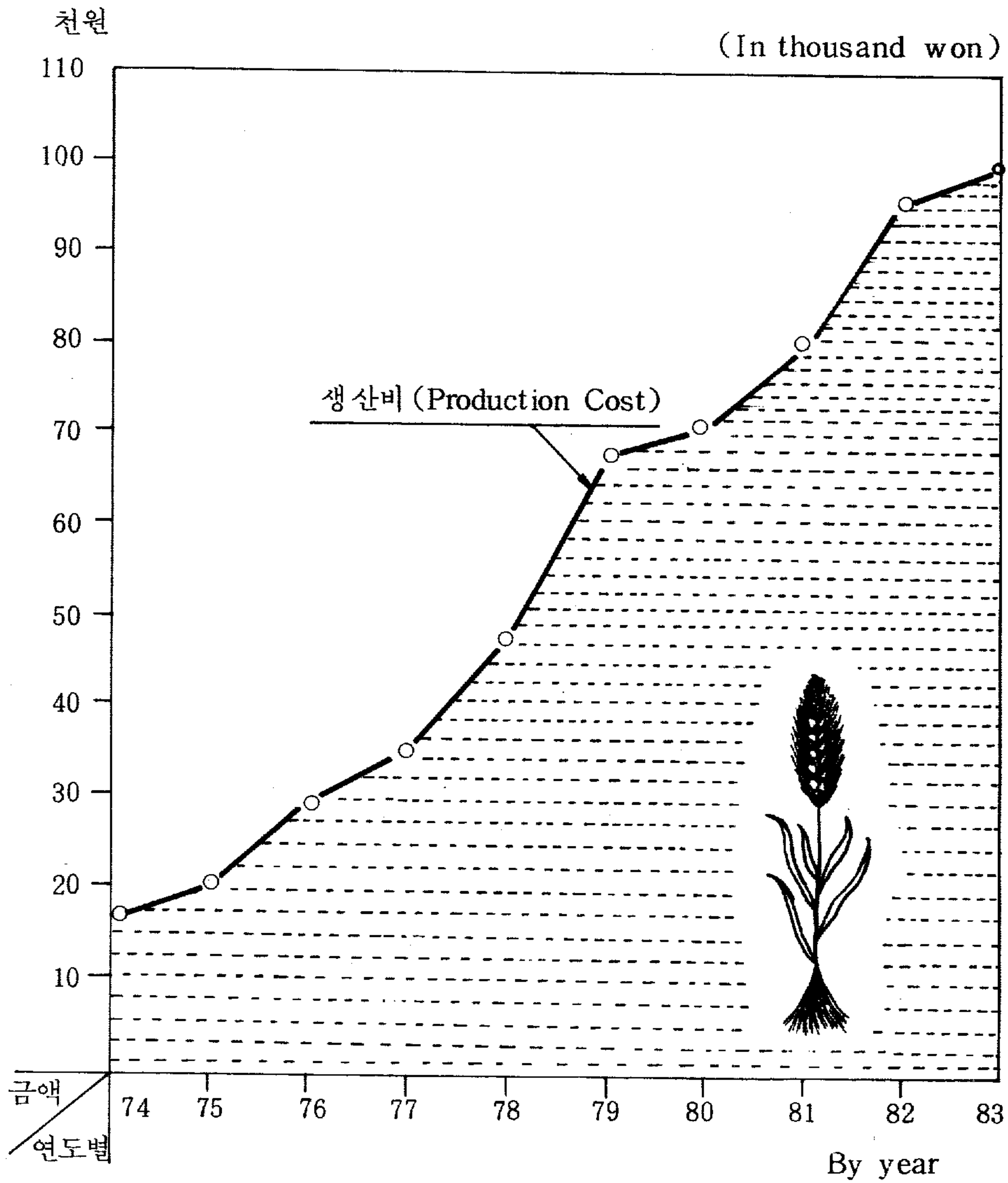
2) Production Cost per Hulled Grain 80kg (in won)

2. 겉보리 생산비

The Production Cost of Common Barley

겉보리 생산비 (10a 당)

The Production Cost of Common Barley (Per 10a)



2-1. 겉보리생산비조사 Outline of Management of Common Barley

연도별 By Year	조사호수 Sample Size	경 영 경 지 (평) Cultivated Land							
		합 계 Total				차 용 지 Borrowed Land			
		계 Total	논 Paddy	밭 Upland	수원지 Orchard	소 계 Sub- Total	논 Paddy	밭 Upland	수원지 Orchard
전 국									
'74	897	3 052	1 717	1 193	142	358	184	170	4
'75	1 024	3 224	1 842	1 119	263	472	228	159	85
'76	832	3 085	1 866	1 021	198	362	222	129	11
'77	804	3 294	2 036	1 048	210	487	306	157	24
'78	989	3 269	2 044	984	241	524	349	153	22
'79	511	3 228	2 118	862	248	532	406	119	7
'80	403	3 447	2 380	828	239	660	526	116	18
'81	260	3 573	2 505	741	327	664	548	88	28
'82	355	3 538	2 419	815	304	703	556	125	22
'83	175	3 547	2 293	712	542	698	519	159	20
경 지 규 모 별									
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	14	1 148	729	379	40	72	32	40	0
0.5 ~ 1.0	66	2 360	1 541	628	191	588	404	178	6
1.0 ~ 1.5	48	3 728	2 579	793	356	776	636	133	7
1.5 ~ 2.0	30	5 013	3 269	749	995	857	655	152	50
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	17	7 031	3 977	1 010	2 044	1 138	798	267	73

농가경영개황 (호당평균)

Production Cost Survey Farm(Per F. Household)

(Pyeong)				식 부 지 (평) Planting (Pyeong)			생 산 량 (조 곡) Yields (Unhulled Grain)				
자 작 지 Owned Land				계 Total	차 용 지 Borrowed Land	자 작 지 Owned Land	주 산 물 Main Products		부 산 물 By-Products		가액계(원) Total Value (Won)
소 계 Sub- Total	논 Paddy	밭 Upland	수원지 Orchard				수 량(kg) Quantity (kg)	가액(원) Value (Won)	수 량(kg) Quantity (kg)	가액(원) Value (Won)	

Average

2 694	1 533	1 023	138	950	82	868	625.9	42 904	1 044	3 677	46 581
2 752	1 614	960	178	958	87	871	751.9	74 580	1 190	5 162	79 742
2 723	1 644	892	187	1 005	103	902	841.0	93 586	1 114	5 420	99 006
2 807	1 730	891	186	723	91	632	409.2	56 893	549	3 989	60 882
2 745	1 695	831	219	832	122	710	701.3	121 798	857	6 877	128 675
2 696	1 712	743	241	829	129	700	988.0	192 162	1 172	10 345	202 507
2 787	1 854	712	221	829	134	695	841.3	185 938	944	8 373	194 311
2 909	1 957	653	299	923	128	795	798.5	216 975	898	10 974	227 949
2 835	1 863	690	282	875	180	695	830.0	251 858	889	11 734	263 592
2 849	1 774	553	522	969	194	775	1 255.5	372 298	1 265	16 399	388 697

By Size of Cultivated Land

1 076	697	339	40	670	29	641	841.4	247 717	825	12 109	259 826
1 772	1 137	450	185	917	200	717	1 212.2	358 490	1 221	15 253	373 743
2 952	1 943	660	349	926	231	695	1 187.9	351 905	1 168	14 623	366 528
4 156	2 614	597	945	1 281	192	1 089	1 709.6	510 490	1 734	24 315	534 805
5 893	3 179	743	1 971	989	204	785	1 153.9	342 210	1 250	15 429	357 639

2-2. 결 보 리
Production Cost of

단위 : 원

연 도 별 By Year	종 묘 비 Seed & Seedling	비 료 비 Fertilizer			농 약 비 Agricultural Medicines	기타제재료비 Other Materials	영농광열비 Light & fuels
		소 계 Sub-Total	무 기 질 Govt Fert.	유 기 질 Farm Manure			
전 국							
'83	3 923	16 336	10 002	6 334	1 386	427	1 117
경 지 규 모 별							
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	3 674	16 510	9 274	7 237	1 353	339	90
0.5 ~ 1.0	3 811	16 772	10 716	6 056	1 430	319	933
1.0 ~ 1.5	3 986	17 057	10 018	7 039	1 326	557	1 092
1.5 ~ 2.0	4 018	15 689	9 342	6 347	1 397	394	1 470
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	4 084	14 239	9 300	4 939	1 382	597	1 613

※ 토지용역비 임차료기준
(Production Cost Which the item of Land Service has been estimated at rent or estimated rent)

생 산 비 (10a당)

Common Barley (Per 10a)

In Won

농 구 비 Agr. Implements			영농시설비 Buildings	축 려 비 Animal			노 소 계 Sub -Total
소 계 Sub -Total	대 농 구 Large	소 농 구 Small		소 계 Sub -Total	자 급 Self -Support	차 용 Hired	

Average

11 179	10 991	188	1 335	1 406	1 207	199	32 646
--------	--------	-----	-------	-------	-------	-----	--------

By Size of Cultivated Land

14 978	14 540	438	1 841	1 538	448	1 090	33 961
11 856	11 642	214	1 378	1 621	1 414	207	33 527
11 016	10 851	166	1 010	1 237	1 180	57	35 066
9 405	9 270	135	1 642	1 348	1 128	220	29 835
11 104	10 971	133	1 060	1 134	1 134	-	28 773

2-2. 결 보 리 생
Production Cost of

단위 : 원

연 도 별 By Year	력 비 Labor		비목합계 Item Total	부 산 물 생 산 비 Cost of By-Products	기초생산비 Basic Prod. Cost	토지용역비 Land Service	자본용역비 Capital Service
	자 가 Self-Service	고 용 Hired					
	전 국						
'83	28 686	3 960	69 755	4 229	65 526	24 191	6 285
	경 지 규 모 별						
0.5 ha 미 만 Less than 2.0 ha	25,508	8 453	74 284	4 997	69 287	25 621	7 323
0.5 ~ 1.0	29 367	4 159	71 647	4 166	67 481	23 965	6 483
1.0 ~ 1.5	32 296	2 770	72 347	4 111	68 236	24 577	6 105
1.5 ~ 2.0	26 045	3 790	65 198	4 350	60 848	24 368	6 116
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	24 498	4 275	63 986	3 996	59 990	22 785	5 852

※ 토지용역비 임차료기준

산 비 (10a당) (계속)
Common Barley (Per 10a)

In Won

생 산 비 Production Cost				조세공과금 Taxes & Public Charges	제 부 담 금 Other Charges	생 산 량 (조곡) Yield (Unhulled Grain)	
부산물생산비 공 제 Subtracted Cost of By- Products	부산물 생산비 불공제 Net Subtracted Cost of By-Products					주 산 물 Main Prod. (kg)	부 산 물 By-Prod. (kg)
	소 계 Sub - Total	내 급 비 Self - Service	경 영 비 Management Expenditures				

Average

96 002	100 231	55 012	45 219	397	229	392	395
--------	---------	--------	--------	-----	-----	-----	-----

By Size of Cultivated Land

102 231	107 228	-	-	1 567		380	373
97 929	102 095	-	-	707		400	402
98 918	103 029	-	-	526		388	382
91 332	95 682	-	-	482		404	409
88 627	92 623	-	-	406		353	382

2-3. 결 보 리

Production Cost of

단위 : 원

연 도 별 By Year	종 묘 비 Seed & Seedling	비 료 비 Fertilizer			농 약 비 Agricultural Medicines	기타제재료비 Other Materials	영 농 광 열 비 Light & Fuels
		소 계 Sub-Total	무 기 질 Govt Fert.	유 기 질 Farm Manure			
전 국							
'74	654	2 701	1 366	1 335	1	103	-
'75	771	3 526	1 794	1 732	1	121	-
'76	1 106	5 562	3 539	2 023	5	191	-
'77	1 382	7 277	4 396	2 881	18	248	-
'78	1 759	7 464	4 525	2 939	24	432	-
'79	2 054	8 452	4 502	3 950	109	527	-
'80	1 909	9 472	4 990	4 482	64	1 084	-
'81	3 122	11 711	6 657	5 054	113	1 435	-
'82	3 508	15 021	8 923	6 098	148	1 995	-
'83	3 923	16 336	10 002	6 334	1 386	427	1 117
경 지 규 모 별							
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	3 674	16 510	9 274	7 237	1 353	339	90
0.5 ~ 1.0	3 811	16 772	10 716	6 056	1 430	319	933
1.0 ~ 1.5	3 986	17 057	10 018	7 039	1 326	557	1 092
1.5 ~ 2.0	4 018	15 689	9 342	6 347	1 397	394	1 470
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	4 084	14 239	9 300	4 939	1 382	597	1 613

※ 토지용역비 지가기준

(Production Cost of Which the item of Land Service has been estimated at 5% of the price of Land)

생 산 비 (10a당)
Common Barley(Per 10a)

In Won

농 구 비 Agr. Implements			영 농 시 설 비 Buildings	축 력 비 Animal			노 소 계 Sub-Total
소 계 Sub-Total	대 농 구 Large	소 농 구 Small		소 계 Sub-Total	자 급 Self-Support	차 용 Hired	

Average

963	957	6	288	462	353	109	7 038
1 869	1 809	60	293	600	469	131	7 651
2 372	2 285	87	398	797	638	159	9 891
2 372	2 296	76	611	876	672	204	10 476
3 767	3 666	101	653	1 264	1 015	249	15 200
6 544	6 334	210	899	1 798	1 565	233	24 279
5 936	5 740	196	471	1 654	1 449	205	27 665
7 129	6 904	225	606	1 674	1 446	228	29 652
9 184	8 920	264	916	1 699	1 339	360	33 455
11 179	10 991	188	1 335	1 406	1 207	199	32 646

By Size of Cultivated Land

14 978	14 540	438	1 841	1 538	448	1 090	33 961
11 856	11 642	214	1 378	1 621	1 414	207	33 527
11 016	10 851	165	1 010	1 237	1 180	57	35 066
9 405	9 270	135	1 642	1 348	1 128	220	29 835
11 104	10 971	133	1 060	1 134	1 134	-	28 773

2-3. 결 보 리

Production Cost of

단위 : 원

연 도 별 By Year	력 비 Labor		비목합계 Item Total	부 산 물 생 산 비 Cost of By-Products	기 초 생 산 비 Basic Prod. Cost	토 지 용 역 비 Land service		
	자 가 Self-Service	고 용 Hired				소 계 Sub-Total	식 부 지 Planting	식 부 지 외 Other Planting
전 국								
'74	6 011	1 027	12 446	979	11 467	3 057	2 980	77
'75	6 253	1 398	15 121	1 373	13 748	4 657	4 337	320
'76	8 142	1 749	20 739	1 636	19 103	7 197	6 867	330
'77	8 995	1 481	23 698	2 433	21 265	9 875	9 509	366
'78	13 118	2 082	31 250	2 693	28 557	13 887	13 516	371
'79	21 831	2 448	45 897	3 498	42 399	18 358	17 812	546
'80	25 415	2 250	48 996	3 139	45 857	15 726	15 336	390
'81	27 021	2 631	56 084	3 922	52 162	18 436	17 899	537
'82	30 324	3 131	66 498	4 391	62 107	21 494	20 901	593
'83	28 686	3 960	69 755	4 479	65 276	30 121	30 121	-
경 지 규 모 별								
0.5 ha 미 만 Less than 2.0 ha	25 508	8 453	74 284	6 105	68 179	49 406	49 406	-
0.5 ~ 1.0	29 367	4 159	71 647	4 429	67 218	30 395	30 395	-
1.0 ~ 1.5	32 296	2 770	72 347	4 251	68 096	28 092	28 092	-
1.5 ~ 2.9	26 045	3 790	65 198	4 554	60 644	28 866	28 866	-
2.0 ha 이 상 More than 2.0ha	24 498	4 275	63 986	4 169	59 817	26 798	26 798	-

※ 토지용역비 저가기준

(Production Cost of Which the item of Land Service has been estimated at 5% of the Price of Land)

생 산 비 (10a당)
Common Barley (Per 10a)

In Won

자 본 용 역 비 Capital Service	생 산 비 Production Cost				조세공과금 Taxes & Public Charges	제 부 담 금 Other Charges	생 산 량 (조곡) Yield (Unhulled Grain)	
	부 산 물 생 산 비 공 제 Subtracted Cost of By Products	부 산 물 생 산 비 공 제 Subtracted Cost of By- Products					주 산 물 Main Prod. (kg)	부 산 물 By-Prod (kg)
		소 계 Sub- Total	내 급 비 Self- Service	경 영 비 Management Expenditures				

Average

746	15 270	16 249	9 733	6 516	140	96	197.5	329
863	19 268	20 641	11 510	9 131	192	97	235.4	372
1 337	27 637	29 273	16 592	12 681	271	146	251.0	232
1 872	33 012	35 445	19 350	16 095	307	131	168.3	226
2 299	44 743	47 436	28 319	19 117	484	203	252.8	309
4 223	64 980	68 478	41 692	26 786	935	300	357.4	424
5 726	67 309	70 448	44 964	25 484	379	362	304.5	341
6 492	77 090	81 012	49 626	31 386	394	248	259.6	292
8 520	92 121	96 512	55 766	40 746	358	214	286.9	307
6 285	101 682	106 161	59 993	46 168	397	229	392	395

By Size of Cultivated Land

7 323	124 908	131 013	-	-	1 567		380	373
6 483	104 096	108 525	-	-	707		400	402
6 105	102 293	106 544	-	-	526		388	382
6 116	95 626	100 180	-	-	482		404	409
5 852	92 467	96 636	-	-	406		353	382

2-4. 겉 보 리 생 Production Cost of Common

단위 : 원

연 도 별 By year	종 묘 비 Seed & Seedling	비 료 비 Fertilizer		
		소 계 Sub- Total	무 기 질 Gov't Fert.	유 기 질 Farm Manure
'83	1 129	4 699	2 877	1 822

연 도 별 By year	영 농 시 설 비 Buildings	축 력 비 Animal	노 력 비 Labor	비 목 합 계 Item Total
'83	385	404	9 391	20 065

※ 토지용역비 임차료기준
(Production Cost of Which the item of Land Service has been estimated at rent or estimated rent)

산 비 (정곡76.5kg당)
Barley)Per Hulled Grain 76.5kg)

In Won

농 약 비 Agricultural Medicines	기타제재료비 Other Materials	영 농 광 열 비 Light & Fuels	농 구 비 Agr. Implements		
			소 계 Sub- Total	대 농 구 Large	소 농 구 Small

399 122 321 3 215 3 161 54

토 지 용 역 비 Land Service	자 본 용 역 비 Capital Service	생 산 비 Production Cost	조 세 공 과 금 Taxes & Public Charges	제 부 담 금 Other Charges
---------------------------	------------------------------	--------------------------	--	--------------------------

6 959 1 808 28 832 114 66

2-5. 결 보 리

Production Cost of Common

단위 : 원

연도별 By Year	종묘비 Seed & Seeding	비료비 Fertilizer			농약비 Agricultural Medicines
		소계 Sub-Total	무기질 Gov't Fert	유기질 Farm Manure	
'74	378	1 562	790	772	-
'75	374	1 711	871	840	-
'76	503	2 530	1 610	920	2
'77	937	4 931	2 979	1 952	12
'78	794	3 371	2 044	1 327	11
'79	656	2 700	1 438	1 262	34
'80	716	3 552	1 871	1 681	24
'81	1 373	5 151	2 928	2 223	50
'82	1 439	6 161	3 660	2 501	61
'83	1 129	4 699	2 877	1 822	399

연도별 By Year	축력비 Animal	노력비 Labor	비목합계 Item Total	부산물생산비 Cost of By-Products	기초생산비 Basic prod. Cost
'74	267	4 069	7 197	566	6 631
'75	291	3 712	7 336	668	6 668
'76	363	4 500	9 436	744	8 692
'77	594	7 099	16 061	1 652	14 409
'78	571	6 866	14 116	1 217	12 899
'79	574	7 756	14 661	1 118	13 543
'80	620	10 375	18 374	1 177	17 197
'81	736	13 041	24 665	1 725	22 940
'82	697	13 723	27 277	1 801	25 476
'83	404	9 391	20 065	-	20 065

* 토지용역비 저가기준

(Production Cost of Which the item of Land Service has been estimated at 5% of the Price of Land)

생 산 비 (정곡 76.5kg당)
Barley (Per Hulled Grain 76.5kg)

In Won

기타제재료비 Other Materials	영농광열비 Light & fuels	농 구 비 Agr. Implements			영농시설비 Buildings
		소 계 Sub - Total	대 농 구 Large	소 농 구 Small	
60	-	557	553	4	167
59	-	907	878	29	142
87	-	1 080	1 040	40	181
168	-	1 609	1 557	52	414
192	-	1 702	1 656	46	295
168	-	2 090	2 023	67	288
406	-	2 226	2 153	73	177
631	-	3 135	3 037	98	266
818	-	3 767	3 659	108	376
122	321	3 215	3 161	54	385

토 지 용 역 비 Land Service			자본용역비 Capital Service	생 산 비 Production Cost	조세공과금 Taxes & Public Charges	제 부 담 금 Other Charges
소 계 Sub - Total	식 부 지 Planting	식부지외 Other Planting				
1 767	1 723	44	132	8 830	81	56
2 260	2 104	156	419	9 347	93	47
3 274	3 124	150	608	12 574	123	67
6 691	6 443	248	1 269	22 369	208	89
6 272	6 105	167	1 039	20 210	222	92
5 865	5 690	175	1 349	20 757	299	96
5 897	5 751	146	2 147	25 241	142	136
8 110	7 873	237	2 855	33 905	173	109
8 817	8 574	243	3 495	37 788	147	88
8 665	8 665	-	1 808	30 538	114	66

2-6. 결 보 리 주 요
Quantity of Major Input

연 도 별 By Year	종 자 Seed & Seedling (t)	무 기 질 비 료							
		계 Total	질 소 질 Nitrogen				인 산 질 Phosphorus		
			소 계 Sub- Total	요 소 Urea	유 안 AmSul.	기 타 Other	소 계 Sub- Total	중 과 석 Triple Sup.	용 성 인 비 Phos. Tused
전 국									
'74	17.6	35.0	25.0	24.7	-	0.3	3.7	0.6	3.1
'75	17.6	37.7	19.3	19.2	0.1	-	5.6	4.2	1.4
'76	19.2	41.2	20.3	18.2	2.1	-	6.8	5.3	0.9
'77	19.0	41.0	20.8	20.0	0.8	-	2.6	1.0	0.7
'78	22.8	43.2	20.7	19.1	1.2	0.4	3.6	1.0	1.7
'79	23.2	41.0	18.2	17.7	0.5	0.0	1.1	0.1	0.2
'80	21.6	40.6	17.6	17.5	0.1	-	0.9	0.1	-
'81	23.6	39.6	17.4	17.2	0.2	-	0.2	-	0.1
'82	23.7	42.2	19.2	19.2	-	-	0.2	-	0.1
'83	23.7	45.3	20.7	20.7	-	-	0.4	-	0.3
경 지 규 모 별									
0.5 ha 미 만 Less than 5.0 ha	22.4	41.4	19.4	19.4	-	-	-	-	-
0.5 ~ 1.0	23.3	48.3	21.2	21.2	-	-	-	-	-
1.0 ~ 1.5	24.1	45.3	20.5	20.5	-	-	0.3	-	0.3
1.5 ~ 2.0	24.0	42.5	20.9	20.9	-	-	0.8	-	0.3
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	23.7	43.1	19.4	19.4	-	-	1.4	-	1.4

투 입 물 량 (10a당)
of Common Barley(Per 10a)

Gov't Fertilizer (kg)									토 양 개 량 제 (kg) Land Fert. Imp-		
가 리 질 Potash			복 합 비 료 Complex Fert.						석 회 질 Lime	규 산 질 Silicic Manure	기 타 Other
기 타 Other	소 계 Sub- Total	염화加里 Pot. Chloride	기 타 Other	소 계 Sub- Total	21-17-17	17-21-17	18-18-18	기 타 Other			

Average

-	0.2	0.2	-	6.1	3.1	2.5	0.3	0.2	-	-	-
-	0.7	0.7	-	12.1	10.3	1.0	0.8	0.0	-	-	-
0.6	1.2	1.2	-	12.9	9.9	3.0	-	-	0.5	-	-
0.9	0.8	0.7	0.1	16.8	14.1	2.6	0.1	-	0.3	0.2	-
0.9	0.5	0.4	0.1	18.4	15.0	3.3	-	0.1	-	0.3	-
0.8	0.3	0.3	0.0	21.4	15.9	3.3	-	2.2	0.1	0.0	-
0.8	0.2	0.2	-	21.9	12.1	0.7	-	9.1	0.3	0.3	-
0.1	0.1	0.1	-	21.9	6.8	10.1	2.7	2.3	-	0.3	-
0.1	0.1	0.1	-	22.7	7.2	12.6	1.4	1.5	-	-	-
0.1	0.1	-	0.1	24.1	13.7	9.4	0.3	0.7	0.7	0.2	-

By Size of Cultivated Land

-	-	-	-	22.0	9.8	12.2	-	-	0.8	-	-
-	0.4	-	0.4	26.7	16.2	9.7	-	0.8	0.5	0.6	-
-	0.1	0.1	-	24.4	12.9	10.4	0.7	0.4	-	-	-
0.5	-	-	-	20.8	11.9	8.5	0.4	-	2.0	-	-
-	-	-	-	22.3	13.3	6.4	-	2.6	-	-	-

2-6. 결 보 리 주 요
Quantity of Major Input of

연 도 별 By Year	유 기 질 비 료 Farm Manure (kg)					노
	계 Total	퇴 구 비 Barn Yard	회 류 Ashes	인 분 뇨 Night Soil	기 타 Other	계 Total
전 국						
'74	606.8	435.1	22.8	134.2	14.7	74.8
'75	640.5	462.4	20.9	156.8	0.4	68.1
'76	668.8	465.8	18.8	184.1	0.1	71.1
'77	637.8	465.3	34.7	130.9	6.9	56.5
'78	606.3	471.6	30.6	103.7	0.4	66.2
'79	696.8	546.1	24.1	122.8	3.8	63.9
'80	593.9	521.3	10.8	61.0	0.8	57.5
'81	631.4	579.4	3.3	48.5	0.2	53.3
'82	645.2	594.9	13.0	27.8	9.5	52.5
'83	589.9	539.3	19.5	10.4	0.7	48.4
경 지 규 모 별						
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	626.7	598.0	13.9	9.0	5.8	49.1
0.5 ~ 1.0	538.4	503.1	18.8	16.5	-	50.8
1.0 ~ 1.5	622.9	592.6	19.6	10.4	0.3	51.3
1.5 ~ 2.0	576.9	553.4	20.9	1.8	0.8	43.2
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	496.0	464.0	21.6	9.0	1.4	43.6

투입물량 (10a당)
Common Barley (Per 10a)

력 (시간)			Labor (Hrs)			축력 (시간)	동력 (시간)
자 가 Self - Service		고 용 Hired	소 계 Sub-Total	남 자 Male	여 자 Female		
소 계 Sub-Total	남 자 Male	여 자 Female				소 계 Sub-Total	남 자 Male

Average

63.7	40.4	23.3	11.1	8.5	2.6	4.7	1.4
56.2	35.7	20.5	11.9	8.7	3.2	5.1	1.6
58.4	36.4	22.0	12.7	8.7	4.0	5.2	1.6
48.6	31.6	17.0	7.9	5.3	2.6	4.4	1.6
57.6	36.5	21.1	8.6	6.2	2.4	5.0	2.4
58.2	32.6	25.6	5.7	4.2	1.5	4.7	2.6
53.3	30.4	22.9	4.2	3.0	1.2	3.8	3.0
49.2	29.1	20.1	4.1	2.7	1.4	3.2	3.1
47.9	28.5	19.4	4.6	3.5	1.1	3.0	4.2
42.7	28.2	16.5	5.7	4.0	1.7	2.2	4.6

By Size of Cultivated Land

38.3	18.5	19.8	10.8	8.8	2.0	2.1	3.3
44.5	26.6	17.9	6.3	4.1	2.2	2.8	3.9
47.3	30.3	17.0	4.0	3.1	0.9	2.1	5.2
37.9	24.2	13.7	5.3	3.9	1.4	2.0	5.2
37.2	23.1	14.1	6.4	3.6	2.8	1.4	5.4

2-7. 결 보 리 주 요

Quantity of Major Input of

연 도 별 By Year	종 자 Seed & Seedling (ℓ)	무 기							
		계 Total	질 소 질 Nitrogen				인 산 Phosphorus		
			소 계 Sub- Total	요 소 Urea	유 안 Am. Sul	기 타 Other	소 계 Sub- Total	중 과 석 Triple Sup.	용 성 인 비 Phos. Tused
'74	10.2	21.9	14.4	14.3	-	0.1	2.2	0.4	1.8
'75	8.6	18.5	9.4	9.3	0.1	-	2.8	2.1	0.7
'76	8.7	18.8	9.3	8.3	1.0	-	3.1	2.4	0.4
'77	12.9	28.0	14.2	13.6	0.6	-	1.8	0.7	0.5
'78	10.3	19.5	9.3	8.6	0.5	0.2	1.6	0.4	0.8
'79	7.4	13.1	5.8	5.6	0.2	-	0.4	-	0.1
'80	8.1	15.2	6.6	6.5	0.1	-	0.3	-	-
'81	10.4	17.4	7.6	7.5	0.1	-	0.1	-	0.1
'82	9.7	17.3	7.9	7.9	-	-	0.1	-	0.1
'83	6.8	13.0	5.9	5.9	-	-	0.1	-	0.1

연 도 별 By Year	유 기 질 비 료 Farm Manure (kg)					노
	계 Total	퇴 구 비 Barn Yard	회 류 Ashes	인 분 뇨 Night Soil	기 타 Other	계 Total
'74	350.6	251.1	13.2	77.8	8.5	43.0
'75	312.4	224.4	10.1	76.1	1.8	30.5
'76	304.3	211.9	8.6	83.7	0.1	32.4
'77	432.2	315.3	23.5	88.7	4.7	38.3
'78	273.9	213.0	13.8	46.9	0.2	29.9
'79	222.6	174.5	7.9	39.2	1.0	20.4
'80	222.7	195.5	4.0	22.9	0.3	21.6
'81	277.7	254.8	1.5	21.3	0.1	23.4
'82	264.7	244.0	5.4	11.4	3.9	21.5
'83	164.0	155.2	5.6	3.0	0.2	13.9

투 입 물 량 (정곡 76.5kg당)
Common (Per Hulled Grain 76.5kg)

질 Gov't Fertilizer (kg)									토 양 개 량 제 (kg) Land Fert. Imp.		
기 타 Other	가 리 질 Potash			복 합 비 료 Complex Fert					석 회 질 Lime	규 산 질 Silicic Manure	기 타 Other
	소 계 Sub - Total	염 화 가 리 Pot. Chloride	기 타 Other	소 계 Sub - Total	21-17-17	17-21-17	18-18-18	기 타 Other			
-	0.1	0.1	-	5.2	1.8	1.5	1.8	0.1	0.0	-	-
-	0.4	0.4	-	5.9	5.0	0.5	0.4	-	0.1	-	-
0.3	0.5	0.5	-	5.9	4.5	1.4	-	-	0.2	-	-
0.6	0.5	0.5	-	11.5	9.6	1.8	0.1	-	0.2	0.1	-
0.4	0.3	0.2	0.1	8.3	6.8	1.5	-	-	-	0.1	-
0.3	0.1	0.1	-	6.8	5.1	1.0	-	0.7	-	-	-
0.3	0.1	0.1	-	8.2	4.5	0.3	0.1	3.3	0.1	0.1	-
-	0.1	0.1	-	9.6	3.0	4.4	1.2	1.0	-	-	-
-	-	-	-	9.3	2.9	5.2	0.6	0.6	-	-	-
-	0.1	-	0.1	6.9	3.9	2.7	0.1	0.2	0.2	0.1	-

력 (시 간)						추 려 (시 간)		동 려 (시 간)	
자 가 Self - Service			고 용 Hired			추 려 (시 간) Animal(hrs)	동 려 (시 간) Motor(hrs)		
소 계 Sub - Total	남 자 Male	여 자 Female	소 계 Sub - Total	남 자 Male	여 자 Female				
36.0	23.0	13.0	7.0	5.0	2.0	3.0	1.0		
25.1	15.9	9.2	5.4	4.1	1.3	2.5	0.7		
26.6	16.6	10.0	5.8	4.0	1.8	2.4	0.7		
33.0	21.5	11.5	5.3	3.6	1.7	3.0	0.7		
26.0	16.5	9.5	3.9	2.8	1.1	2.2	1.1		
18.6	10.4	8.2	1.8	1.3	0.5	1.5	0.8		
20.0	11.4	8.6	1.6	1.1	0.5	1.4	1.1		
21.6	12.8	8.8	1.8	1.2	0.6	1.5	1.4		
19.6	11.7	7.9	1.9	1.4	0.5	1.2	1.7		
12.2	7.5	4.7	1.7	1.2	0.5	0.6	1.3		

2-8. 결 보 리

Income Analysis of

단위 : 원

연 도 별 By Year	호 당 Per F. Household				
	조 수 익 Gross Receipts	생 산 비 Prod. Cost	순 수 익 Net Income	경 영 비 Agr. Mgt Expenditures	소 득 Income
	전 국				
'83	388 697	321 116	67 581	144 874	243 823
	경 지 규 모 별				
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	259 826	237 344	22 482	110 130	149 696
0.5 ~ 1.0	373 743	309 568	64 175	143 527	230 216
1.0 ~ 1.5	366 528	315 354	51 174	138 355	228 173
1.5 ~ 2.0	534 805	405 142	129 663	177 985	356 820
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	357 639	302 931	54 708	138 695	218 944

주 : ○ 조수익 및 생산비는 부산물을 공제하지 않았음.

○ 토지용역비 임차료 기준

(Production Cost of Which the item of Land Service has been estimated at rent or estimated rent)

소 득 분 석

Common Barley

In Won

10 a 당 Per 10 a					정곡 76.5 kg 생산비 (Per Hulled Grain 76.5kg Prod. Cost) (부 산 물 공 제)
조 수 익 Gross Receipts	생 산 비 Prod. Cost	순 수 익 Net Income	경 영 비 Agr. Mgt Expenditures	소 득 Income	

Average

121 325	100 231	21 094	45 219	76 106	28 832
---------	---------	--------	--------	--------	--------

By Size of Cultivated Land

117 385	107 228	10 157	49 755	67 630	31 651
123 260	102 095	21 165	47 335	75 925	28 829
119 749	103 029	16 720	45 202	74 547	29 997
126 304	95 682	30 622	42 035	84 269	26 622
109 350	92 623	16 727	42 407	66 943	29 565

Note : Gross Receipts and Production Cost Included Value of By-Products

2-9. 결 보 리

Income Analysis

단위: 원

연 도 별 By Year	호 당 Per F. Household				
	조 수 익 Gross Receipts	생 산 비 Prod. Cost	순 수 익 Net Income	경 영 비 Agr. Mgt Expenditures	소 득 Income
전 국					
'74	46 581	51 524	△ 4 943	20 635	25 946
'75	79 742	65 954	13 788	29 179	50 563
'76	99 006	98 152	854	42 526	56 480
'77	60 882	86 121	△ 25 239	39 105	21 777
'78	128 675	131 685	△ 3 010	53 070	75 605
'79	202 507	189 287	13 220	74 044	128 463
'80	194 311	194 664	△ 353	70 417	123 894
'81	227 949	249 169	△ 21 220	96 535	131 414
'82	263 592	279 201	△ 15 609	117 873	145 719
'83	388 697	340 066	48 631	147 890	240 807
경 지 규 모 별					
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	259 826	289 993	△ 30 167	115 358	144 468
0.5 ~ 1.0	373 743	329 066	44 677	146 856	226 887
1.0 ~ 1.5	366 528	326 113	40 415	139 627	226 901
1.5 ~ 2.0	534 805	424 187	110 618	182 249	352 556
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	357 639	316 055	41 584	141 859	215 780

주: ○ 조수익 및 생산비는 부산물을 공제하지 않았음.

○ 토지용역비 지가기준

(Production Cost of Which the item of Land Service has been estimated at 5% of the price of Land)

소 득 분 석

of Common Barley

In Won

					정곡 76.5kg 생산비 (Per Hulled Grain 76.5kg Prod. Cost) (부산물공제)
10 a 당		Per 10 a			
조 수 익 Gross Receipts	생 산 비 Prod. Cost	순 수 익 Net Income	경 영 비 Agr. Mgt Expenditures	소 득 Income	

Average

14 682	16 249	△ 1 567	6 516	8 166	8 830
24 954	20 641	4 313	9 131	15 823	9 347
29 530	29 273	257	12 681	16 849	12 574
25 058	35 445	△ 10 387	16 095	8 963	22 369
46 351	47 436	△ 1 085	19 117	27 234	20 210
73 260	68 478	4 782	26 786	46 474	20 757
70 320	70 448	△ 128	25 484	44 836	25 241
74 113	81 012	△ 6 899	31 386	42 727	33 905
91 116	96 512	△ 5 396	40 746	50 370	37 788
121 325	106 161	15 164	46 168	75 157	30 538

By Size of Cultivated Land

117 385	131 013	△ 13 628	52 116	65 269	38 672
123 260	108 525	14 735	48 432	74 828	30 645
119 749	106 544	13 205	45 617	74 132	31 020
126 304	100 180	26 124	43 042	83 262	27 874
109 350	96 636	12 714	43 375	65 975	30 846

Note : Gross Receipts and Production Cost Included Value of By-Products

2-10. 겉보리 도수 분포

Frequency Distribution of Common Barley

구분 ¹⁾ 정곡 76.5kg당 생산비(단위: 원) ²⁾	호 수 No. of Household		
	도 수 Frequency	상 대 도 수 (%) Relative Frequency	누 적 상 대 도 수 (%) Cumulative Frequency
79 년 산			
10 500 원 미 만	1	0.2	0.2
10 500 ~ 12 500	6	1.2	1.4
12 500 ~ 14 500	15	2.9	4.3
14 500 ~ 16 500	28	5.5	9.8
16 500 ~ 18 500	64	12.5	22.3
18 500 ~ 20 500	87	17.0	39.3
20 500 ~ 22 500	77	15.2	54.5
22 500 ~ 24 500	72	14.1	68.6
24 500 ~ 26 500	45	8.8	77.4
26 500 ~ 28 500	37	7.2	84.6
28 500 ~ 30 500	28	5.5	90.1
30 500 ~ 32 500	16	3.1	93.2
32 500 ~ 34 500	15	2.9	96.1
34 500 원 이 상	20	3.9	100.0
계	511	100.0	-
80 년 산			
15 160 원 미 만	7	1.7	1.7
15 160 ~ 17 240	8	2.0	3.7
17 240 ~ 19 320	26	6.5	10.2
19 320 ~ 21 400	41	10.2	20.4
21 400 ~ 23 480	58	14.4	34.8
23 480 ~ 25 560	61	15.1	49.9
25 560 ~ 27 640	46	11.4	61.3
27 640 ~ 29 720	51	12.7	74.0
29 720 ~ 31 800	30	7.4	81.4
31 800 ~ 33 880	26	6.5	87.9
33 880 ~ 35 960	25	6.2	94.1
35 960 ~ 38 040	13	3.2	97.3
38 040 원 이 상	11	2.7	100.0
계	403	100.0	-

Note : 1) Classification

2) Production Cost Per Hulled Grain 76.5kg (in won)

2-10. 겉보리 도수 분포
Frequency Distribution of Common Barley

구분 ¹⁾ 정곡 76.5kg당 생산비(단위:원) ²⁾	호 수 No. of Household		
	도 수 Frequency	상대도수(%) Relative Frequency	누적상대도수(%) Cumulative Frequency
81 년 산			
21 800 원 미 만	6	2.3	2.3
21 800 ~ 25 100	23	8.8	11.1
25 100 ~ 28 400	30	11.5	22.6
28 400 ~ 31 700	35	13.5	36.1
31 700 ~ 35 000	31	11.9	48.0
35 000 ~ 38 300	33	12.7	60.7
38 300 ~ 41 600	33	12.7	73.4
41 600 ~ 44 900	26	10.0	83.4
44 900 ~ 48 200	17	6.5	89.9
48 200 ~ 51 500	16	6.2	96.1
51 500 ~ 54 800	7	2.7	98.8
54 800 원 이 상	3	1.2	100.0
계	260	100.0	-
82 년 산			
26 400 원 미 만	17	4.8	4.8
26 400 ~ 30 000	35	9.9	14.7
30 000 ~ 33 600	41	11.5	26.2
33 600 ~ 37 200	57	16.1	42.3
37 200 ~ 40 800	50	14.1	56.4
40 800 ~ 44 400	47	13.2	69.6
44 400 ~ 48 000	34	9.6	79.2
48 000 ~ 51 600	26	7.3	86.5
51 600 ~ 55 200	22	6.2	92.7
55 200 ~ 58 800	10	2.8	95.5
58 800 ~ 62 400	5	1.4	96.9
62 400 원 이 상	11	3.1	100.0
계	355	100.0	-

Note : 1) Classification
2) Production Cost Per Hulled Grain 76.5kg (in won)

10. 겉보리 도수 분포

Frequency Distribution of Common Barley

구분 ¹⁾ 정곡 76.5kg당 생산비(단위: 원) ²⁾	호 수 No. of Household		
	도 수 Frequency	상 대 도 수 (%) Relative Frequency	누 적 상 대 도 수 (%) Cumulative Frequency
83 년 산			
21 100 원 미 만	2	1.1	1.1
21 100 ~ 23 800	9	5.1	6.2
23 800 ~ 26 500	33	18.9	25.1
26 500 ~ 29 200	40	22.9	48.0
29 200 ~ 31 900	26	14.9	62.9
31 900 ~ 34 600	24	13.7	76.6
34 600 ~ 37 300	11	6.3	82.9
37 300 ~ 40 000	8	4.6	87.5
40 000 ~ 42 700	7	4.0	91.5
42 700 ~ 45 400	6	3.4	94.9
45 400 원 이 상	9	5.1	100.0
계	175	100.0	-

Note : 1) Classification

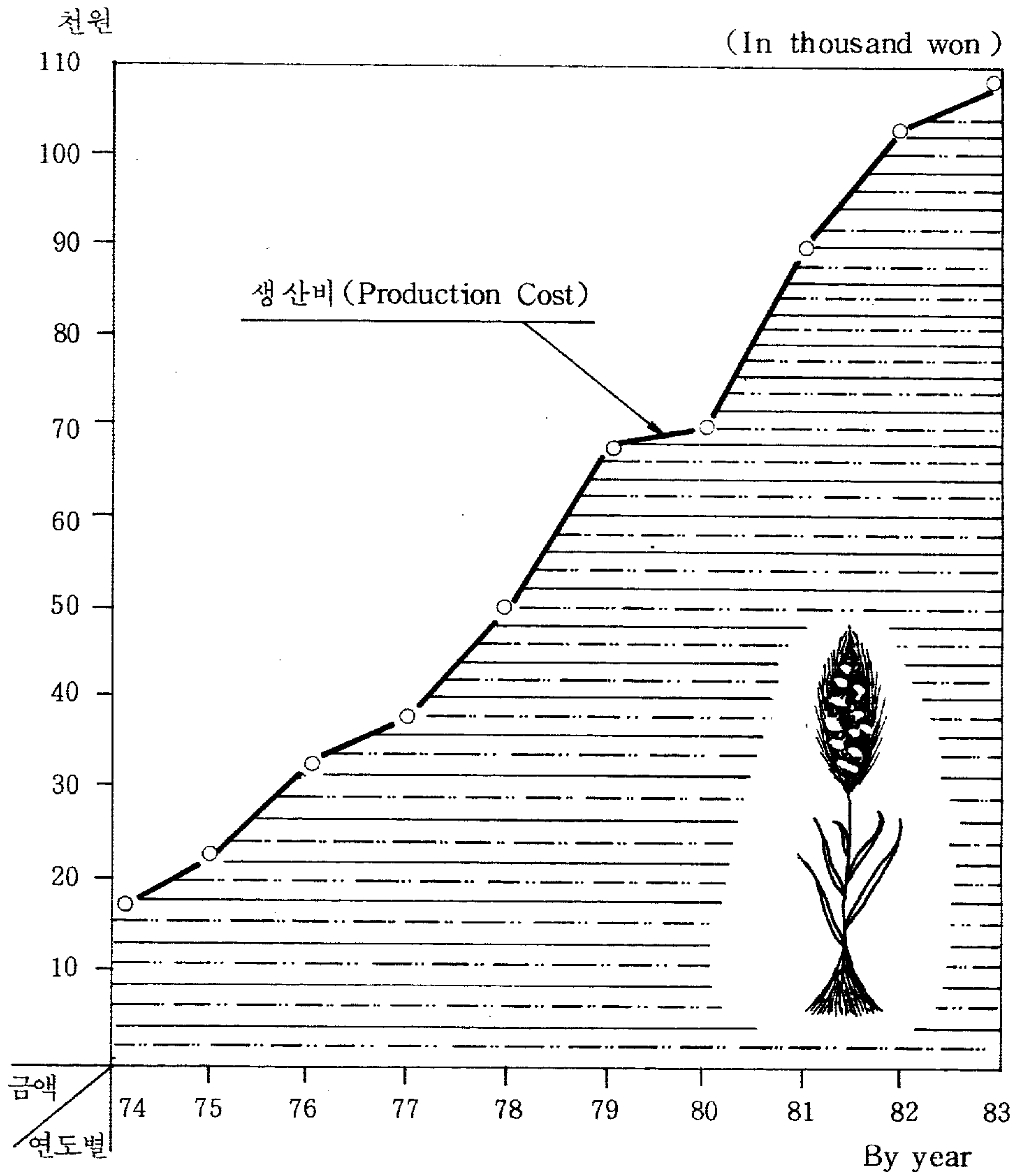
2) Production Cost Per Hulled Grain 76.5kg (in won)

3. 쌀 보 리 생 산 비

The Production Cost of Naked Barley

쌀보리 생산비 (10a당)

The Production Cost of Naked Barley (Per 10a)



3-1. 쌀보리생산비조사 Outline of Management of Naked Barley

연도별 By Year	조사호수 Sample Size	경 영 경 지 (평) Cultivated Land							
		합 계 Total				차 용 지 Borrowed Land			
		계	논	밭	수원지	소 계	논	밭	수원지
		Total	Paddy	Upland	Orchard	Sub- Total	Paddy	Upland	Orchard
		전 국							
'74	892	2 784	1 645	1 027	112	258	178	79	1
'75	979	2 880	1 667	1 080	133	358	234	120	4
'76	995	2 872	1 697	1 064	111	344	224	117	3
'77	1 090	2 922	1 787	1 000	135	419	236	163	20
'78	1 227	2 881	1 958	834	89	427	292	131	4
'79	977	2 890	1 908	872	110	562	382	178	2
'80	751	3 051	2 083	886	82	545	412	131	2
'81	611	3 116	2 142	886	88	618	472	146	-
'82	706	3 212	2 217	908	87	718	539	178	1
'83	327	3 530	2 424	1 012	94	678	529	146	3
		경 지 규 모 별							
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	28	1 188	710	467	11	319	177	142	0
0.5 ~ 1.0	128	2 341	1 643	656	42	434	347	82	5
1.0 ~ 1.5	98	3 720	2 629	1 017	74	896	705	187	4
1.5 ~ 2.0	42	5 202	3 506	1 554	142	839	658	181	-
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	31	7 688	5 079	2 227	382	1 105	863	240	2

농가경영개황(호당평균)

Production Cost Survey Farm(Per F. Household)

(Pyeong)				식 부 지 (평) Planting (Pyeong)			생 산 량 (조 곡) Yields (Unhulled Grain)				가액계 (원) Total Value (Won)
자 작 지 Owned Land				계 Total	차용지 Borrowed Land	자작지 Owned Land	주 산 물 Main Products		부 산 물 By - Products		
소 계 Sub - Total	논 Paddy	밭 Upland	수원지 Orchard				수량 (kg) Quantity (kg)	가액 (원) Value (Won)	수량 (kg) Quantity (kg)	가액 (원) Value (Won)	

Average

2 526	1 467	948	111	1 170	90	1 080	880.2	60 057	1 065	4 804	64 861
2 522	1 433	960	129	1 185	134	1 051	1 050.4	103 959	1 394	7 691	111 650
2 528	1 473	947	108	1 187	127	1 060	1 064.2	117 053	1 324	8 201	125 254
2 503	1 551	837	115	957	136	821	552.8	79 790	708	4 940	84 730
2 454	1 666	703	85	1 027	159	868	1 046.5	194 165	1 095	7 917	202 082
2 328	1 526	694	108	1 081	206	875	1 418.8	270 056	1 406	10 005	280 061
2 506	1 671	755	80	940	149	791	955.1	242 951	1 069	10 485	253 436
2 498	1 670	740	88	1 061	183	878	1 152.9	342 422	1 246	15 900	358 322
2 494	1 678	730	86	1 059	230	829	1 169.6	394 981	1 255	17 249	412 230
2 852	1 895	866	91	1 192	209	983	1 281.7	432 329	1 319	19 746	452 075

By Size of Cultivated Land

869	533	325	11	777	175	602	794.7	267 912	929	14 792	282 704
1 907	1 296	574	37	1 064	205	859	1 180.4	398 746	1 240	19 920	418 666
2 824	1 924	830	70	1 216	239	977	1 355.6	456 284	1 358	18 538	474 822
4 363	2 848	1 373	142	1 285	177	1 108	1 277.0	429 702	1 410	21 993	451 695
6 583	4 216	1 987	380	1 889	211	1 678	1 913.3	647 332	1 754.3	24 279	671 611

3-2. 쌀 보 리

Production Cost of

단위: 원

연 도 별 By Year	종 묘 비 Seed & Seedling	비 료 비 Fertilizer			농 약 비 Agricultural Medicines	기 타 제 재 료 비 Other Materials	영 농 광 열 비 Light & Fuels
		소 계 Sub-Total	무 기 질 Gov't Fert	유 기 질 Farm Manure			
전 국							
'83	4 805	19 129	11 578	7 551	1 740	690	544
경 지 규 모 별							
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	5 099	19 692	11 470	8 222	2 090	1 110	311
0.5 ~ 1.0	4 816	19 531	11 269	8 262	1 787	706	345
1.0 ~ 1.5	4 795	19 495	11 640	7 855	1 791	673	598
1.5 ~ 2.0	4 764	19 173	11 977	7 196	1 746	661	623
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	4 731	17 200	11 840	5 360	1 393	556	913

* 토지용역비 임차료기준

(Production Cost of Which the item of Land Service has been estimated at rent or estimated rent.)

생 산 비 (10a당)
Naked Barley (Per 10a)

In Won

농 구 비 Agr. Implements			영 농 시 설 비 Buildings	축 력 비 Animal			노 소 계 Sub-Total
소 계 Sub-Total	대 농 구 Large	소 농 구 Small		소 계 Sub-Total	자 급 Self-Support	차 용 Hired	

Average

11 275 11 003 272 1 550 930 676 254 34 744

By Size of Cultivated Land

15 137	14 752	385	2 649	472	56	416	37 088
12 969	12 643	326	1 878	1 017	679	338	35 851
10 420	10 190	230	1 307	1 097	817	280	34 567
8 514	8 298	216	1 327	907	802	105	35 709
10 186	9 945	241	1 079	578	493	85	30 770

3-2. 쌀 보 리 Production Cost of

단위 : 원

연 도 별 By Year	력 비 Labor		비목합계 Item Total	부산물생산비 Cost of By- Production	기초생산비 Basic Prod. Cost	토지용역비 Land Service	자본용역비 Capital Service
	자 가 Self- Service	고 용 Hired					
<div style="text-align: center; margin-top: 50px;">전 국</div>							
'83	28 740	6 004	75 407	4 638	70 769	24 449	6 319
<div style="text-align: center; margin-top: 50px;">경 지 규 모 별</div>							
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	31 133	5 955	83 648	5 895	77 753	21 122	7 888
0.5 ~ 1.0	29 957	5 894	78 900	5 229	73 671	24 091	6 909
1.0 ~ 1.5	28 448	6 119	74 743	4 082	70 661	23 799	6 007
1.5 ~ 2.0	29 610	6 099	73 424	5 109	68 315	25 621	5 878
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	24 813	5 957	67 406	3 599	63 807	26 760	5 404

※ 토지용역비 임차료기준

생 산 비 (10a당) (계속)

Naked Barley (Per 10a)

In Won

생 산 비 Production Cost				조세공과금 Taxes & Public Charges	제 부 담 금 Other Charges	생 산 량(조곡) Yield(Unhulled Grain)	
부 산 물 생산비공제 Subtracted Cost of By-Products	부 산 물 생 산 비 불 공 제 Not Subtracted Cost of By-Products					주 산 물 Main Prod (kg)	부 산 물 By-Prod (kg)
	소 계 Sub-Total	내 급 비 Self - Service	경 영 비 Management Expenditures				

Average

101 537 106 175 54 575 51 600 469 291 325 335

By Size of Cultivated Land

106 763	112 658	-	-	1 376	309	362
104 671	109 900	-	-	941	336	353
100 467	104 549	-	-	672	337	337
99 814	104 923	-	-	580	301	332
95 971	99 570	-	-	451	306	281

3-3. 쌀 보 리

Production Cost of

단위 : 원

연 도 별 By Year	종 묘 비 Seed & Seedling	비 료 비 Fertilizer			농 약 비 Agricultural Medicines	기타제재료비 Other Materials	영농광열비 Light & fuels
		소 계 Sub - Total	무 기 질 Gov't Fert	유 기 질 Farm Manure			
전 국							
'74	692	2 858	1 516	1 342	1	154	-
'75	825	4 070	2 272	1 798	3	201	-
'76	1 232	6 770	4 177	2 593	11	304	-
'77	1 642	8 051	5 334	2 717	52	543	-
'78	1 921	8 960	5 518	3 442	44	776	-
'79	2 269	9 070	5 311	3 759	87	873	-
'80	2 447	10 605	5 894	4 711	71	1 133	-
'81	3 562	12 533	7 686	4 847	105	1 433	-
'82	4 194	16 610	10 248	6 362	162	1 838	-
'83	4 805	19 129	11 578	7 551	1 740	690	544
경 지 규 모 별							
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	5 099	19 692	11 470	8 222	2 090	1 110	311
0.5 ~ 1.0	4 816	19 531	11 269	8 262	1 787	706	345
1.0 ~ 1.5	4 795	19 495	11 640	7 855	1 791	673	598
1.5 ~ 2.0	4 764	19 173	11 977	7 196	1 746	661	623
2.0 ha 이 상 More than 2.0ha	4 731	17 200	11 840	5 360	1 393	556	913

※ 토지용역비 지가기준

(Production Cost of Which the item of Land Service has been estimated at 5% of the Price of Land)

생 산 비 (10a당)

Naked Barley(Per 10a)

In Won

농 구 비 Agr. Implements			영농시설비 Buildings	축 력 비 Animal			노 소 계 Sub - Total
소 계 Sub - Total	대 농 구 Large	소 농 구 Small		소 계 Sub - Total	자 급 Self - Support	차 용 Hired	

Average

1 350	1 344	6	326	427	186	241	7 134
2 542	2 495	47	362	516	253	263	7 784
2 906	2 847	59	524	602	332	270	11 323
2 959	2 902	57	750	555	298	257	11 099
5 265	5 153	112	868	569	356	213	14 671
7 252	7 067	185	1 082	703	422	281	21 966
7 978	7 776	202	778	736	506	230	25 494
10 348	10 075	273	844	936	580	356	30 881
12 257	11 990	267	1 076	898	604	294	34 407
11 275	11 003	272	1 550	930	676	254	34 744

By Size of Cultivated Land

15 137	14 752	385	2 649	472	56	416	37 088
12 969	12 643	326	1 878	1 017	679	338	35 851
10 420	10 190	230	1 307	1 097	817	280	34 567
8 514	8 298	216	1 327	907	802	105	35 709
10 186	9 945	241	1 079	578	493	85	30 770

3-3. 쌀 보 리 생 Production Cost of Naked

단위 : 원

연 도 별 By Year	력 비 Labor		비목합계 Item Total	부 산 물 생 산 비 Cost of By- Products	기 초 생 산 비 Basic Prod. Cost	토 지 용 역 비 Land Service		
	자 가 Self- Service	고 용 Hired				소 계 Sub-Total	식부지 Planting	식부지의 Other- Planting
	전 국							
'74	5 665	1 469	13 120	972	12 148	3 319	3 242	77
'75	5 540	2 244	16 591	1 567	15 024	4 901	4 780	121
'76	7 753	3 570	24 094	2 208	21 886	7 382	7 179	203
'77	8 455	2 644	26 081	2 223	23 858	9 281	8 786	495
'78	11 820	2 851	33 822	2 019	31 803	14 150	13 824	326
'79	17 767	4 199	44 384	2 415	41 969	19 446	18 965	481
'80	21 582	3 912	49 969	2 985	46 984	15 682	15 378	304
'81	26 531	4 350	61 513	4 013	57 500	21 855	21 469	386
'82	29 584	4 823	72 179	4 369	67 810	24 142	23 754	388
'83	28 740	6 004	75 407	4 811	70 796	23 829	23 829	-
	경 지 규 모 별							
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	31 133	5 955	83 648	6 022	77 626	23 554	23 554	-
0.5 ~ 1.0	29 957	5 894	78 900	5 309	73 591	25 743	25 743	-
1.0 ~ 1.5	28 448	6 119	74 743	4 109	70 634	24 502	24 502	-
1.5 ~ 2.0	29 610	6 099	73 424	4 943	68 481	22 206	22 206	-
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	24 813	5 957	67 406	3 379	64 027	20 669	20 669	-

※ 토지용역비 지가기준

산 비 (10a당)
Barley (Per 10a)

자 본 용 역 비 Capital Service	생 산 비 Production Cost				조세공과금 Taxes & Public Charges	제부담금 Other Charges	생 산 량 (조 곡) Yield (Unhulled Grain)	
	부 산 물 생산비공제 Subtracted Cost of By-Products	부 산 물 생 산 비 불 공 제 Not Subtracted Cost of By-Products					주 산 물 Main Prod (kg)	부 산 물 By-Prod (kg)
		소 계 Sub-Total	내 급 비 Self- Service	경 영 비 Management Expenditures				

Average

900	16 367	17 339	9 670	7 669	96	82	225.5	273
1 014	20 939	22 506	11 104	11 402	191	97	226.0	353
1 527	30 795	33 003	16 136	16 867	286	136	268.3	130
1 866	35 005	37 228	17 864	19 364	312	118	172.3	221
2 276	48 229	50 248	26 682	23 566	603	145	304.6	319
3 750	65 165	67 580	37 498	30 082	881	201	393.6	390
5 057	67 723	70 708	40 112	30 596	476	251	305.0	341
6 253	85 608	89 621	50 890	38 731	598	273	326.0	352
7 788	99 740	104 109	56 262	47 847	540	197	334.2	359
6 319	100 944	105 555	54 036	51 519	469	291	325	335

By Size of Cultivated Land

7 888	109 068	115 090	-	-	1 376		309	362
6 909	106 243	111 552	-	-	941		336	353
6 007	101 143	105 252	-	-	672		337	337
5 878	96 565	101 508	-	-	580		301	332
5 404	90 100	93 479	-	-	452		306	281

3-4. 쌀 보 리 생 Production Cost of Naked

단위 : 원

연 도 별 By year	종 묘 비 Seed & Seedling	비 료 비 Fertilizer		
		소 계 Sub - Total	무 기 질 Gov't Fert	유 기 질 Farm Manure
'83	1 500	5 973	3 615	2 358

연 도 별 By year	영 농 시 설 비 Buildings	축 력 비 Animal	노 력 비 Labor	비 목 합 계 Item Total
'83	484	290	10 850	23 547

※ 토지용역비 임차료기준
(Production Cost of which the item of Land Service has been estimated at rent or estimated rent)

산 비 (정곡76.5kg당)
Barley (Per Hulled Grain 76.5kg)

In won

농 약 비 Agricultural Medicines	기타제재료비 Other Materials	영농광열비 Light & fuels	농 구 비 Agr. Implements		
			소 계 Sub - Total	대 농 구 Large	소 농 구 Small

543 216 170 3 521 3 436 85

토지용역비 Land Service	자본용역비 Capital Service	생산비 Production Cost	조세공과금 Taxes & Public Charges	제부담금 Other Charges
-----------------------	--------------------------	------------------------	---------------------------------------	-----------------------

7 635 1 973 33 155 147 91

3-5. 쌀 보 리 Production Cost of Naked

단위 : 원

연 도 별 By Year	종 묘 비 Seed & Seedling	비 료 비 Fertilizer			농 약 비 Agricultural Medicines
		소 계 Sub - Total	무 기 질 Gov't Fert.	유 기 질 Farm Manure	
'74	305	1 260	668	592	-
'75	308	1 521	849	672	1
'76	456	2 504	1 545	959	4
'77	944	4 627	3 066	1 561	30
'78	625	2 917	1 796	1 121	14
'79	572	2 289	1 340	949	22
'80	797	3 454	1 920	1 534	23
'81	1 085	3 819	2 342	1 477	33
'82	1 334	5 281	3 258	2 023	51
'83	1 500	5 973	3 615	2 358	543

연 도 별 By Year	축 력 비 Animal	노 력 비 Labor	비 목 합 계 Item Total	부산물생산비 Cost of By - Products	기초생산비 Basic Prod. Cost
'74	189	3 144	5 783	429	5 354
'75	194	2 910	6 203	593	5 610
'76	223	4 187	8 910	818	8 092
'77	319	6 380	14 995	1 280	13 715
'78	185	4 774	11 006	657	10 349
'79	177	5 543	11 201	609	10 592
'80	240	8 303	16 275	972	15 303
'81	286	9 408	18 741	1 223	17 518
'82	285	10 939	22 948	1 389	21 559
'83	290	10 850	23 547	-	23 547

※ 토지용역비 지가기준

(Production Cost of Which the item of Land Service has been estimated at 5% of the Price of Land)

생 산 비 (정곡76.5kg당)
Barley (Per Hulled Grain 76.5kg)

In Won

기타제재료비 Other Materials	영농광열비 Light & Fuels	농 구 비 Agr. Implements			영농시설비 Buildings
		소 계 Sub - Total	대 농 구 Large	소 농 구 Small	
67	-	597	594	3	144
76	-	951	933	18	135
112	-	1 074	1 052	22	194
313	-	1 703	1 669	34	432
253	-	1 712	1 676	36	283
220	-	1 831	1 784	47	273
370	-	2 598	2 532	66	253
437	-	3 151	3 069	82	257
585	-	3 896	3 812	84	342
216	170	3 521	3 436	85	484

토 지 용 역 비 Land Service			자본용역비 Capital Service	생 산 비 Production Cost	조세공과금 Taxes & Public Charges	제 부 담 금 Other Charges
소 계 Sub-Total	식 부 지 Planting	식 부 지 외 Other Planting				
1 462	1 428	34	396	7 212	42	35
1 832	1 787	45	379	7 821	71	36
2 731	2 655	76	565	11 388	106	50
5 335	5 051	284	1 073	20 123	179	68
4 604	4 498	106	741	15 694	196	47
4 907	4 786	121	946	16 445	223	51
5 108	5 009	99	1 647	22 058	155	82
6 659	6 541	118	1 905	26 082	182	83
7 676	7 552	124	2 476	31 711	172	63
7 442	7 442	-	1 973	32 962	147	91

3-6 쌀 보 리 주 요 Quantity of Major Input

연 도 별 By Year	종 자 Seed & Seedling (t)	무 기 질 비 료							
		계 Total	질 소 질 Nitrogen				인 산 질 Phosphorus		
			소 계 Sub- Total	요 소 Urea	유 안 Am. Sul	기 타 Other	소 계 Sub- Total	중 과 석 Triple Sup.	용 성 인 비 Phos. Tused
전 국									
'74	14.2	38.9	19.4	18.8	-	0.6	3.5	0.5	3.0
'75	14.4	50.8	23.8	23.3	0.1	0.4	8.9	5.3	3.6
'76	15.2	50.6	23.3	22.8	0.5	0.0	8.1	5.2	2.8
'77	17.9	53.7	24.9	24.0	0.4	0.5	6.7	2.5	4.0
'78	17.1	56.6	25.0	23.5	0.8	0.7	7.3	1.5	4.0
'79	17.4	52.1	21.9	20.5	0.3	1.1	5.0	0.7	3.7
'80	17.9	51.3	20.8	20.7	0.1	-	5.8	0.7	4.7
'81	18.1	51.3	19.4	19.2	-	0.2	3.8	-	2.9
'82	18.3	50.4	19.9	19.8	0.1	-	1.9	-	1.6
'83	18.7	52.6	21.2	21.2	-	-	1.7	-	1.1
경 지 규 모 별									
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	19.7	52.6	20.8	20.8	-	-	0.3	-	0.3
0.5 ~ 1.0	18.7	51.5	21.4	21.3	0.1	-	1.5	-	0.4
1.0 ~ 1.5	18.7	53.1	21.5	21.5	-	-	1.2	-	1.0
1.5 ~ 2.0	18.5	54.3	22.3	22.2	0.1	-	2.8	-	2.1
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	18.5	52.8	19.4	19.4	-	-	2.8	-	2.8

투 입 물 량 (10 a 당)
of Naked Barley(Per 10a)

Gov't Fertilizer (kg)									토 양 개 량 제 (kg) Land Fert. Imp.		
가 리 질 Potash			복 합 비 료 Complex Fert.						석회질	규산질	기 타
기 타 Other	소 계 Sub- Total	염화加里 Pot. Chloride	기 타 Other	소 계 Sub- Total	21-17-17	17-21-17	18-18-18	기 타 Other	Lime	Silicic Manure	기 타 Other

Average

-	0.6	0.6	-	15.4	10.9	3.7	0.8	-	1.0	-	-
0.0	2.3	2.3	0.0	15.6	13.4	1.9	0.0	0.3	1.0	-	-
0.1	2.2	2.0	0.2	17.0	14.2	2.2	0.3	0.3	1.5	0.4	-
0.2	2.8	2.8	-	19.3	15.3	4.0	-	-	1.9	0.4	-
1.8	1.5	1.3	0.2	22.8	17.5	4.8	0.5	-	1.4	0.8	-
0.6	1.5	0.8	0.7	23.7	14.3	3.5	-	5.9	1.0	1.2	-
0.4	1.3	1.2	0.1	23.4	14.7	2.2	-	6.5	0.1	0.1	-
0.9	0.8	0.8	-	27.3	12.7	3.9	4.8	5.9	1.1	-	-
0.3	0.6	0.6	-	28.0	18.4	6.7	1.5	1.4	1.8	0.3	-
0.6	0.2	0.2	-	29.5	23.3	5.8	0.3	0.1	0.1	2.8	1.0

By Size of Cultivated Land

-	0.4	0.4	-	31.1	18.6	12.5	-	-	-	-	-
1.1	0.2	0.2	-	28.4	21.6	6.4	0.4	-	0.3	-	-
0.2	0.3	0.3	-	30.1	23.1	6.4	0.6	-	-	0.6	2.7
0.7	0.2	0.2	-	29.0	23.0	5.3	0.2	0.5	-	4.3	1.4
-	0.1	0.1	-	30.5	29.5	0.9	-	0.1	-	13.3	-

3-6. 쌀 보 리 주 요 Quantity of Major Input

연 도 별 By Year	유 기 질 비 료 Farm Manure (kg)					계 Total
	계 Total	퇴 구 비 Barn Yard	회 류 Ashes	인 분 뇨 Night Soil	기 타 Other	
전 국						
'74	612.2	535.9	43.3	29.3	3.7	86.9
'75	630.5	560.1	39.3	29.4	1.7	71.7
'76	654.2	558.7	42.9	52.6	-	83.3
'77	492.9	432.8	38.8	21.0	0.3	64.3
'78	567.6	506.4	44.8	15.6	0.8	75.7
'79	501.5	414.1	51.8	32.1	3.5	72.5
'80	552.3	484.9	35.0	29.2	3.2	66.8
'81	420.6	363.5	41.6	15.2	0.3	63.0
'82	465.5	404.6	46.2	9.7	5.0	62.8
'83	490.5	453.1	28.8	8.1	0.5	60.5
경 지 규 모 별						
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	513.0	459.1	21.6	31.3	1.0	66.2
0.5 ~ 1.0	532.7	499.7	24.2	8.8	-	61.9
1.0 ~ 1.5	515.8	492.8	18.9	4.1	-	61.9
1.5 ~ 2.0	462.4	390.5	61.7	9.3	0.9	61.5
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	358.1	319.6	32.0	4.7	1.8	51.5

투 입 물 량 (10a당)
of Naked Barley (Per 10a)

노 력 (시 간) Labor (Hrs)						축 력 (시 간) Animal (hrs)	동 력 (시 간) Motor (hrs)
자 가 Self - Service			고 용 Hired				
소 계 Sub-Total	남 자 Male	여 자 Female	소 계 Sub-Total	남 자 Male	여 자 Female		

Average

66.9	35.2	31.7	20.0	9.5	10.5	3.9	1.0
51.3	26.2	25.1	20.4	10.7	9.7	4.1	1.5
57.1	28.7	28.4	26.2	12.7	13.5	3.9	1.7
49.5	24.5	25.0	14.8	8.2	6.6	2.9	1.6
61.1	31.1	30.0	14.6	9.3	5.3	2.3	2.1
59.9	26.3	33.6	12.6	6.5	6.1	1.9	2.3
57.7	27.2	30.5	9.1	5.3	3.8	1.8	2.3
55.5	25.8	29.7	7.5	4.7	2.8	1.7	2.4
55.1	25.8	29.3	7.7	4.6	3.1	1.6	2.5
50.1	25.3	24.8	10.4	5.4	5.0	1.4	3.0

By Size of Cultivated Land

55.8	24.5	31.3	10.4	5.8	4.6	0.7	3.5
52.1	26.1	26.0	9.8	5.8	4.0	1.5	3.1
50.8	25.9	24.9	11.1	5.4	5.7	1.7	3.1
50.8	26.5	24.3	10.7	4.3	6.4	1.3	2.7
41.4	21.4	20.0	10.1	5.6	4.5	0.9	2.9

3-7. 쌀 보 리 주 요 투 Quantity of Major Input of Narked

연 도 별 By Year	종 자 Seed & Seedling (t)	무 기 질 비 료							
		계 Total	질 소 질 Nigtrogen				인 사 질 Phosphorus		
			소 계 Sub- Total	요 소 Urea	유 안 Am.Sul.	기 타 Other	소 계 Sub- Total	중과석 Triple Sup.	용성인비 Phos Tused
'74	6.3	17.2	8.6	8.3	-	0.3	1.5	0.2	1.3
'75	5.4	19.0	8.8	8.7	-	0.1	3.4	2.0	1.4
'76	5.6	18.8	8.7	8.5	0.2	0.0	3.0	1.9	1.1
'77	10.3	30.9	14.3	13.8	0.2	0.3	3.9	1.5	2.3
'78	5.6	18.4	8.2	7.7	0.3	0.2	2.4	0.5	1.3
'79	4.4	13.1	5.5	5.2	0.1	0.2	1.3	0.2	0.9
'80	5.8	16.7	6.8	6.7	0.1	-	1.9	0.2	1.5
'81	5.5	15.6	5.9	5.9	-	-	1.2	-	0.9
'82	5.8	16.0	6.3	6.3	-	-	0.6	-	0.5
'83	5.8	16.5	6.6	6.6	-	-	0.5	-	0.4

연 도 별 By Year	유 기 질 비 료 Farm Manure (kg)					계 Total
	계 Total	퇴 구 비 Barn Yard	회 류 Ashes	인 분 뇨 Night Soil	기 타 Other	
'74	269.7	236.1	19.1	12.9	1.6	38.3
'75	162.6	144.4	10.2	7.6	0.4	26.8
'76	241.9	206.6	15.9	19.4	-	30.8
'77	283.5	248.8	22.3	12.1	0.3	36.9
'78	184.1	164.2	14.6	5.1	0.2	24.7
'79	126.6	104.5	13.2	8.2	0.7	18.3
'80	179.9	157.9	11.4	9.5	1.1	21.7
'81	128.1	110.8	12.7	4.6	-	19.2
'82	148.0	128.6	14.7	3.1	1.6	20.0
'83	153.2	141.5	9.0	2.5	0.2	18.9

입 물 량 (정곡76.5kg당)
Barley (Per Hulled Grain 76.5kg)

Gov't Fertilizer (kg)									토양개량제 (kg)		
가 리 질 Potash			복 합 비 료 Complex Fert						석회질	규산질	기 타
기 타	소 계	염화加里	기 타	소 계	12-17-17	17-21-17	18-18-18	기 타	석회질	규산질	기 타
Other	Sub-Total	Pot Chloride	Other	Sub-Total				Other	Lime	Silicic Manure	Other
-	0.3	0.3	-	6.8	4.8	1.6	0.4	-	0.4	-	-
-	0.9	0.9	-	5.9	5.0	0.7	0.1	0.1	0.4	-	-
-	0.8	0.7	0.1	6.3	5.3	0.8	0.1	0.1	0.5	0.1	-
0.1	1.6	1.6	-	11.1	8.8	2.3	-	-	1.1	0.2	-
0.6	0.5	0.4	0.1	7.3	5.7	1.6	-	-	0.4	0.3	-
0.2	0.3	0.2	0.1	6.0	3.6	0.9	0.1	1.4	0.3	0.3	-
0.2	0.4	0.4	-	7.6	4.8	0.7	-	2.1	-	0.1	-
0.3	0.2	0.2	-	8.3	3.9	1.2	1.4	1.8	0.3	-	-
0.1	0.2	0.2	-	8.9	5.9	2.1	0.5	0.4	0.6	0.1	-
0.1	0.2	0.1	0.1	9.2	7.3	1.8	0.1	-	0.1	0.9	0.3

노 력 (시 간)						축 력 (시간)	동 력 (시간)
자 가 Self Service			고 용 Hired				
소 계	남 자	여 자	소 계	남 자	여 자	Animal (hrs)	Motor (hrs)
Sub-Total	Male	Female	Sub-Total	Male	Female		
29.5	15.5	14.0	8.8	4.2	4.6	1.7	0.4
19.2	9.8	9.4	7.6	4.0	3.6	1.3	0.5
21.1	10.6	10.5	9.7	4.7	5.0	1.5	0.7
28.4	14.1	14.3	8.5	4.7	3.8	1.8	0.9
19.9	10.1	9.8	4.8	3.0	1.8	0.7	0.7
15.1	6.6	8.5	3.2	1.7	1.5	0.5	0.6
18.8	8.9	9.9	2.9	1.7	1.2	0.6	0.7
16.9	7.8	9.1	2.3	1.5	0.8	0.5	0.7
17.5	8.2	9.3	2.5	1.5	1.0	0.5	0.8
15.6	7.9	7.7	3.3	1.7	1.6	0.4	0.9

3-8. 쌀 보 리 Income Analysis

단위: 원

연 도 별 By Year	호 당 Per F. Household				
	조 수 익 Gross Receipts	생 산 비 Prod. Cost	순 수 익 Net Income	경 영 비 Agr. Mgt Expenditures	소 득 Income
	전 국				
'83	452 075	418 236	33 839	203 260	248 815
	경 지 규 모 별				
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	282 704	289 479	△ 6 775	148 551	134 153
0.5 ~ 1.0	418 666	386 383	32 283	190 338	228 328
1.0 ~ 1.5	474 822	420 419	54 403	205 958	268 864
1.5 ~ 2.0	451 695	445 845	5 850	209 577	242 118
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	671 611	621 746	49 865	288 939	382 672

주: ○ 조수익 및 생산비는 부산물을 공제하지 않았음.
○ 토지용역비 임차료기준
(Production Cost of Which the item of Land Service has been estimated at rent or estimated rent)

소 득 분 석

of Naked Barley

In Won

10 a 당		Per 10 a			정곡 76.5 kg 당 생산비 (Per Hulled Grain 76.5kg Prod. Cost) (부산물 공제)
조 수 익 Gross Receipts	생 산 비 Prod. Cost	순 수 익 Net Income	경 영 비 Agr. Mgt Expenditures	소 득 Incme	

Average

114 766	106 175	8 591	51 600	63 166	33 155
---------	---------	-------	--------	--------	--------

By Size of Cultivated Land

110 021	112 658	△ 2 637	57 812	52 209	36 677
119 082	109 900	9 182	54 138	64 944	33 125
118 078	104 549	13 529	51 217	66 861	31 666
106 299	104 923	1 376	49 321	56 978	35 290
107 556	99 570	7 986	46 272	61 284	33 279

Note : Gross Receipts and Production Cost Included Value of By -Products

3-9. 쌀 보 리

Income Analysis

단위 : 원

연 도 별 By Year	호 당 Per F. Household				
	조 수 익 Gross Receipts	생 산 비 Prod. Cost	순 수 익 Net Income	경 영 비 Agr. Mgt Expenditures	소 득 Income
	전		국		
'74	64 861	96 371	△ 31 510	30 037	34 824
'75	111 650	88 963	22 687	45 074	66 576
'76	125 254	130 735	△ 5 481	66 816	58 438
'77	84 730	119 194	△ 34 464	62 001	22 729
'78	202 082	172 405	29 677	80 847	121 235
'79	280 061	243 606	36 455	108 437	171 624
'80	253 436	221 447	31 989	95 824	157 612
'81	358 322	316 925	41 397	136 965	221 357
'82	412 230	364 346	47 884	167 447	244 783
'83	452 075	415 939	36 136	203 010	249 065
경 지 규 모 별					
0.5ha 미 만 Less than 0.5 ha	282 704	295 729	△ 13 025	148 239	134 465
0.5 ~ 1.0	418 666	392 193	26 473	188 511	230 155
1.0 ~ 1.5	474 822	423 244	51 578	208 303	266 519
1.5 ~ 2.0	451 695	431 333	20 362	206 254	245 441
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	671 611	583 712	87 899	286 348	385 263

주 : ○ 조수익 및 생산비는 부산물을 공제하지 않았음.

○ 토지용역비 지가기준

(Production Cost of Which the item of Land Service has been estimated at 5% of the Price of Land)

소득 분석

of Naked Barley

In Won

10 a 당		Per 10 a			정곡 76.5 kg 당 생산비 (Per Hulled Grain 76.5 kg Prod. Cost) (부산물공제)
조수익 Gross Receipts	생산비 Prod. Cost	순수익 Net Income	경영비 Agr. Mgt Expenditures	소득 Income	

Average

16 603	17 339	△ 736	7 669	8 934	7 212
28 247	22 506	5 741	11 402	16 845	7 821
31 619	33 003	△ 1 384	16 867	14 752	11 388
26 464	37 228	△ 10 764	19 364	7 100	20 123
58 815	50 248	8 567	23 566	35 249	15 694
77 693	67 580	10 113	30 082	47 611	16 445
80 922	70 708	10 214	30 596	50 326	22 058
101 328	89 621	11 707	38 732	62 596	26 082
117 791	104 109	13 682	47 847	69 944	31 711
114 766	105 555	9 211	51 519	63 247	32 962

By Size of Cultivated Land

110 021	115 090	△ 5 069	57 691	52 330	37 469
119 082	111 552	7 530	53 618	65 464	33 623
118 078	105 252	12 826	51 801	66 277	31 879
106 299	101 508	4 791	48 539	57 760	34 141
107 556	93 479	14 077	45 857	61 699	31 243

Note : Gross Receipts and Production Cost Included Value of By -Products

3-10. 쌀 보 리 도 수 분 포

Frequency Distribution of Naked Barley

구 분 1) 정곡 76.5 kg 당 생산비(단위: 원) ₂₎	호 No. of Household 수		
	도 수 Frequency	상 대 도 수 (%) Relative Frequency	누 적 상 대 도 수 (%) Cumulative Frequency
79 년 산			
8 250 원 미만	1	0.1	0.1
8 250 ~ 10 250	5	0.5	0.6
10 250 ~ 12 250	51	5.2	5.8
12 250 ~ 14 250	105	10.8	16.6
14 250 ~ 16 250	200	20.5	37.1
16 250 ~ 18 250	228	23.3	60.4
18 250 ~ 20 250	161	16.5	76.9
20 250 ~ 22 250	91	9.3	86.2
22 250 ~ 24 250	49	5.0	91.2
24 250 ~ 26 250	29	3.0	94.2
26 250 ~ 28 250	28	2.9	97.1
28 250 ~ 30 250	12	1.2	98.3
30 250 ~ 32 250	7	0.7	99.0
32 250 ~ 34 250	1	0.1	99.1
34 250 원 이상	9	0.9	100.0
계	977	100.0	-
80 년 산			
14 340 원 미만	13	1.7	1.7
14 340 ~ 15 780	28	3.7	5.4
15 780 ~ 17 220	44	5.8	11.2
17 220 ~ 18 660	58	7.7	18.9
18 660 ~ 20 100	84	11.2	30.1
20 100 ~ 21 540	86	11.4	41.5
21 540 ~ 22 980	80	10.7	52.2
22 980 ~ 24 420	71	9.5	61.7
24 420 ~ 25 860	83	11.1	72.8
25 860 ~ 27 300	71	9.5	82.3
27 300 ~ 28 740	46	6.1	88.4
28 740 ~ 30 180	35	4.7	93.1
30 180 ~ 31 620	34	4.5	97.6
31 620 원 이상	18	2.4	100.0
계	751	100.0	-

Note : 1) Classification

2) Production Cost Per Hulled Grain 76.5 kg(in won)

3-10. 쌀 보 리 도 수 분 포

Frequency Distribution of Naked Barley

구 분 1) 정곡 76.5 kg당 생산비(단위: 원) 2)	호 No. of Household 수		
	도 수 Frequency	상 대 도 수 (%) Relative Frequency	누 적 상 대 도 수 (%) Cumulative Frequency
81 년 산			
18 800 원 미만	9	1.5	1.5
18 800 ~ 20 400	40	6.5	8.0
20 400 ~ 22 000	42	6.9	14.9
22 000 ~ 23 600	82	13.4	28.3
23 600 ~ 25 200	66	10.8	39.1
25 200 ~ 26 800	71	11.6	50.7
26 800 ~ 28 400	73	12.0	62.7
28 400 ~ 30 000	69	11.3	74.0
30 000 ~ 31 600	51	8.4	82.4
31 600 ~ 33 200	36	5.9	88.3
33 200 ~ 34 800	30	4.9	93.2
34 800 ~ 36 400	18	2.9	96.1
36 400 원 이상	24	3.9	100.0
계	611	100.0	-
82 년 산			
22 400 원 미만	10	1.4	1.4
22 400 ~ 24 600	27	3.8	5.2
24 600 ~ 26 800	43	6.1	11.3
26 800 ~ 29 000	105	14.9	26.2
29 000 ~ 31 200	107	15.2	41.4
31 200 ~ 33 400	116	16.4	57.8
33 400 ~ 35 600	90	12.7	70.5
35 600 ~ 37 800	67	9.5	80.0
37 800 ~ 40 000	59	8.4	88.4
40 000 ~ 42 200	38	5.4	93.8
42 200 ~ 44 400	27	3.8	97.6
44 400 원 이상	17	2.4	100.0
계	706	100.0	-

Note : 1) Classification

2) Production cost Per Hulled Grain 76.5 kg (in won)

3-10. 쌀 보 리 도 수 분 포

Frequency Distribution of Naked Barley

구 분 ¹⁾ 정곡 76.5kg 당 생산비 (단위 : 원) ₂₎	호 No. of Household		수
	도 수 Frequency	상 대 도 수 (%) Relative Frequency	누 적 상 대 도 수 (%) Cumulative Frequency
83 년 산			
21 700 원 미 만	3	0.9	0.9
21 700 ~ 24 400	10	3.1	4.0
24 400 ~ 27 100	24	7.3	11.0
27 100 ~ 29 800	35	10.7	22.0
29 800 ~ 32 500	35	10.7	32.7
32 500 ~ 35 200	53	16.2	48.9
35 200 ~ 37 900	45	13.8	62.7
37 900 ~ 40 600	39	11.9	74.6
40 600 ~ 43 300	27	8.3	82.9
43 300 ~ 46 000	21	6.4	89.3
46 000 원 이 상	35	10.7	100.0
계	327	100.0	-

Note : 1) Classification

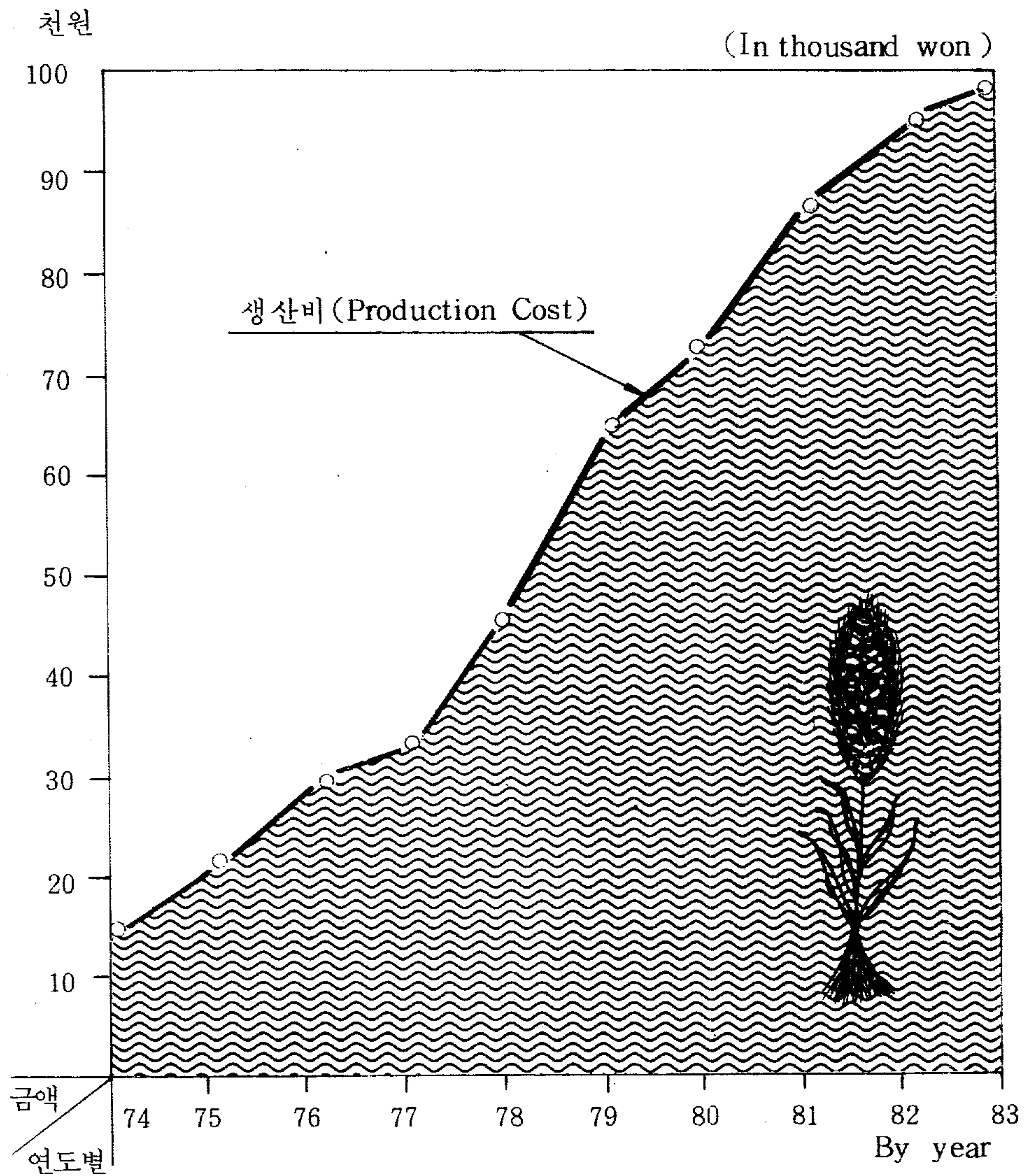
2) Production Cost Per Hulled Grain 76.5kg (inwon)

4 . 밀 생 산 비

The Production Cost of Wheat

밀 생산비 (10a당)

The Production Cost of Wheat (Per 10a)



4-1. 밀 생산비 조사 Outline of Management of Wheat production

연 도 별 By Year	조사호수 Sample Size	경 영 경 지 (평) Cultivated Land							
		합 계 Total				차 용 지 Borrowed Land			
		계 Total	논 Paddy	밭 Upland	수원지 Orchard	소 계 Sub-Total	논 Paddy	밭 Upland	수원지 Orchard
		전				국			
'74	486	3 428	1 977	1 264	187	453	233	211	9
'75	584	3 479	2 031	1 230	218	466	253	200	13
'76	372	3 346	2 028	1 126	192	434	265	158	11
'77	346	3 470	2 161	1 107	202	459	273	174	12
'78	306	3 520	2 308	969	243	540	368	160	12
'79	76	3 597	2 518	766	313	583	492	85	6
'80	154	3 857	2 880	747	230	634	528	95	11
'81	103	3 507	2 654	664	189	678	590	58	30
'82	170	3 897	2 742	959	196	795	600	182	13
'83	65	4 031	2 604	1 063	364	777	517	252	8
		경 지 규 모 별							
0.5 ha미 만 Less than 0.5 ha	1	911	851	60	-	-	-	-	-
0.5 ~ 0.1	24	2 401	1 591	716	94	494	278	216	-
1.0 ~ 1.5	20	3 594	2 305	1 029	260	1 217	856	350	11
1.5 ~ 2.0	12	5 159	3 226	1 604	329	370	200	170	-
2.0 ha이 상 More than 2.0 ha	8	8 716	5 679	1 506	1 531	1 236	925	273	38

농가경영개황(호당평균)

Cost Survey Farm (Per F. Household)

(Pyeong)				식부지(평) Planting (Pyeong)			생산량(조곡) Yields (Unhulled Grain)				
자작지 Owned Land				계 Total	차용지 Borrowed Land	자작지 Owned Land	주산물 Main Products		부산물 By-Products		가액계(원) Total Value (Won)
소계 Sub-Total	논 Paddy	밭 Upland	수원지 Orchard				수량(kg) Quantity (kg)	가액(원) Value (Won)	수량(kg) Quantity (kg)	가액(원) Value (Won)	

Average

2 975	1 744	1 053	178	246	41	205	159.5	10 310	231	789	11 099
3 013	1 778	1 030	205	242	37	205	178.6	14 957	252	1 211	16 168
2 912	1 763	968	181	229	27	202	167.1	15 766	201	1 137	16 903
3 011	1 888	933	190	221	30	191	118.8	13 840	146	1 004	14 844
2 980	1 940	809	231	202	23	179	143.8	23 893	173	1 430	25 323
3 014	2 026	681	307	257	32	225	259.0	42 796	300	2 676	45 472
3 223	2 352	652	219	462	40	422	516.3	122 399	537	5 270	127 669
2 829	2 064	606	159	425	61	364	393.0	113 673	420	5 575	119 248
3 102	2 142	777	183	452	99	353	469.5	155 420	439	5 827	161 247
3 254	2 087	811	356	583	197	386	734.9	250 695	676	9 466	260 161

By Size of Cultivated

911	851	60	—	608	—	608	910.4	339 150	670	13 400	352 550
1 907	1 313	500	94	472	149	323	616.2	211 163	585	7 995	219 158
2 377	1 449	679	249	539	216	323	714.9	244 300	660	9 852	254 152
4 789	3 026	1 434	329	736	203	533	949.7	321 235	802	10 828	332 063
7 480	4 754	1 233	1 493	795	309	486	796.8	268 408	798	10 386	278 794

4-2. 밀 생
Production Cost

단위 : 원

연도별 By Year	종묘비 Seed & Seedling	비료비 Fertilizer			농약비 Agricultural Medicines	기타제재료비 Other Materials	영농광열비 Light & fuels
		소계 Sub-Total	무기질 Gov't Fert	유기질 Farm Manure			
전국							
'83	4 577	16 779	10 030	6 749	1 109	274	924
경지규모별							
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	5 294	18 359	9 901	8 458	1 343	448	-
0.5 ~ 1.0	4 630	15 716	10 021	5 695	1 035	278	501
1.0 ~ 1.5	4 729	17 856	10 357	7 499	1 101	307	564
1.5 ~ 2.0	4 370	16 530	9 615	6 915	936	331	1 489
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	4 446	17 044	10,079	6 965	1 472	112	1 593

※ 토지용역비 임차료기준
(Production Cost of which the item of Land Service has been estimated at rent or estimated rent)

산 비 (10a당)
of Wheat (per 10a)

In Won

농 구 비 Agr. Implements			영농시설비 Buildings	축 력 비 Animal			노 Sub - Total
소 계 Sub - Total	대 농 구 Large	소 농 구 Small		소 계 Sub - Total	자 급 Self - Support	차 용 Hired	

Average

10 518 10 152 366 1 256 1 869 1 511 358 34 906

By Size of Cultivaed Land

13 086 12 911 175 789 2 736 - 2 736 31 822

12 405 12 042 363 1 409 1 463 829 634 33 628

9 802 9 426 376 1 417 2 220 1 848 372 38 683

8 017 7 677 340 1 072 2 136 2 054 82 33 880

11 592 11 182 410 1 012 1 546 1 546 - 32 516

4-2. 밀 생산
Production Cost

단위 : 원

년 도 별 By Year	력 비 Labor		비 목 합 계 Item Total	부 산 물 생 산 비 Cost of By-Products	기 초 생 산 비 Basic Prod Cost	토 지 용 역 비 Land Service	자 본 용 역 비 Capital Service
	자 가 Self-Service	고 용 Hired					
전 국							
'83	30 850	4 056	72 212	3 580	68 632	19 994	6 166
경 지 규 모 별							
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	27 762	4 060	73 877	4 419	69 458	37 793	4 587
0.5 ~ 1.0	29 652	3 976	71 065	3 579	67 486	20 652	6 396
1.0 ~ 1.5	35 595	3 088	76 679	3 922	72 757	17 944	6 558
1.5 ~ 2.0	29,739	4 141	68 761	3 095	65 666	20 219	5 938
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	26 795	5 721	71 333	3 620	67 713	20 277	5 559

※ 토지용역비 임차료기준
(Production Cost of which the item of Land Service has been estimated at rent or estimated rent)

비 (10a당) (계속)
of Wheat (Per 10a)

In Won

생 산 비 Production Cost				조세공과금 Taxes & Public Charges	제 부 담 금 Other Charges	생 산 량 (조곡) Yield (Unhulled Grain)	
부산물생산비 공 제 Subtracted Cost of By-Products	부 산 물 생 산 비 불 공 제 Not Subtracted Cost of By-Products					주 산 물 Main Prod (kg)	부 산 물 By - Prod (kg)
	소 계 Sub - Total	내 급 비 Self - Service	경 영 비 Management Expenditures				

Average

94 792 98 372 50 531 47 841 340 277 381 350

By Size of Cultivaed Land

111 838	116 257	-	-	913	453	333
94 534	98 113	-	-	906	394	374
97 259	101 181	-	-	592	402	371
91 823	94 918	-	-	462	390	329
93 549	97 169	-	-	332	303	303

산 비 (10a당)

Wheat (Per 10a)

In Won

농 구 비 Agr. Implements			영 농 시 설 비 Buildings	축 력 비 Animal			노 소 계 Sub-Total
소 계 Sub-Total	대 농 구 Large	소 농 구 Small		소 계 Sub-Total	자 급 Self-Support	차 용 Hired	

Average

751	713	38	290	538	414	124	5 760
1 403	1 345	58	311	613	464	149	8 286
1 579	1 494	85	437	815	611	204	11 655
2 012	1 938	74	510	964	761	203	11-369
3 160	3 033	127	749	1 408	1 131	277	15 747
5 344	5 192	152	759	2 112	1 914	198	26 125
7 567	7 271	296	590	1 341	1 093	248	26 189
9 119	8 873	246	692	1 449	1 108	341	30 953
8 483	8 199	284	851	1 943	1 659	284	33 473
10 518	10 152	366	1 256	1 869	1 511	358	34 906

By Size of Cultivated Land

13 086	12 911	175	789	2 736	-	2 736	31 822
12 405	12 042	363	1 409	1 463	829	634	33 628
9 802	9 426	376	1 417	2 220	1 848	372	38 683
8 017	7 677	340	1 072	2 136	2 054	82	33 880
11 592	11 182	410	1 012	1 546	1 546	-	32 516

4-3. 밀 생
Production Cost

단위 : 원

연 도 별 By Year	력 비 Labor		비목합계 Item Total	부 산 물 생 산 비 Cost of By-Products	기 초 생 산 비 Basic Prod. Cost	토 지 용 역 비 Land Service		
	자 가 Self- Service	고 용 Hired				소 계 Sub-Total	식 부 지 Planting	식부지의외 Other Planting
	전 국							
'74	4 913	847	10 533	1 200	9 333	3 600	3 088	512
'75	7 092	1 194	15 129	1 692	13 437	4 721	4 280	441
'76	9 951	1 704	21 738	2 168	19 570	6 698	6 421	277
'77	10 004	1 365	23 394	2 333	21 061	8 013	7 680	333
'78	14 341	1 406	32 026	2 868	29 158	11 650	11 340	310
'79	24 151	1 974	45 685	3 870	41 815	16 085	15 657	428
'80	23 344	2 845	49 562	3 223	46 339	16 267	15 968	299
'81	28 875	2 078	59 598	4 089	55 509	19 893	19 457	436
'82	31 788	1 685	66 250	3 533	62 717	21 318	20 940	378
'83	30 850	4 056	72 212	3 803	68 409	26 144	26 144	-
	경 지 규 모 별							
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	27 762	4 060	73 877	4 145	69 732	30 578	30 578	-
0.5 ~ 1.0	29 652	3 976	71 065	3 822	67 243	27 300	27 300	-
1.0 ~ 1.5	35 595	3 088	76 679	4 203	72 476	25 173	25 173	-
1.5 ~ 2.0	29 739	4 141	68 761	3 215	65 546	23 906	23 906	-
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	26 795	5 721	71 333	3 923	67 410	28 405	28 405	-

※ 토지용역비 저가기준

산 비 (10a당)
of Wheat (Per 10a)

In Won

자본용역비 Capital Service	생 산 비 Production Cost				조세공과금 Taxes & Public Charges	제부담금 Other Charges	생 산 량(조곡) Yield(Unhulled Grain)	
	부산물생산비 공 제 Subtracted Cost of By-Products	부산물생산비불공제 Not Subtracted Cost of By-Products					주 산 물 Main Prod (kg)	부 산 물 By-Prod. (kg)
		소 계 Sub - Total	내 급 비 Self - Service	경 영 비 Management Expenditures				

Average

687	13 620	14 820	8 636	6 184	64	52	194.0	282
881	19 039	20 731	12 125	8 606	159	65	220.8	312
1 410	27 678	29 846	17 772	12 074	226	99	218.5	263
1 739	30 813	33 146	18 496	14 650	307	92	159.6	196
2 330	43 138	46 006	27 848	18 158	527	111	212.3	256
3 988	61 888	65 758	42 262	23 496	901	233	303.0	350
5 593	68 199	71 422	44 235	27 187	478	321	335.1	349
7 053	82 455	86 544	51 526	35 018	509	218	277.6	296
8 444	92 479	96 012	56 425	39 587	434	300	314.3	294
6 166	100 719	104 522	55 363	49 159	340	278	381	350

By Size of Cultivated Land

4 587	104 897	109 042	-	-	913		453	255
6 396	100 939	104 761	-	-	906		394	286
6 558	104 207	108 410	-	-	592		402	371
5 938	95 390	98 605	-	-	462		390	329
5 559	101 374	105 297	-	-	332		303	303

4-4. 밀 생산
Production Cost of Wheat

단위: 원

연도별 By Year	종묘비 Seed & Seedling	비료비 Fertilizer		
		소계 Sub - Total	무기질 Gov't Fert	유기질 Farm Manure
'83	885	3 245	1 940	1 305

연도별 By Year	영농시설비 Buildings	축력비 Animal	노력비 Labor	비목합계 Item Total
'83	243	361	6 752	13 966

※ 토지용역비 임차료기준
(Production Cost Which the item of Land Service has been estimated at rent or estimated rent)

비 (정곡 76.5kg당)
(per Hulled Grain 76.5kg)

In Won

농 약 비 Agricultural Medicines	기타제재료비 Other Materials	영농광열비 Light & Fuels	농 구 비 Agr. Implements		
			소 계 Sub - Total	대 농 구 Large	소 농 구 Small

215 53 179 2 033 1 963 70

토지용역비 Land Service	자본용역비 Capital Service	생 산 비 Production Cost	조세공과금 Taxes & Public Charges	제 부 담 금 Other Charges
-----------------------	--------------------------	--------------------------	------------------------------------	--------------------------

3 867 1 193 19 026 66 54

4-5. 밀 생

Production Cost of Wheat

단위 : 원

연 도 별 By Year	종 묘 비 Seed & Seedling	비 료 비 Fertilizer			농 약 비 Agricultural Medicines
		소 계 Sub - Total	무 기 질 Gov't Fert	유 기 질 Farm Manure	
'74	242	943	506	437	2
'75	275	1 170	699	471	4
'76	386	1 983	1 283	700	4
'77	644	3 154	1 998	1 156	2
'78	612	2 971	1 678	1 293	3
'79	523	1 903	1 066	837	4
'80	543	2 147	1 060	1 087	10
'81	946	3 140	1 768	1 372	35
'82	985	3 524	2 123	1 401	11
'83	885	3 245	1 940	1 305	215

연 도 별 By Year	축 력 비 Animal	노 력 비 Labor	비 목 합 계 Item Total	부 산물 생산비 Cost of By - Products	기 초 생산비 Basic Prod. Cost
'74	212	2 269	4 149	473	3 676
'75	212	2 867	5 236	587	4 649
'76	285	4 079	7 609	759	6 850
'77	463	5 450	11 213	1 118	10 095
'78	507	5 663	11 517	1 031	10 486
'79	534	6 604	11 549	978	10 571
'80	307	5 980	11 316	736	10 580
'81	399	8 531	16 425	1 127	15 298
'82	473	8 148	16 127	860	15 267
'83	361	6 752	13 966	-	13 966

* 토지용역비 지가기준

(Production Cost of Which the item of Land Service has been estimated at 5% of the price of Land)

산 비 (정곡76.5kg당)

(Per Hulled Grain 76.5kg)

In Won

기타제재료비 Other Materials	영농광열비 Light & Fuels	농구비 Agr. Implements			영농시설비 Buildings
		소계 Sub - Total	대농구 Large	소농구 Small	
25	-	296	281	15	114
36	-	486	466	20	108
53	-	552	522	30	153
102	-	963	928	35	244
126	-	1 136	1 090	46	269
151	-	1 352	1 313	39	192
286	-	1 726	1 659	67	135
469	-	2 513	2 445	68	191
535	-	2 065	1 996	69	207
53	179	2 033	1 963	70	243

토지용역비 Land Service			자본용역비 Capital Service	생산비 Production Cost	조세공과금 Taxes & Public Charges	제부담금 Other Charges
소계 Sub - Total	식부지 Planting	식부지외 Other Planting				
1 417	1 216	201	271	5 364	25	21
1 634	1 481	153	304	6 587	55	23
2 345	2 247	98	493	9 688	79	35
3 841	3 681	160	833	14 769	147	44
4 191	4 079	112	838	15 515	190	40
4 067	3 958	109	1 008	15 646	227	59
3 714	3 646	68	1 277	15 571	109	73
5 483	5 363	120	1 944	22 725	141	60
5 190	5 098	92	2 056	22 513	106	73
5 057	5 057	-	1 193	20 216	66	54

4-6. 밀 주 요
Quantity of Major Input

연도별 By Year	종자 Seed & Seedling (t)	무기질비료							
		계 Total	질소질 Nitrogen				인산질 Phosphorus		
			소계 Sub- Total	요소 Urea	유안 Am.Sul	기타 Other	소계 Sub- Total	중과석 Triple Sup.	용성인비 Phos. Tused
전 국									
'74	15.1	41.8	20.6	20.6	-	0.0	4.2	0.5	3.7
'75	15.6	43.7	21.5	21.4	0.1	0.0	5.4	3.4	2.0
'76	16.8	44.9	20.2	18.6	1.5	0.1	7.5	6.1	0.9
'77	16.2	38.3	17.2	16.6	0.6	-	1.8	1.1	0.3
'78	17.5	44.2	19.8	18.2	1.6	-	3.5	1.3	1.2
'79	17.2	38.8	16.8	16.6	0.2	-	1.6	-	0.3
'80	18.0	40.3	17.9	17.1	0.6	0.2	1.2	0.9	0.2
'81	18.1	40.1	17.1	17.1	-	-	1.8	-	0.3
'82	18.9	41.4	19.8	19.8	-	-	0.4	0.2	-
'83	18.2	45.1	17.8	17.8	-	-	0.2	-	0.2
경지규모별									
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	18.9	44.8	19.9	19.9	-	-	-	-	-
0.5 ~ 1.0	18.0	45.0	18.6	18.6	-	-	-	-	-
1.0 ~ 1.5	19.0	46.9	18.6	18.6	-	-	0.6	-	0.6
1.5 ~ 2.0	17.4	43.4	15.8	15.8	-	-	-	-	-
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	18.3	44.8	18.0	18.0	-	-	-	-	-

투 입 물 량 (10a당) of Wheat (Per 10a)

Gov't Fertilizer (kg)									토 양 개 량 제 (kg) Land, Fert. Imp.		
가 리 질 Potash			복 합 비 료 Complex Fert.						석 회 질 Lime	규 산 질 Silicic manure	기 타 Other
기 타 Other	소 계 Sub - Total	염 화 가 리 Pot. Chloride	기 타 Other	소 계 Sub - Total	21-17-17	17-21-17	18-18-18	기 타 Other			

Average

-	0.3	0.3	-	16.7	13.3	2.4	0.9	0.1	0.8	-	-
-	1.4	1.4	-	15.4	13.3	1.8	0.2	0.1	0.2	-	-
0.5	1.8	1.8	-	15.4	11.3	4.0	-	0.1	0.1	-	-
0.4	0.4	0.4	-	18.9	15.4	3.5	-	-	-	-	-
1.0	0.4	0.3	0.1	20.5	17.2	3.2	0.1	-	-	-	-
1.3	-	-	-	20.4	15.6	1.6	-	3.2	-	-	-
0.1	0.3	0.3	-	20.9	11.8	1.8	-	7.3	-	-	-
1.5	0.7	0.7	-	20.5	8.5	7.2	1.5	3.3	-	-	-
0.2	0.2	0.2	-	21.0	5.2	12.0	2.3	1.5	-	-	-
-	-	-	-	27.1	19.6	6.2	0.2	1.1	0.8	-	-

By Size of Cultivated Land

-	-	-	-	24.9	-	24.9	-	-	-	-	-
-	-	-	-	26.4	15.3	8.6	-	2.5	-	-	-
-	-	-	-	27.7	23.4	4.3	-	-	-	-	-
-	-	-	-	27.6	18.2	8.5	0.9	-	3.4	-	-
-	-	-	-	26.8	24.4	-	-	2.4	-	-	-

4-6. 밀 주 요
Quantity of Major Input

연 도 별 By Year	유 기 질 비 료 Farm Manure (kg)					계 Total
	계 Total	퇴 구 비 Barn Yard	회 류 Ashes	인 분 뇨 Night Soil	기 타 Other	
	전 국					
'74	460.7	313.0	63.5	73.6	10.6	68.7
'75	515.0	387.5	57.9	64.4	5.2	71.6
'76	590.2	437.0	51.2	101.2	0.8	81.9
'77	466.2	374.7	47.4	41.0	3.1	61.8
'78	549.0	412.6	82.8	52.1	1.5	72.7
'79	446.9	309.1	69.2	60.9	7.7	77.7
'80	562.5	483.0	26.6	50.3	2.6	63.0
'81	456.2	402.5	21.3	25.5	6.9	60.3
'82	549.8	515.9	16.7	12.1	5.1	54.7
'83	581.5	540.2	24.5	16.2	0.6	52.8
	경 지 규 모 별					
0.5ha 미 만 Less than 0.5 ha	845.8	845.8	-	-	-	49.8
0.5 ~ 1.0	460.3	398.2	44.8	17.3	-	55.8
1.0 ~ 1.5	663.1	617.0	27.0	19.1	-	54.9
1.5 ~ 2.0	585.8	570.0	7.2	8.6	-	51.3
2.0ha 이 상 More than 2.0 ha	628.3	592.8	10.5	21.4	3.6	46.3

투 입 물 량 (10a당)
of Wheat (Per 10a)

노 력 (시 간) Labor (hrs)						축 력 (시 간) Animal (hrs)	동 력 (시 간) Motor (hrs)
자 가 Self - Service			고 용 Hired				
소 계 Sub-Total	남 자 Male	여 자 Female	소 계 Sub-Total	남 자 Male	여 자 Female		

Average

58.9	38.5	20.4	9.8	7.9	1.9	5.4	1.5
61.6	37.6	24.0	10.0	7.8	2.2	5.2	2.0
70.5	43.3	27.2	11.4	8.5	2.9	5.8	2.3
54.9	34.2	20.7	6.9	5.8	1.1	5.3	1.7
66.6	39.6	27.0	6.1	4.7	1.4	5.4	2.5
73.6	40.7	32.9	4.1	2.9	1.2	5.0	3.1
57.0	31.6	25.4	6.0	4.6	1.4	3.5	2.9
56.8	31.4	25.4	3.5	3.1	0.4	2.7	3.1
51.7	31.1	20.6	3.0	2.3	0.7	3.2	3.8
46.6	27.5	19.1	6.2	3.7	2.5	2.6	3.7

By Size of Cultivated Land

43.8	31.3	12.5	6.0	6.0	-	5.0	4.5
49.4	27.2	22.2	6.4	4.3	2.1	2.1	3.9
50.4	31.4	19.0	4.5	3.3	1.2	3.0	3.9
45.1	25.9	19.2	6.2	3.3	2.9	3.0	3.0
37.2	23.1	14.1	9.1	4.0	5.1	1.7	4.1

4-7. 밀 주 요 투 Quantity of Major Input of

연도별 By Year	종자 Seed & Seedling	무기질비료									
		계 Total	질소질 Nitrogen				인산질 Phosphorus				
			소계 Sub-Total	요소 Urea	유안 Am. Sul.	기타 Other	소계 Sub-Total	중과석 Triple Sub.	용성인비 Phos. Tused	기타 Other	
'74	6.0	16.5	8.1	8.1	-	-	1.7	0.2	1.5	-	
'75	5.4	15.1	7.4	7.4	0.0	-	1.9	1.2	0.7	-	
'76	5.9	15.8	7.1	6.6	0.5	0.0	2.6	2.1	0.3	0.2	
'77	7.8	18.4	8.3	8.0	0.3	-	0.8	0.5	0.1	0.2	
'78	6.3	16.3	7.2	6.6	0.6	-	1.4	0.5	0.5	0.4	
'79	4.4	9.8	4.3	4.2	0.1	-	0.4	0.1	0.1	0.2	
'80	4.1	9.2	4.1	3.9	0.1	0.1	0.2	0.2	-	-	
'81	5.0	11.0	4.7	4.7	-	-	0.5	-	0.2	0.3	
'82	4.6	10.1	4.8	4.8	-	-	0.1	-	0.1	-	
'83	3.5	8.7	3.4	3.4	-	-	0.1	-	0.1	-	

연도별 By Year	유기질 Farm Manure (kg)					계 Total
	계 Total	퇴구비 Barn Yard	회류 Ashes	인분뇨 Night Soil	기타 Other	
'74	181.5	123.3	25.0	29.0	4.2	27.0
'75	178.2	134.0	20.1	22.3	1.8	24.8
'76	206.6	153.0	17.9	35.4	0.3	28.7
'77	223.5	179.6	22.7	19.7	1.5	29.0
'78	197.4	148.4	29.8	18.7	0.5	26.2
'79	112.9	78.1	17.5	15.4	1.9	19.6
'80	128.4	110.3	6.0	11.5	0.6	14.3
'81	125.7	110.9	5.9	7.0	1.9	16.6
'82	133.9	125.6	4.1	2.9	1.3	13.4
'83	112.5	104.5	4.8	3.1	0.1	10.2

입 물 량 (정곡76.5kg당)
Wheat (Per Hulled Grain 76.5kg)

Gov't Fertilizer (kg)								토 양 개 량 제 (kg) Land Fert. Imp.		
가 리 질 Potash			복 합 비 료 Complex Fert.					석 회 질 Lime	규 산 질 Silicic Manure	기 타 Other
소 계 Sub-Total	염화加里 Pot. Chloride	기 타 Other	소 계 Sub-Total	21-17-17	17-21-17	18-18-18	기 타 Other			
0.2	0.2	-	6.5	5.2	1.0	0.3	-	0.3	-	-
0.5	0.5	-	5.3	4.6	0.6	0.1	-	0.1	-	-
0.6	0.6	-	5.5	4.0	1.4	-	0.1	-	-	-
0.2	0.2	-	9.1	7.4	1.7	-	-	-	-	-
0.2	0.1	0.1	7.5	6.2	1.2	0.1	-	-	-	-
-	-	-	5.1	3.9	0.4	0.2	0.6	-	-	-
0.1	0.1	-	4.8	2.7	0.4	-	1.7	-	-	-
0.2	0.2	-	5.6	2.3	2.0	0.4	0.9	-	-	-
-	-	-	5.2	1.3	2.9	0.6	0.4	-	-	-
-	-	-	5.2	3.7	1.2	0.1	0.2	0.2	-	-

노 력 (시 간) Labor (hrs)						축 력 (시 간) Animal (hrs)	동 력 (시 간) Motor (hrs)
자 가 Self-Service			고 용 Hired				
소 계 Sub-Total	남 자 Male	여 자 Female	소 계 Sub-Total	남 자 Male	여 자 Female		
23.2	15.2	8.0	3.8	3.1	0.7	2.1	0.6
21.3	13.0	8.3	3.5	2.7	0.8	1.8	0.7
24.7	15.2	9.5	4.0	3.0	1.0	2.1	1.0
25.6	15.9	9.7	3.4	2.8	0.6	2.5	0.6
24.0	14.3	9.7	2.2	1.7	0.5	1.9	0.9
18.6	10.3	8.3	1.0	0.7	0.3	1.3	0.8
13.0	7.2	5.8	1.3	1.0	0.3	0.8	0.7
15.7	8.7	7.0	0.9	0.8	0.1	0.7	0.9
12.6	7.6	5.0	0.8	0.6	0.2	0.8	0.9
9.0	5.3	3.7	1.2	0.7	0.5	0.5	0.7

4-8. 밀 소
Income Analysis

단위 : 원

연 도 별 By Year	호 당 Per F. Household				
	조 수 익 Gross Receipts	생 산 비 Prod. Cost	순 수 익 Net Income	경 영 비 Agr. Mgt Expenditures	소 득 Income
	전 국				
'83	260 161	189 676	70 485	92 245	167 916
	경 지 규 모 별				
0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	352 550	233 666	118 884	92 686	259 864
0.5 ~ 1.0	219 158	153 291	65 867	74 925	144 233
1.0 ~ 1.5	254 152	180 069	74 083	87 229	166 923
1.5 ~ 2.0	332 063	230 915	101 148	108 471	223 592
2.0 ha 이 상 More than 2.0 ha	278 794	255 489	23 305	132 349	146 445

주 : ○ 조수익 및 생산비는 부산물을 공제하지 않았음.

○ 토지용역비 임차료기준

(Production Cost of Which the item of Land Service has been estimated at rent or estimated rent)

특 분 석
of Wheat

In Won

10 a 당		Per 10 a			정곡 76.5kg당생산비 (Per Hulled Grain 76.5 kg Prod. Cost) (부산물 공제)
조 수 익 Gross Receipts	생 산 비 Prod. Cost	순 수 익 Net Income	경 영 비 Agr. Mgt Expenditures	소 득 Income	

Average

134 929 98 372 36 557 47 841 87 088 19 026

By Size of Cultivated Land

175 405	116 257	59 148	46 115	129 290	18 889
140 270	98 113	42 157	47 955	92 315	18 337
142 808	101 181	41 627	49 014	93 794	18 521
136 495	94 918	41 577	44 587	91 908	17 994
106 032	97 169	8 863	50 336	55 696	23 614

Note : Gross Receipts and Production Cost Included Value of By-Products

4-9. 밀 소

Income Analysis

단위 : 원

연 도 별 By Year	호 당 Per F. Household				
	조 수 익 Gross Receipts	생 산 비 Prod. Cost	순 수 익 Net Income	경 영 비 Agr. Mgt Expenditure	소 득 Income
	전 국				
'74	11 099	12 193	△ 1 094	5 087	6 012
'75	16 168	16 768	△ 600	6 961	9 207
'76	16 903	22 858	△ 5 955	9 247	7 656
'77	14 844	24 771	△ 9 927	10 947	3 897
'78	25 323	31 255	△ 5 932	12 336	12 987
'79	45 472	56 280	△ 10 808	20 109	25 363
'80	127 669	110 063	17 606	41 895	85 774
'81	119 248	122 523	△ 3 275	49 576	69 672
'82	161 247	143 443	17 804	59 143	102 104
'83	260 161	201 533	58 628	94 786	165 375
	경 지 규 모 별				
0.5 ha 미만 Less than 0.5 ha	352 550	219 165	133 385	92 686	259 864
0.5 ~ 1.0	219 158	163 679	55 479	73 935	145 223
1.0 ~ 1.5	254 152	192 935	61 217	92 153	161 999
1.5 ~ 2.0	332 063	239 886	92 177	109 149	222 914
2.0 ha 이상 More than 2.0 ha	278 794	276 863	1 931	142 643	136 151

주: ○ 조수익 및 생산비는 부산물을 공제하지 않았음.

○ 토지용역비 지가기준

(Production Cost of Which the item of Land Service has been estimated at 5% of the Price of Land)

득 분 석
of Wheat

In Won

10 a 당		Per 10 a			정곡 76.5kg당생산비 (Per Hulled Grain 76.5kg Prod. Cost) (부산물공제)
조 수 익 Gross Receipts	생 산 비 Prod. Cost	순 수 익 Net Income	경 영 비 Agr. Mgt Expenditures	소 득 Income	

Average

13 490	14 820	△1 330	6 184	7 306	5 364
19 991	20 731	△ 740	8 606	11 385	6 587
22 070	29 846	△7 776	12 074	9 996	9 688
19 864	33 146	△13 282	14 650	5 214	14 769
37 276	46 006	△8 730	18 158	19 118	15 515
53 130	65 758	△12 628	23 496	29 634	15 646
82 847	71 422	11 425	27 187	55 660	15 571
84 231	86 544	△2 313	35 018	49 213	22 725
107 930	96 012	11 918	39 587	68 343	22 513
134 929	104 522	30 407	49 159	85 770	20 216

By Size of Cultivated Land

175 405	109 042	66 363	46 115	129 290	17 717
140 270	104 761	35 509	47 321	92 949	19 580
142 808	108 410	34 398	51 780	91 028	19 844
136 495	98 605	37 890	44 865	91 630	18 693
106 032	105 297	735	54 250	51 782	25 590

Note : Gross Receipts and Production Cost Included Value of By-Products

4-10. 밀 도 수 분 포

Frequency Distribution of Wheat

구 분 ¹⁾ 정곡 76.5 kg 당 생산비 (단위: 원) ²⁾	호 No. of Household		
	도 수 Frequency	상 대 도 수 (%) Relative Frequency	누 적 상 대 도 수 (%) Cumulative Frequency
79 년 산			
10 250 원 미만	4	5.3	5.3
10 250 ~ 12 250	8	10.5	15.8
12 250 ~ 14 250	10	13.2	29.0
14 250 ~ 16 250	10	13.2	42.2
16 250 ~ 18 250	7	9.2	51.4
18 250 ~ 20 250	12	15.8	67.2
20 250 ~ 22 250	9	11.8	79.0
22 250 ~ 24 250	6	7.9	86.9
24 250 ~ 26 250	2	2.6	89.5
26 250 ~ 28 250	5	6.6	96.1
28 250 ~ 30 250	1	1.3	97.4
30 250 원 이상	2	2.6	100.0
계	76	100.0	-
80 년 산			
10 100 원 미만	3	2.0	2.0
10 100 ~ 11 500	7	4.5	6.5
11 500 ~ 12 900	7	4.5	11.0
12 900 ~ 14 300	18	11.7	22.7
14 300 ~ 15 700	27	17.5	40.2
15 700 ~ 17 100	30	19.5	59.7
17 100 ~ 18 500	20	13.0	72.7
18 500 ~ 19 900	17	11.0	83.7
19 900 ~ 21 300	11	7.2	90.9
21 300 ~ 22 700	4	2.6	93.5
22 700 원 이상	10	6.5	100.0
계	154	100.0	-

Note : 1) Classification

2) Production Cost Per Hulled Grain 76.5 kg (in won)

4-10. 밀 도 수 분 포

Frequency Distribution of Wheat

구 분 ¹⁾ 정곡 76.5 kg 당 생산비(단위: 원) ²⁾	호 수 No. of Household		
	도 수 Frequency	상 대 도 수 (%) Relative Frequency	누 적 상 대 도 수 (%) Cumulative Frequency
81 년 산			
16 000 원 미만	2	1.9	1.9
16 000 ~ 18 400	20	19.4	21.3
18 400 ~ 20 800	21	20.4	41.7
20 800 ~ 23 200	13	12.6	54.3
23 200 ~ 25 600	6	5.8	60.1
25 600 ~ 28 000	15	14.6	74.7
28 000 ~ 30 400	9	8.8	83.5
30 400 ~ 32 800	6	5.8	89.3
32 800 ~ 35 200	5	4.9	94.2
35 200 ~ 37 600	4	3.9	98.1
37 600 원 이상	2	1.9	100.0
계	103	100.0	-
82 년 산			
15 200 원 미만	5	2.9	2.9
15 200 ~ 17 400	12	7.1	10.0
17 400 ~ 19 600	23	13.5	23.5
19 600 ~ 21 800	23	13.5	37.0
21 800 ~ 24 000	24	14.1	51.1
24 000 ~ 26 200	19	11.2	62.3
26 200 ~ 28 400	18	10.6	72.9
28 400 ~ 30 600	13	7.6	80.5
30 600 ~ 32 800	10	5.9	86.4
32 800 ~ 35 000	11	6.5	92.9
35 000 ~ 37 200	9	5.3	98.2
37 200 원 이상	3	1.8	100.0
계	170	100.0	-

Note : 1) Classification

2) Production Cost Per Hulled Grain 76.5 kg (in won)

4-10. 밀 도수 분포

Frequency Distribution of Wheat

구분 ¹⁾ 정곡 76.5kg당 생산비 (단위:원) ²⁾	호 수 No. of Household		
	도 수 Frequency	상 대 도 수 (%) Relative Frequency	누 적 상 대 도 수 (%) Cumulative Frequency
83 년 산			
14 000 원 미만	4	6.2	6.2
14 000 ~ 15 800	5	7.7	13.9
15 800 ~ 17 600	12	18.5	32.4
17 600 ~ 19 400	16	24.6	57.0
19 400 ~ 21 200	9	13.8	70.8
21 200 ~ 23 000	5	7.7	78.5
23 000 ~ 24 800	1	1.5	80.0
24 800 ~ 26 600	3	4.6	84.6
26 600 ~ 28 400	6	9.2	93.8
28 400 원 이상	4	6.2	100.0
계	65	100.0	-

Note : 1) Classification

2) Production Cost Per Hulled Grain 76.5kg (in won)

승인번호 : 126-21-26

양곡소비량조사결과보고

Report on the Results of Food Grain Consumption Survey

RY '83

목 차

Contents

이용자를 위하여	For the users	339
양곡소비량 조사개요	Outline of the food grain consumption survey	340
1. 1인 1년당 양곡소비량	Food grain consumption per capita and per year	351
1-1 곡류별(농가,비농가)	By kind of food grain(Farm, Non-farm)	352
1-2 용도별(농가,비농가)	By utilization(Farm, Non-farm)	354
2. 1인 1일당 양곡소비량	Food grain consumption per capita and per day	357
2-1 곡류별(농가,비농가)	By kind of food grain(Farm, Non-farm)	358
2-2 용도별(농가,비농가)	By utilization(Farm, Non-farm)	360
3. 월별 1인 1일당 양곡소비량	Food grain consumption per capita and per day by month	363
3-1 곡류별(농가,비농가)	By kind of food grain(Farm, Non-farm)	364
3-2 용도별(농가,비농가)	By utilization(Farm, Non-farm)	366
4. 월별 곡류별 용도별 1인 1일당 소비량	Food grain consumption per capita and per day by month, kind of Food grain, utilization	369 370
5. 월말 곡류별 양곡재고량	Food grain stock at the end of month by kind of food grain	383
6. 참고 자료	Reference	387
6-1 양곡 100ℓ당 중량환산표	Conversion Table (weight per 100ℓ by grain)	388
6-2 곡류별 정곡 환산표	Conversion table of grain	389

이용자를 위하여

1. 표본설계의 변천사항

연 도 별	표 본 수		
	농 가	비 농 가	계
1962 — 1968	426 호	294 호	720 호
1969 — 1972	1,140	660	1,800
1973 — 1976	2,500	1,200	3,700
1977 — 1977	3,375	1,200	4,575
1978 — 1981	3,375	1,812	5,187
1982 — 1982	3,375	1,760	5,135
1983 — 1983	2,000	1,760	3,760

2. 조사단위 및 단위환산

○ 조사단위는 이용자의 편의를 위하여 각년을 “ℓ” 및 “g”로 환산하여 같이 실었습니다.

3. 세목의 합계가 “합계숫자”와 불일치한 것은 4사5입 관계 때문입니다.

4. 사용한 부호의 뜻은

0 : 단위미만

- : 해당사항 없음

RY : 양쪽년도(전년 11월 — 당년 10월)를 표시함.

양곡소비량 조사개요

1. 조 사 연 혁

식량문제는 한 나라의 경제문제로서 만이 아니라 국제경제에서도 중요한 문제로 대두되어 FAO에서는 1959년 제 10회 총회에서 “영양상 경제상 및 사회상의 모든 정책결정에 필요한 기초자료를 제공하기 위하여 식량소비조사에 관한 활동을 강화”키로 결의하였다. 이와같은 시대적 배경과 국내적으로는 경제가 성장함에 따라 변화하게 될 식량소비구조의 명확한 파악을 위하여 1962년 농림부 양정국의 주관하에 농가 426가구, 비농가 294가구, 합계 720가구의 표본을 선정하여 양곡소비량조사를 처음으로 실시하게 되었다.

그 후 조사결과의 신뢰도를 높이기 위하여 1969년에는 1966년도의 간이 인구센서스 결과자료를 이용하여 전국의 60개 표본지구에서 농가 1,140가구 비농가 660가구 모두 1,800가구의 표본을 총화 3단확률비례추출법에 따라 선정하여 조사하였다.

1971년도에는 통계의 전문화 방침에 따라 농수산부 직제를 개편하여 양곡소비량 조사사업을 양정국에서 농업통계관실로 이관하여 통계전담기구에 의하여 조사하게 되었다.

1973년도부터는 농가와 비농가의 표본을 각기 독립시켜 농가의 양곡소비량조사는 농가경제조사 표본가구 2,500가구에서 병행조사하고 비농가의 양곡소비량조사는 1970년도의 인구센서스 결과자료를 이용하여 총화 3단확률비례추출법에 의하여 60개 조사구에서 1,200표본 가구를 선정하여 조사하였다.

1977년에는 농가경제조사의 표본을 재설계함에 따라 농가의 대상가구수가 2,518가구에서 3,375가구로 변경되었으며, 1978년에는 비농가를 1,200가구에서 1,812가구로 늘렸으며 1982년부터는 80년 인구 및 주택센서스 자료를 이용하여 비농가 표본을 다시 설계하여 1,760가구에서 조사하고 있다.

2. 조 사 목 적

양곡소비량조사는 농가구 및 비농가구의 양곡소비실태를 명확히 파악하여 양곡수급계획, 식생활 개선, 식량문제 연구 등 농업정책수립상 필요한 기초자료를 얻는데 그 목적이 있다.

3. 조 사 대 상

조사대상은 전국의 소비자가구를 대상으로 하였으나 아래 가구 등은 조사대상에서 제외하였다.

- 가. 외국인 가구
- 나. 병원, 요양소
- 다.接客업소, 기숙사

라. 단독가구(독신자)

마. 구치소

바. 병 영

4. 조 사 기 간 (미곡년도 기준)

매년 11월 1일부터 10월 31일까지(1년간)

5. 표 본 설 계

1972년까지 양곡소비량조사는 독립적으로 표본을 설계하여 조사하였으나 예산과 노력의 효율적 운영을 위하여 1973년부터 농가구 양곡소비량조사는 농가경제조사 표본가구에서 병행조사하도록 하고 비농가구 양곡소비량조사는 별도로 표본설계를 하였다.

가. 농가구 표본설계 : 농가경제조사 표본설계 참조

나. 비농가구 표본설계

(1) 층화지표

(가) 도시의 층화는 1980년 인구주택센서스 자료와 농업센서스 자료를 이용하여 주택률, 아파트율, 비농가구 수 등을 층화지표로 산출하였으며 농촌의 층화는 비농가율, 지대구분, 경지율, 지리조건 등을 층화지표로 산출하였다.

(나) 표본의 정도를 높이기 위하여 층수를 110개로 하였으며 한층에서 2개의 psu를, 한 psu에서 8가구씩 총 1,760가구를 선출하였다.

(2) 표본추출

(가) 표본추출은 층화 3단확률비례추출법을 적용하였다.

(나) 도시의 경우 각층에서 2개동을 확률비례추출하였고 추출확률은 비농가구수에 비례하였다. 각 표본동에서 1개반을 등확률로 추출하였고 다시 표본반에서 8가구를 추출하였다.

(다) 읍·면의 경우 각층에서 2개읍면을 비농가구수에 비례한 확률비례로 추출하고 각 표본읍면에서 1개리를 선정하였다. 다시 각리에서 8개가구를 선출하였다.

6. 조 사 사 항

가. 가구개황

(1) 가구원(직업, 연령)

(2) 경지면적(농가구)

(3) 월소득액(비농가구)

(4) 출타가구원 및 출타일수

나. 월초 양곡재고량

다. 월중수입량(생산량, 구입량, 기타 수입량)

라. 월중 지출량

(1) 음식용 소비량(주식, 장유, 떡·과자, 기타)

(2) 기타 지출량(종자용, 사료용, 판매용, 기타)

마. 월말재고량

바. 외식회수

사. 접대회수

7. 조 사 기 능

가. 농수산부 농수산통계관실 : 조사의 기획, 조사지도, 교육

나. 각도 농수산 통계사무소 : 지도감독, 조사자료검토

다. 시·군출장소 : 일제부 배부 및 회수, 기장 지도

8. 조사결과 공표

조사자료는 기계 집계하여 매년마다 공표하며 매년 "양곡소비량조사결과보고"를 발간한다.

9. 결 과 편 제

가. 농가, 비농가 1인 1일당 소비량

나. 품류별 소비량

다. 용도별 소비량

라. 가구당 재고량

For the users

1. Change of sample size

By Year	Sample size (household)		
	Farm	Non-Farm	Total
1962 ~ 1968	426	294	720
1969 ~ 1972	1,140	660	1,800
1973 ~ 1976	2,500	1,200	3,700
1977 ~ 1977	3,375	1,200	4,575
1978 ~ 1981	3,375	1,812	5,187
1982 ~ 1982	3,375	1,760	5,135
1983 ~ 1983	2,000	1,760	3,760

2. Unit of measurement and conversion

For the convenience of the users, units of measurement are provided in two units (*l, g*)

3. The entires may not add up to the total due to rounding.

4. Keys to the symbols are;

0 ; Less than the unit value

- ; Data not available

RY ; Rice Year (from November to October)

Outline of the Food Grain Consumption Survey

1. Background of the survey

The food problem is an important issue not only to the economy of a country but also to the world economy. Therefore at the FAO's 10th Conference in 1959, it was agreed that "Food consumption survey should be strengthened to supply the basic information to meet the need for the policy formulation on nutrition, economy and society." Accordingly this survey was launched in 1962 by the Bureau of Food Administration, Ministry of Agriculture & Forestries. The sample size was 426 farm households and 294 non-farm households, 720 in total.

A. First Revision

In 1969, the sample was redesigned by making reference to the three stage stratified sampling method using the results of 1966 simplified population census as a bench mark.

The sample size was 1,800 households in total, 1,140 farm households and 660 non-farm households from the 60 enumeration districts throughout the country.

In 1971 this survey transferred to the Bureau of Agricultural Statistics in accordance with the statistics specialization measure.

B. Second Revision

In 1973, the samples of farm households and non-farm households are drawn from separate, rural and urban area.

The sample of 2,500 households for the Farm Household Economy Survey was used for the Food Grain Consumption Survey in rural area and the urban samples selected newly based on the three stage stratified sampling method, which consisted to 1,200 urban households from 60 EDs. The total sample size, therefore, increased to 3,700 households from 220 E.D's throughout the country.

C. Third Revision

In 1977, the sample size of farm households increased from 2,518 to 3,375 due to redesigning the Farm Household Economy Survey and the urban sample was also increased from 1,200 to 1,812, resulting in 5,187 sample households in total throughout the country.

D. Fourth Revision

In 1982, the sample of non-farm households was redesigned as 1760 households by using the results of 1980 population and household census.

2. Purpose of the survey

The purpose of the survey is to obtain the basic information on grain consumption from the farm households as well as the non-farm households for the formulation of the food grain supply and demand plan, the improvement of food intake, the food grain production plan and other agricultural policies and measures.

3. Scope of the survey

The units of the survey are individual households as a consumption unit throughout the country.

Accordingly the following families and establishments are excluded;

- a. Foreigners families
- b. Hospitals and sanatoriums
- c. Restaurants, hotels and other similar establishments
- d. Dormitories
- e. Penitentiaries
- f. Military camps

4. Survey Period

The period from November 1 to October 31 of each year is a survey year.

5. Sample Design

The food grain consumption survey had been conducted separately from the farm household economy survey until 1972. But since then, the food grain consumption survey on the farm household in the rural area has been integrated with the farm household economy survey to save the budget and effort, and the sample for the urban area was redesigned separately.

A. Sample Design for Farm Household

(Reference to the Sample Design for Farm Household Economy Survey)

B. Sample Design for the Non-farm Household

1) Indicators for stratification

- a) The city area was stratified based on the number of houses, the ratio of apartments and the number of non-farm households by using the results of 1980 population and household census and the census of agriculture. The rural area was stratified based on the ratio of non-farm household, the ratio of paddy land to the cultivated land, the ratio of cultivated land to the total area and geographic status.
- b) To raise the level of sample accuracy, the 110 strata were redesigned, each stratum as 2 P.S.U.'s (primary sample units) and each P.S.U. (primary sample unit) as 8 non-farm households, 1760 non-farm households in total.

2) Sample Selection

- a) Sample was selected based on the three stage stratified sampling method.
- b) For the city area, 2 Dongs were selected from each stratum by the probability proportional to the size of non-farm household.
Each Ban was selected from each sample Dong by the same probability.
And 8 non-farm households were selected from each Ban.
- c) For Eups or Myeons, 2 Eups or Myeons were selected from each stratum by the probability proportional to the size of non-farm household, 1 Ri from each sampling Eup or Myeon and 8 non-farm households from each Ri.

6. Survey Item

A. Family status

- 1) Number of the family by occupation and age.
- 2) Cultivated land for farm household.
- 3) Monthly income for non-farm household.
- 4) Number of the family away from home and length of period.

B. Quantity carried in from previous month by grain.

C. Quantity purchased, produced and other incoming.

D. Consumption

- 1) For food such as main food, sauce, cake and other food.
- 2) For other than food such as seed, feed, sales and other.

- E. Stock at the end of each month
- F. Number of dishes eaten out
- G. Number of dishes served to persons other than family

7. Survey organization and function

- A. Bureau of Agriculture and Fisheries Statistics; Planning and guidance.
- B. Provincial Office; Supervision, checking the questionnaire.
- C. Gun Branch Office; Distribution and acceptance of the questionnaire, collection of data.

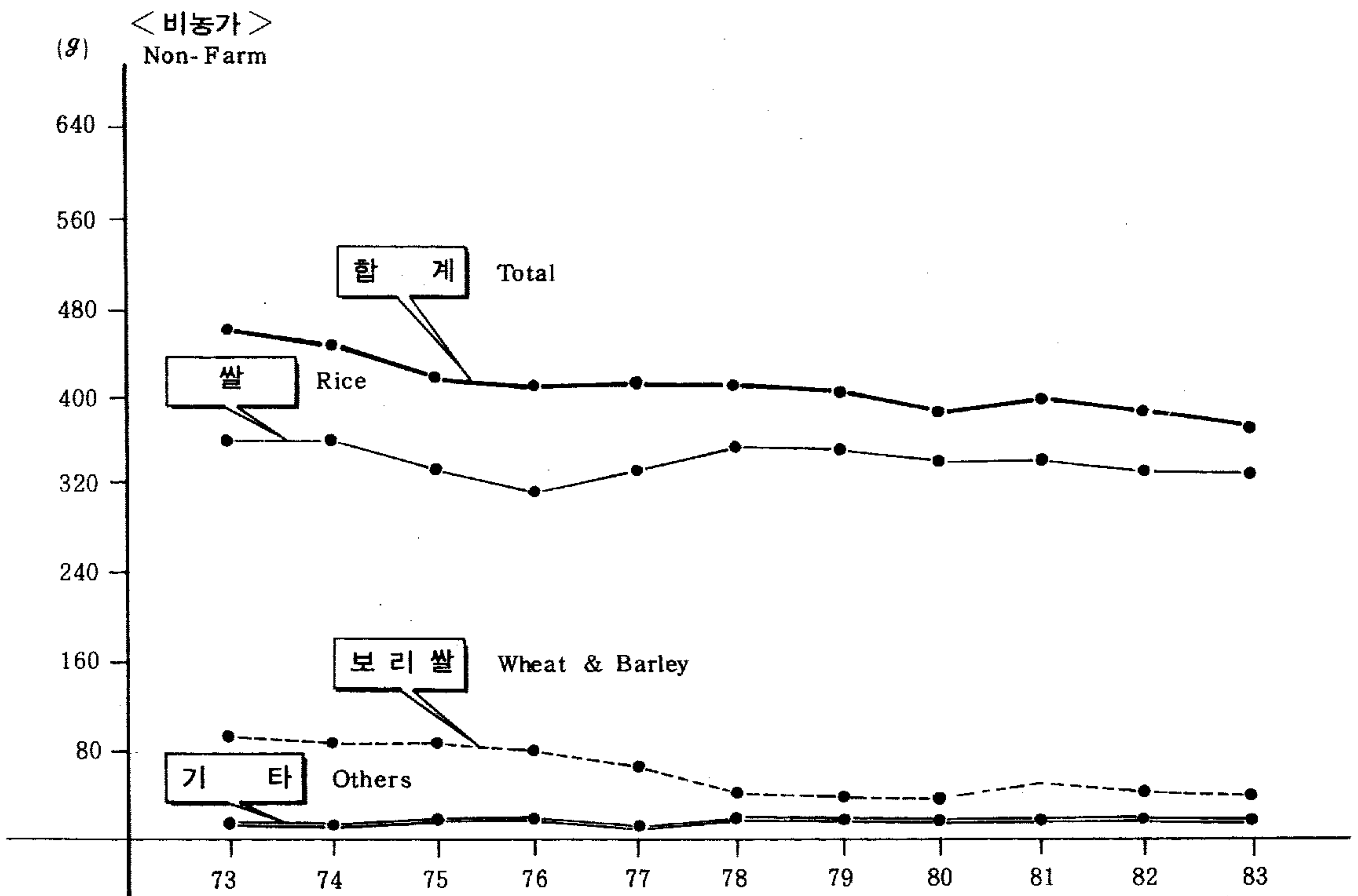
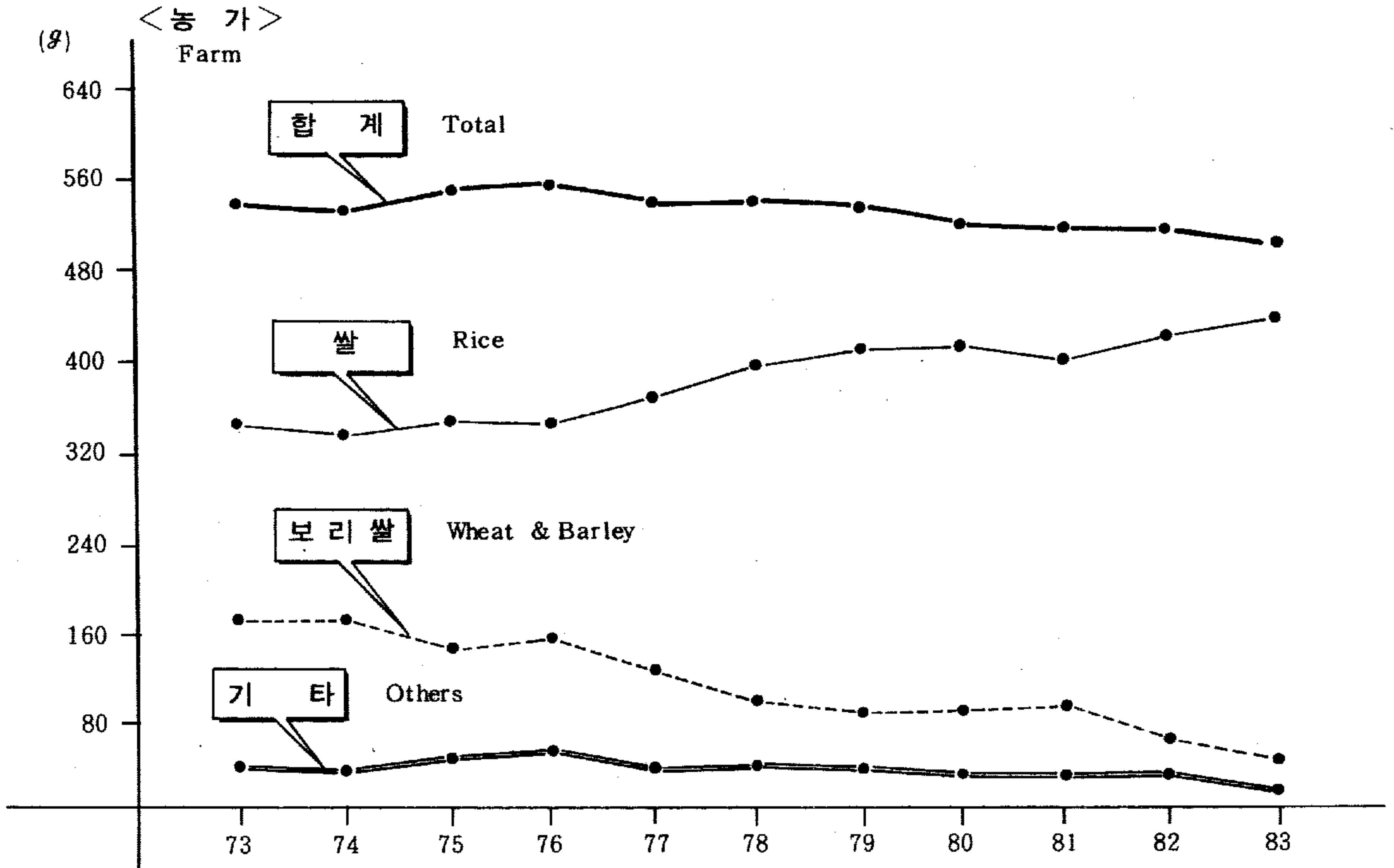
8. Publication of Results

The collected data is compiled by the computer and announced quarterly, and the annual results which is integrated the results of every month are published as a report entitled "Report on the Results of Food Grain Consumption survey."

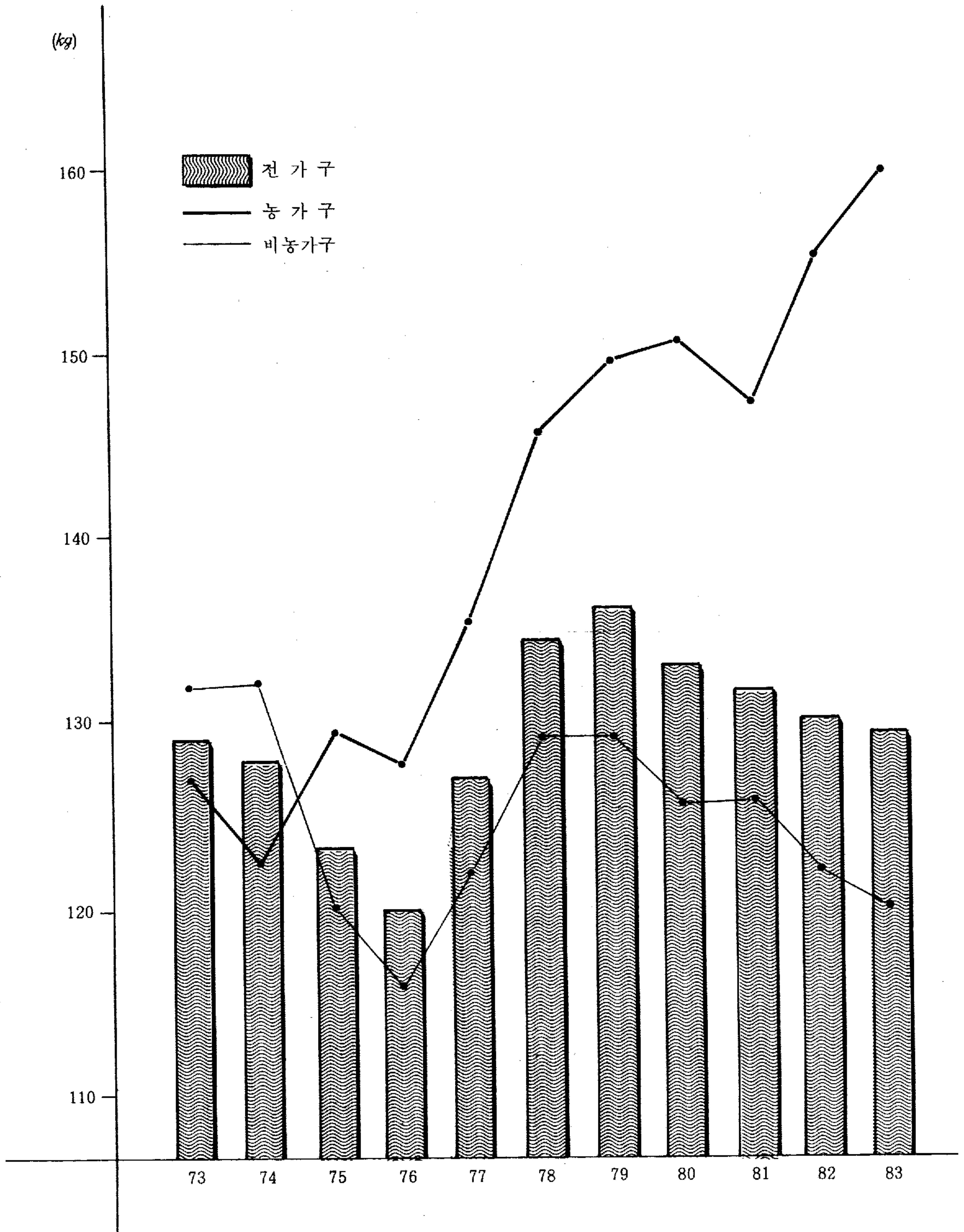
9. Layout of the publication

- A. Consumption per capita per day of farm and non-farm households.
- B. Consumption by kind
- C. Consumption by utilization
- D. Stock per household.

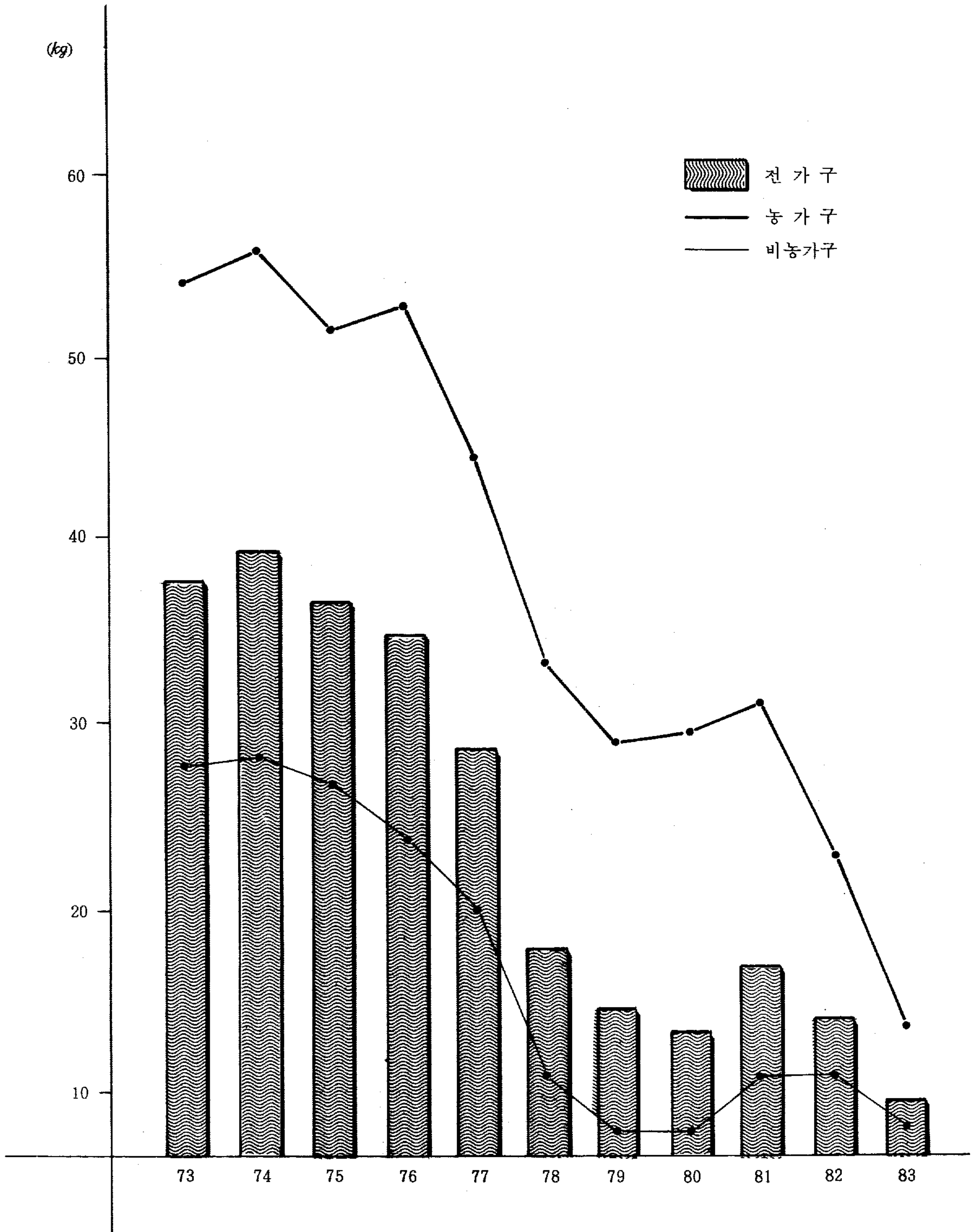
연도별 1인 1일당 양곡소비량 Food grain consumption per capita per day by year



연도별 1인 1년당 쌀 소비량
Rice consumption per capita and per year



연도별 1인 1년당 보리쌀 소비량
Barley consumption per capita and per year



1. 1인 1년당 양곡소비량

Food grain consumption per capita per year

(RY '74~'83)

1 - 1. 곡 류 별

By Kind of food grain

1 - 2. 용 도 별

By utilization

1-1. 1인 1년당
Food Grain Consumption Per Capita

년 도 RY Year	농 가 Farm						
	합 계 Total	쌀 Rice	보 리 쌀 Wheat & barley	밀 가 루 Wheat flour	잡 곡 Misc grain	콩 류 Pulses	감 자 류 Potatoes
	단위 : ℓ in : ℓ						
1974	251.5	153.3	74.5	4.7	3.7	6.2	9.1
1975	261.3	161.7	67.5	5.8	3.7	7.3	15.3
1976	262.8	159.2	68.8	6.6	3.3	7.3	17.6
1977	251.5	169.0	58.0	6.2	2.6	6.2	9.5
1978	252.0	182.3	42.7	6.9	2.2	8.1	9.8
1979	250.9	187.4	37.6	7.1	1.0	8.0	9.8
1980	249.9	188.4	38.1	6.8	0.7	7.8	8.1
1981	249.1	184.1	40.5	9.1	0.4	7.7	7.3
1982	246.1	193.9	29.2	8.0	0.7	7.7	6.6
1983	237.5	200.0	18.2	7.3	0.8	6.5	4.7
	단위 : kg in : kg						
1974	196.3	122.6	57.1	2.6	2.8	4.7	6.5
1975	203.3	129.4	51.7	3.1	2.8	5.6	10.7
1976	204.0	127.4	52.6	3.6	2.6	5.5	12.3
1977	197.3	135.3	44.4	3.4	2.0	4.5	7.7
1978	198.0	145.8	32.8	3.8	1.7	6.1	7.8
1979	197.2	149.9	28.8	3.9	0.8	6.0	7.8
1980	196.3	150.7	29.1	3.7	0.5	5.8	6.5
1981	195.4	147.3	30.9	5.1	0.4	5.9	5.8
1982	193.4	155.1	22.4	4.4	0.4	5.8	5.3
1983	187.2	160.0	13.9	4.1	0.6	4.8	3.8

양곡 소비량 (곡류별)
Per Year (By Kind of Food Grain)

합 계 Total	비		농		가		
	쌀 Rice	보 리 쌀 Wheat & barley	밀 가 루 Wheat flour	잡 곡 Misc grain	콩 류 Pulses	감 자 류 Potatoes	
213.2	164.3	37.2	7.3	0.4	2.5	1.5	
200.4	150.0	35.4	8.8	0.4	3.3	2.5	
192.5	144.6	32.2	8.8	0.7	2.9	3.3	
197.1	152.2	26.3	12.0	0.7	3.3	2.6	
194.2	161.3	14.3	11.7	0.7	4.0	2.2	
189.4	161.8	10.1	10.0	0.5	3.7	3.3	
183.0	156.9	10.3	8.9	0.4	3.6	2.9	
188.5	157.4	14.2	9.5	0.4	3.7	3.3	
184.4	152.3	14.2	9.9	0.4	4.0	3.6	
187.2	160.0	13.9	4.1	0.6	4.8	3.8	
167.0	131.3	28.5	4.0	0.3	1.9	1.0	
156.4	120.1	27.0	4.7	0.3	2.5	1.8	
150.2	115.7	24.6	4.8	0.6	2.2	2.3	
153.3	121.7	20.0	6.6	0.5	2.4	2.1	
151.7	129.2	10.8	6.4	0.5	2.9	1.9	
148.4	129.4	7.7	5.5	0.4	2.8	2.6	
143.6	125.5	7.9	4.9	0.3	2.7	2.3	
147.3	125.8	10.8	5.2	0.2	2.7	2.6	
144.4	121.8	11.0	5.4	0.3	2.9	3.0	
139.9	120.1	8.2	5.2	0.4	3.1	2.9	

1-2. 1인 1년당
Food Grain Consumption Per Capita

년 도 RY Year	농 가				
	합 계 Total	주 식 Main food	장 유 Sauces	떡 · 과자 Cakes	기 타 Others
	단위 : ℓ in : ℓ				
1974	251.5	239.4	2.9	5.9	3.3
1975	261.3	247.1	2.9	7.3	4.0
1976	262.8	250.4	4.0	7.3	1.1
1977	251.5	239.5	2.9	8.4	0.7
1978	252.0	236.7	4.4	9.8	1.1
1979	250.9	237.7	3.7	8.6	0.9
1980	249.9	236.5	3.8	8.3	1.3
1981	249.1	235.6	4.0	8.4	1.1
1982	246.1	229.0	5.8	9.5	1.8
1983	237.5	219.5	5.0	10.2	2.8
	단위 : kg in : kg				
1974	196.3	186.6	2.4	4.8	2.5
1975	203.3	192.3	2.2	5.6	3.2
1976	204.0	194.4	3.1	5.6	0.9
1977	197.3	188.0	2.0	6.7	0.6
1978	198.0	186.5	3.2	7.5	0.8
1979	197.2	186.9	2.8	6.8	0.7
1980	196.3	185.9	2.9	6.5	1.0
1981	195.4	184.6	3.3	6.6	0.9
1982	193.4	181.0	3.5	7.6	1.3
1983	187.2	173.6	3.7	7.9	2.0

양곡 소비량 (용도별)
Per Year (By Utilization)

합 Total	비 계 Main food	농 가 Non - Farm		
		주 식 Main food	장 유 Sauces	떡 · 과자 Cakes
213.2	206.6	1.5	4.0	1.1
200.4	192.7	1.8	4.4	1.5
192.5	184.8	1.8	4.8	1.1
197.1	188.7	2.2	5.5	0.7
194.2	185.9	1.8	5.8	0.7
189.4	181.9	1.4	5.6	0.5
183.0	175.2	1.9	5.5	0.4
188.5	180.4	2.2	5.5	0.4
184.4	176.8	2.2	4.7	0.7
178.5	168.7	2.1	6.2	1.5
167.0	161.9	1.0	3.2	0.9
156.4	150.4	1.4	3.5	1.1
150.2	144.4	1.2	3.7	0.9
153.3	147.1	1.4	4.3	0.5
151.7	145.3	1.3	4.6	0.5
148.4	142.5	1.1	4.4	0.4
143.6	137.6	1.4	4.3	0.3
147.3	141.3	1.5	4.2	0.3
144.4	138.1	1.5	4.1	0.7
139.9	132.5	1.5	4.8	1.1

2. 1인 1일당 양곡소비량

Food grain consumption per capita per day

(RY '74~'83)

2-1. 곡 류 별

By kind of food grain

2-2. 용 도 별

By utilization

2-1. 1인 1일당
Food Grain Consumption Per Capita

년 도 RY Year	농 Farm				가		
	합 계 Total	쌀 Rice	보 리 쌀 Wheat & barley	밀 가 루 Wheat flour	잡 곡 Misc grain	콩 류 Pulses	감 자 류 Potatoes
	단위 : ℓ in : ℓ						
1974	0.689	0.420	0.204	0.013	0.010	0.017	0.025
1975	0.716	0.443	0.185	0.016	0.010	0.020	0.042
1976	0.718	0.435	0.188	0.018	0.009	0.020	0.048
1977	0.689	0.463	0.159	0.017	0.007	0.017	0.026
1978	0.690	0.499	0.117	0.019	0.006	0.022	0.027
1979	0.686	0.513	0.103	0.019	0.002	0.022	0.027
1980	0.684	0.516	0.104	0.019	0.002	0.021	0.022
1981	0.682	0.504	0.111	0.025	0.001	0.021	0.020
1982	0.674	0.531	0.080	0.022	0.002	0.021	0.018
1983	0.650	0.548	0.050	0.020	0.002	0.017	0.013
	단위 : g in : g						
1974	537.7	335.9	156.6	7.1	7.6	12.8	17.7
1975	557.1	354.5	141.6	8.7	7.7	15.3	29.3
1976	557.4	348.0	143.8	9.9	7.1	15.0	33.6
1977	540.4	370.6	121.5	9.3	5.5	12.4	21.1
1978	542.1	399.3	89.7	10.5	4.5	16.8	21.3
1979	540.0	410.5	78.8	10.7	2.1	16.4	21.5
1980	537.5	412.5	79.8	10.2	1.4	15.9	17.7
1981	534.9	403.4	84.6	13.9	1.1	16.1	15.8
1982	529.4	424.6	61.2	12.0	1.2	15.8	14.6
1983	512.7	438.1	38.1	11.2	1.7	13.2	10.4

양곡 소비량 (곡류별)
Per Day (By Kind of Food Grain)

합 계 Total	비		농		가		
	쌀 Rice	보 리 쌀 Wheat & barley	밀 가 루 Wheat flour	잡 곡 Misc grain	콩 류 Pulses	감 자 류 Potatoes	
0.584	0.450	0.102	0.020	0.001	0.007	0.004	
0.549	0.411	0.097	0.024	0.001	0.009	0.007	
0.526	0.395	0.088	0.024	0.002	0.008	0.009	
0.540	0.417	0.072	0.033	0.002	0.009	0.007	
0.532	0.442	0.039	0.032	0.002	0.011	0.006	
0.518	0.443	0.028	0.027	0.001	0.010	0.009	
0.501	0.430	0.028	0.024	0.001	0.010	0.008	
0.516	0.431	0.039	0.026	0.001	0.010	0.009	
0.505	0.417	0.039	0.027	0.001	0.011	0.010	
0.488	0.409	0.029	0.028	0.002	0.012	0.010	
457.6	359.6	78.1	11.1	0.7	5.3	2.8	
428.6	329.0	73.9	13.0	0.8	6.8	5.1	
410.3	316.0	67.3	13.2	1.5	6.0	6.3	
420.0	333.3	54.7	18.2	1.4	6.5	5.9	
415.2	353.7	29.8	17.5	1.3	7.9	5.0	
406.3	354.2	21.2	15.1	1.0	7.8	7.0	
393.2	343.7	21.7	13.4	0.8	7.3	6.3	
403.2	344.4	29.5	14.1	0.6	7.4	7.2	
395.2	333.5	30.0	14.7	0.9	7.9	8.2	
383.1	328.7	22.4	14.4	1.2	8.6	7.8	

2-2. 1인 1일당
Food Grain Consumption Per Capita

년 도 RY Year	농 가 Farm				
	합 계 Total	주 식 Main Food	장 유 Sauces	떡·과 자 Cakes	기 타 Others
	단위 : ℓ in : ℓ				
1974	0.689	0.656	0.008	0.016	0.009
1975	0.716	0.677	0.008	0.020	0.011
1976	0.718	0.684	0.011	0.020	0.003
1977	0.689	0.656	0.008	0.023	0.002
1978	0.690	0.648	0.012	0.027	0.003
1979	0.686	0.651	0.010	0.023	0.002
1980	0.684	0.646	0.011	0.024	0.003
1981	0.682	0.645	0.011	0.023	0.003
1982	0.674	0.627	0.016	0.026	0.005
1983	0.650	0.601	0.014	0.028	0.007

	단위 : g in : g				
1974	537.7	511.2	6.6	13.1	6.8
1975	557.1	526.8	6.0	15.4	8.9
1976	557.4	531.0	8.6	15.4	2.4
1977	540.4	515.0	5.6	18.2	1.6
1978	542.1	510.6	8.7	20.5	2.3
1979	540.0	511.8	7.8	18.6	1.8
1980	537.5	508.8	8.0	17.9	2.8
1981	534.9	505.5	9.0	18.0	2.4
1982	529.4	495.6	9.7	20.7	3.4
1983	512.7	475.3	10.2	21.8	5.4

양곡 소비량(용도별)
Per Day(By Utilization)

비		농 Non - Farm			가		
합 Total	계	주 Main Food	식 장	유 Sauces	떡 · 과 자 Cakes	기 Others	타
0.584		0.566		0.004	0.011	0.003	
0.549		0.528		0.005	0.012	0.004	
0.526		0.505		0.005	0.013	0.003	
0.540		0.517		0.006	0.015	0.002	
0.532		0.509		0.005	0.016	0.002	
0.518		0.501		0.004	0.012	0.001	
0.501		0.480		0.005	0.015	0.001	
0.516		0.494		0.006	0.015	0.001	
0.505		0.484		0.006	0.013	0.002	
0.489		0.462		0.006	0.017	0.004	
457.6		443.5		2.8	8.9	2.4	
428.6		412.0		3.8	9.7	3.1	
410.3		394.6		3.3	9.9	2.5	
420.0		403.1		3.9	11.8	1.2	
415.2		397.8		3.4	12.7	1.3	
406.3		390.0		3.2	12.1	1.0	
393.2		376.8		3.9	11.7	0.8	
403.2		386.8		4.1	11.5	0.8	
395.2		378.0		4.2	11.2	1.8	
383.1		362.8		4.1	13.3	2.9	

3. 월별 1인 1일당양곡소비량

Food grain consumption per capita per day by month

(RY '83)

3 - 1. 곡 류 별

By kind of food grain

3 - 2. 용 도 별

By utilization

3-1. RY'83월별 1인 1일당
Food Grain Consumption Per Capita Per

년 월 Year Month	합 계 Total	쌀 Rice	보 리 쌀 Wheat & barley	밀 가 루 Wheat flour	잡 곡 Misc grain	콩 류 Pulses	감 자 류 Potatoes
농 가 Farm							단위 : ℓ in : ℓ
1982. 11	0.715	0.552	0.057	0.015	0.001	0.064	0.026
12	0.694	0.539	0.053	0.012	0.001	0.066	0.023
1983. 1	0.640	0.544	0.051	0.014	0.003	0.012	0.016
2	0.753	0.635	0.048	0.024	0.004	0.031	0.011
3	0.628	0.533	0.053	0.022	0.003	0.007	0.010
4	0.637	0.551	0.048	0.023	0.002	0.005	0.008
5	0.617	0.541	0.047	0.020	0.002	0.004	0.003
6	0.623	0.549	0.044	0.019	0.001	0.003	0.007
7	0.601	0.518	0.045	0.022	0.001	0.003	0.012
8	0.617	0.515	0.055	0.026	0.005	0.003	0.013
9	0.647	0.553	0.051	0.025	0.001	0.007	0.010
10	0.631	0.542	0.045	0.019	0.001	0.007	0.017
평 균 Average	0.650	0.548	0.050	0.020	0.002	0.017	0.013
							단위 : g in : g
1982. 11	563.5	441.9	43.8	8.3	0.5	47.9	21.1
12	547.3	431.1	40.6	6.7	0.8	49.5	18.6
1983. 1	506.3	435.4	39.4	7.7	2.6	8.7	12.5
2	593.1	507.9	36.6	13.1	3.6	23.0	8.9
3	495.0	426.2	40.5	12.3	2.3	5.6	8.1
4	501.9	440.7	36.7	12.8	1.8	3.6	6.3
5	487.4	432.9	36.2	11.1	1.5	3.0	2.7
6	491.6	439.1	33.5	10.3	1.0	2.3	5.4
7	473.9	414.2	34.4	12.2	1.0	2.0	10.1
8	484.9	411.9	41.9	14.6	3.7	2.4	10.4
9	509.4	442.0	39.2	14.1	1.2	5.2	7.7
10	497.8	433.4	34.8	10.5	0.5	5.4	13.2
평 균 Average	512.7	438.1	38.1	11.2	1.7	13.2	10.4

양곡소비량 (농가·비농가)

Day by Month RY'83 (Farm · Non-Farm)

합 계 Total	쌀 Rice	보 리 쌀 Wheat & barley	밀 가 루 Wheat flour	잡 곡 Misc grain	콩 류 Pulses	감 자 류 Potatoes	
비 농 가 Non-farm							단위 : ℓ in : ℓ
0.506	0.417	0.029	0.020	0.001	0.025	0.014	
0.498	0.417	0.027	0.022	0.001	0.025	0.006	
0.492	0.418	0.030	0.024	0.002	0.012	0.006	
0.529	0.447	0.029	0.029	0.004	0.016	0.004	
0.485	0.412	0.031	0.026	0.002	0.010	0.004	
0.494	0.416	0.033	0.031	0.002	0.008	0.004	
0.477	0.410	0.030	0.025	0.001	0.006	0.005	
0.486	0.404	0.031	0.026	0.001	0.007	0.017	
0.474	0.393	0.030	0.030	0.001	0.007	0.013	
0.467	0.391	0.029	0.028	0.002	0.006	0.011	
0.481	0.405	0.026	0.027	0.001	0.009	0.013	
0.477	0.401	0.026	0.021	0.001	0.007	0.021	
0.488	0.409	0.029	0.026	0.002	0.012	0.010	
							단위 : g in : g
397.0	333.6	22.2	11.1	0.8	18.4	10.9	
391.1	333.5	20.7	12.3	0.9	19.0	4.7	
385.7	334.4	22.9	13.5	1.4	9.0	4.5	
413.5	357.3	22.1	16.2	3.1	11.7	3.1	
380.1	329.5	23.9	14.5	1.5	7.6	3.1	
386.3	333.0	25.6	17.2	1.2	5.8	3.5	
375.1	327.8	23.2	14.0	1.0	4.8	4.3	
380.4	323.0	23.5	14.4	1.0	5.3	13.2	
370.4	314.2	22.6	16.7	1.0	5.1	10.8	
365.4	312.6	22.2	15.6	1.4	4.4	9.2	
376.5	324.4	19.7	15.2	0.7	6.4	10.1	
375.9	321.4	19.7	11.7	0.5	5.9	16.7	
383.1	328.7	22.4	14.4	1.2	8.6	7.8	

3-2. RY'83용도별 1인 1일당 Food Grain Consumption Per Capita Per Day

년 월 Year Month	합 계 Total	주 식 Main food	장 유 Sauces	떡·과자 Cakes	기 타 Others
	농 가 Farm				단위 : ℓ in : ℓ
1982. 11	0.715	0.632	0.054	0.023	0.006
12	0.694	0.612	0.061	0.019	0.002
1983. 1	0.640	0.605	0.007	0.023	0.005
2	0.753	0.609	0.014	0.113	0.017
3	0.628	0.590	0.010	0.022	0.006
4	0.637	0.596	0.011	0.025	0.005
5	0.617	0.592	0.003	0.016	0.006
6	0.623	0.602	0.001	0.012	0.008
7	0.601	0.580	0.001	0.013	0.007
8	0.617	0.595	0.0	0.012	0.010
9	0.647	0.594	0.0	0.043	0.010
10	0.631	0.604	0.004	0.013	0.010
평 균 Average	0.650	0.601	0.014	0.028	0.007
					단위 : g in : g
1982. 11	563.5	500.4	40.8	18.1	4.2
12	547.3	485.0	45.5	15.0	1.8
1983. 1	506.3	479.7	4.9	18.0	3.7
2	593.1	481.4	10.5	89.4	11.8
3	495.0	466.9	6.8	17.2	4.1
4	501.9	472.1	7.3	19.2	3.3
5	487.4	468.0	1.9	13.0	4.5
6	491.6	476.2	0.7	9.2	5.5
7	473.9	459.0	0.7	9.1	5.1
8	484.9	469.0	0.1	9.0	6.8
9	509.4	468.3	0.2	34.3	6.6
10	497.8	477.7	2.9	9.8	7.4
평 균 Average	512.7	475.3	10.2	21.8	5.4

양곡소비량(농가·비농가)

by Utilization RY'83(Farm·Non-Farm)

합 계	주 식	장 유	떡·과자	기 타
Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
비 농 가 Non-farm				단위 : ℓ in : ℓ
0.506	0.472	0.019	0.013	0.002
0.498	0.457	0.018	0.021	0.002
0.492	0.467	0.005	0.017	0.003
0.529	0.461	0.002	0.059	0.007
0.485	0.462	0.008	0.011	0.004
0.494	0.468	0.010	0.012	0.004
0.477	0.460	0.003	0.011	0.003
0.486	0.471	0.001	0.007	0.007
0.474	0.460	0.0	0.008	0.006
0.467	0.454	0.0	0.008	0.005
0.481	0.448	0.0	0.028	0.005
0.477	0.461	0.003	0.010	0.003
0.489	0.462	0.006	0.017	0.004
				단위 : g in : g
397.0	371.9	13.4	10.0	1.7
391.1	359.7	13.4	16.1	1.9
385.7	366.7	3.5	13.5	2.0
413.5	361.0	1.2	46.7	4.6
380.1	363.6	5.4	8.8	2.3
386.3	367.8	6.6	9.4	2.5
375.1	361.7	2.3	8.6	2.5
380.4	369.4	0.5	5.6	4.9
370.4	360.3	0.2	5.4	4.5
365.4	356.3	0.1	5.9	3.1
376.5	351.6	0.4	21.6	2.9
375.9	363.8	2.3	7.4	2.4
383.1	362.8	4.1	13.3	2.9

4. 곡류별 용도별 1인당 양곡소비량

Food grain consumption per capita by kind of food
grain and utilization

4-1. 농가 곡류별 용도별 1인당 양곡소비량
Farm

4-2. 비농가 곡류별 용도별 1인당 양곡소비량
Non-Farm

4-1. 농가곡류별용도별 Food Grain Consumption Per Capita

가. 11월 평균 1인1일당 소비량

단위: g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	441.9	424.8	0.1	16.3	0.7
보리 쌀 Wheat & barley	43.8	43.6	-	-	0.2
밀 가루 Wheat flour	8.3	6.7	0.1	0.7	0.8
잡곡 Misc grain	0.5	0.2	-	0.1	0.2
콩류 Pulses	47.9	4.0	40.6	1.0	2.3
감자류 Potatoes	21.1	21.1	-	-	-
양곡합계 Total	563.5	500.4	40.8	18.1	4.2

나. 12월 평균 1인1일당 소비량

단위: g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	431.1	416.5	0.4	13.4	0.8
보리 쌀 Wheat & barley	40.6	40.4	-	-	0.2
밀 가루 Wheat flour	6.7	5.7	0.1	0.6	0.3
잡곡 Misc grain	0.8	0.4	-	0.2	0.2
콩류 Pulses	49.5	3.4	45.0	0.8	0.3
감자류 Potatoes	18.6	18.6	-	-	-
양곡합계 Total	547.3	485.0	45.5	15.0	1.8

1인당양곡소비량

by Month, Kind of Food Grain, Utilization(Farm)

다. 1월 평균 1인1일당 소비량

단위: g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	435.4	418.2	0.2	15.7	1.3
보리 Wheat & barley	39.4	39.2	-	-	0.2
밀가 Wheat flour	7.7	6.1	-	0.7	0.9
잡곡 Misc grain	2.6	1.3	-	0.7	0.6
콩 Pulses	8.7	2.4	4.7	0.9	0.7
감자 Potatoes	12.5	12.5	-	-	-
양곡합계 Total	506.3	479.7	4.9	18.0	3.7

라. 2월 평균 1인1일당 소비량

단위: g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	507.9	422.2	0.1	81.8	3.8
보리 Wheat & barley	36.6	36.4	0.1	-	0.1
밀가 Wheat flour	13.1	8.5	-	2.3	2.3
잡곡 Misc grain	3.6	1.8	-	0.8	1.0
콩 Pulses	23.0	3.6	10.3	4.5	4.6
감자 Potatoes	8.9	8.9	-	-	-
양곡합계 Total	593.1	481.4	10.5	89.4	11.8

4-1. 농가곡류별용도별 Food Grain Consumption Per Capita

마. 3월 평균 1인 1일당 소비량

단위 : g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	426.2	407.6	2.3	15.0	1.3
보리쌀 Wheat & barley	40.5	39.1	1.1	0.1	0.2
밀가루 Wheat flour	12.3	8.4	2.2	0.7	1.0
잡곡 Misc grain	2.3	1.4	0.1	0.3	0.5
콩류 Pulses	5.6	2.3	1.1	1.1	1.1
감자류 Potatoes	8.1	8.1	-	-	-
양곡합계 Total	495.0	466.9	6.8	17.2	4.1

바. 4월 평균 1인 1일당 소비량

단위 : g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	440.7	420.2	2.8	16.9	0.8
보리쌀 Wheat & barley	36.7	35.3	1.2	-	0.2
밀가루 Wheat flour	12.8	7.5	2.6	1.3	1.4
잡곡 Misc grain	1.8	1.1	0.2	0.3	0.2
콩류 Pulses	3.6	1.7	0.5	0.7	0.7
감자류 Potatoes	6.3	6.3	-	-	-
양곡합계 Total	501.9	472.1	7.3	19.2	3.3

1 인당양곡소비량

by Month, Kind of Food Grain, Utilization(Farm)

사. 5월 평균 1인1일당 소비량

단위 : g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	432.9	419.2	0.8	11.6	1.3
보리 Wheat & barley	36.2	35.1	0.3	0.1	0.7
밀가 Wheat flour	11.1	8.5	0.6	0.6	1.4
잡곡 Misc grain	1.5	0.9	0.1	0.2	0.3
콩류 Pulses	3.0	1.6	0.1	0.5	0.8
감자 Potatoes	2.7	2.7	-	-	-
양곡합계 Total	487.4	468.0	1.9	13.0	4.5

아. 6월 평균 1인1일당 소비량

단위 : g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	439.1	428.0	0.5	8.1	2.5
보리 Wheat & barley	33.5	32.1	0.1	0.3	1.0
밀가 Wheat flour	10.3	8.5	0.1	0.5	1.2
잡곡 Misc grain	1.0	0.6	-	0.1	0.3
콩류 Pulses	2.3	1.6	-	0.2	0.5
감자 Potatoes	5.4	5.4	-	-	-
양곡합계 Total	491.6	476.2	0.7	9.2	5.5

4-1. 농가곡류별용도별 Food Grain Consumption Per Capita

자. 7월 평균 1인1일당 소비량

단위 : g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	414.2	404.2	0.6	7.8	1.6
보리쌀 Wheat & barley	34.4	32.8	-	-	1.6
밀가루 Wheat flour	12.2	9.9	0.1	0.9	1.3
잡곡 Misc grain	1.0	0.6	-	0.1	0.3
콩류 Pulses	2.0	1.4	-	0.3	0.3
감자류 Potatoes	10.1	10.1	-	-	-
양곡합계 Total	473.9	459.0	0.7	9.1	5.1

차. 8월 평균 1인1일당 소비량

단위 : g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	411.9	403.3	-	7.2	1.4
보리쌀 Wheat & barley	41.9	39.9	0.1	0.2	1.7
밀가루 Wheat flour	14.6	11.6	-	1.1	1.9
잡곡 Misc grain	3.7	2.5	-	0.1	1.1
콩류 Pulses	2.4	1.3	0.0	0.4	0.7
감자류 Potatoes	10.4	10.4	-	-	-
양곡합계 Total	484.9	469.0	0.1	9.0	6.8

1인당양곡소비량

by Month, Kind of Food Grain, Utilization (Farm)

카. 9월 평균 1인1일당 소비량

단위 : g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	442.0	410.8	0.1	29.9	1.2
보리 Wheat & barley	39.2	38.9	-	0.1	0.2
밀가루 Wheat flour	14.1	8.8	-	1.9	3.4
잡곡 Misc grain	1.2	0.8	-	0.1	0.3
콩류 Pulses	5.2	1.3	0.1	2.3	1.5
감자류 Potatoes	7.7	7.7	-	-	-
양곡합계 Total	509.4	468.3	0.2	34.3	6.6

타. 10월 평균 1인1일당 소비량

단위 : g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	433.4	423.5	0.5	8.7	0.7
보리 Wheat & barley	34.8	30.6	0.1	-	4.1
밀가루 Wheat flour	10.5	8.4	-	0.6	1.5
잡곡 Misc grain	0.5	0.4	-	-	0.1
콩류 Pulses	5.4	1.6	2.3	0.5	1.0
감자류 Potatoes	13.2	13.2	-	-	-
양곡합계 Total	497.8	477.7	2.9	9.8	7.4

4-1. 농가곡류별용도별 1인당양곡소비량
Food Grain Consumption Per Capita by Month,
Kind of Food Grain, Utilization (Farm)

파. RY '83 평균 1인 1일당 소비량

단위 : g
in : g

곡류별	용도별	합계	주식	장유	떡·과자	기타
		Total	Mian food	Sauces	Cakes	Others
쌀		438.1	416.5	0.7	19.4	1.5
Rice						
보리	쌀	38.1	37.0	0.3	0.0	0.8
Wheat & barley						
밀가	루	11.2	8.2	0.5	1.0	1.5
Wheat flour						
잡곡	곡	1.7	1.0	0.0	0.3	0.4
Misc grain						
콩	류	13.2	2.2	8.7	1.1	1.2
Pulses						
감자	류	10.4	10.4	-	-	-
Potatoes						
양곡합계		512.7	475.3	10.2	21.8	5.4
Total						

하. RY '83 1인당 연간 소비량

단위 : kg
in : kg

곡류별	용도별	합계	주식	장유	떡·과자	기타
		Total	Mian food	Sauces	Cakes	Others
쌀		160.0	152.1	0.2	7.1	0.6
Rice						
보리	쌀	13.9	13.5	0.1	-	0.3
Wheat & barley						
밀가	루	4.1	3.0	0.2	0.3	0.6
Wheat flour						
잡곡	곡	0.6	0.4	-	0.1	0.1
Misc grain						
콩	류	4.8	0.8	3.2	0.4	0.4
Pulses						
감자	류	3.8	3.8	-	-	-
Potatoes						
양곡합계		187.2	173.6	3.7	7.9	2.0
Total						

4-2. 비농가곡류별 용도별 1인당양곡소비량

Food Grain Consumption Per Capita by Month,
Kind of Food Grain, Utilization (Non-Farm)

가. 11월 평균 1인1일당 소비량

단위 : g
in : g

곡류별 / 용도별	합계 Total	주식 Mian food	장유 Sauces	떡과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	333.6	324.7	0.1	8.2	0.6
보리 Wheat & barley	22.2	22.0	-	-	0.2
밀가루 Wheat flour	11.1	9.9	0.4	0.3	0.5
잡곡 Misc grain	0.8	0.6	-	0.2	-
콩 Pulses	18.4	3.8	12.9	1.3	0.4
감자 Potatoes	10.9	10.9	-	-	-
양곡합계 Total	397.0	371.9	13.4	10.0	1.7

나. 12월 평균 1인1일당 소비량

단위 : g
in : g

곡류별 / 용도별	합계 Total	주식 Mian food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	333.5	319.1	0.2	13.4	0.8
보리 Wheat & barley	20.7	20.7	-	-	-
밀가루 Wheat flour	12.3	10.4	0.3	1.0	0.6
잡곡 Misc grain	0.9	0.6	-	0.2	0.1
콩 Pulses	19.0	4.3	12.9	1.5	0.3
감자 Potatoes	4.7	4.6	-	-	0.1
양곡합계 Total	391.1	359.7	13.4	16.1	1.9

4-2. 비농가곡류별용도별 Food Grain Consumption Per Capita

다. 1월 평균 1인1일당 소비량

단위 : g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	334.4	322.7	0.1	10.9	0.7
보리쌀 Wheat & barley	22.9	22.7	-	0.1	0.1
밀가루 Wheat flour	13.5	12.2	-	0.7	0.6
잡곡 Misc grain	1.4	0.8	-	0.3	0.3
콩류 Pulses	9.0	3.9	3.4	1.4	0.3
감자류 Potatoes	4.5	4.4	-	0.1	-
양곡합계 Total	385.7	366.7	3.5	13.5	2.0

라. 2월 평균 1인1일당 소비량

단위 : g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	357.3	313.0	0.1	42.2	2.0
보리쌀 Wheat & barley	22.1	21.9	-	0.1	0.1
밀가루 Wheat flour	16.2	13.9	0.1	0.6	1.6
잡곡 Misc grain	3.1	2.5	-	0.3	0.3
콩류 Pulses	11.7	6.8	1.0	3.5	0.4
감자류 Potatoes	3.1	2.9	-	-	0.2
양곡합계 Total	413.5	361.0	1.2	46.7	4.6

1 인당양곡소비량

by Month, Kind of Food Grain, Utilization(Non-Farm)

마. 3월 평균 1인 1일당 소비량

단위 : g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	329.5	321.1	0.7	7.1	0.6
보리 Wheat & barley	23.9	23.3	0.5	0.0	0.1
밀가루 Wheat flour	14.5	11.1	1.9	0.4	1.1
잡곡 Misc grain	1.5	1.0	0.1	0.2	0.2
콩류 Pulses	7.6	4.0	2.2	1.1	0.3
감자류 Potatoes	3.1	3.1	-	-	-
양곡합계 Total	380.1	363.6	5.4	8.8	2.3

바. 4월 평균 1인 1일당 소비량

단위 : g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	333.0	323.2	1.7	7.2	0.9
보리 Wheat & barley	25.6	24.7	0.8	-	0.1
밀가루 Wheat flour	17.2	12.3	3.2	0.7	1.0
잡곡 Misc grain	1.2	0.7	-	0.3	0.2
콩류 Pulses	5.8	3.5	0.9	1.2	0.2
감자류 Potatoes	3.5	3.4	-	-	0.1
양곡합계 Total	386.3	367.8	6.6	9.4	2.5

4-2. 비농가곡류별용도별 Food Grain Consumption Per Capita

사. 5월 평균 1인1일당 소비량

단위 : g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	327.8	319.2	0.8	6.9	0.9
보리쌀 Wheat & barley	23.2	22.6	0.4	-	0.2
밀가루 Wheat flour	14.0	11.6	1.0	0.5	0.9
잡곡 Misc grain	1.0	0.6	-	0.2	0.2
콩류 Pulses	4.8	3.4	0.1	1.0	0.3
감자류 Potatoes	4.3	4.3	-	-	-
양곡합계 Total	375.1	361.7	2.3	8.6	2.5

아. 6월 평균 1인1일당 소비량

단위 : g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	323.0	316.6	0.1	4.1	2.2
보리쌀 Wheat & barley	23.5	22.3	-	0.1	1.1
밀가루 Wheat flour	14.4	12.8	0.3	0.6	0.7
잡곡 Misc grain	1.0	0.6	-	0.2	0.2
콩류 Pulses	5.3	3.9	0.1	0.6	0.7
감자류 Potatoes	13.2	13.2	-	-	-
양곡합계 Total	380.4	369.4	0.5	5.6	4.9

1 인당양곡소비량

by Month, Kind of Food Grain, Utilization(Non-Farm)

자. 7월 평균 1인1일당 소비량

단위 : g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	314.2	308.7	-	3.8	1.7
보리 Wheat & barley	22.6	21.3	-	-	1.3
밀가루 Wheat flour	16.7	14.9	0.2	0.9	0.7
잡곡 Misc grain	1.0	0.8	-	0.1	0.1
콩류 Pulses	5.1	3.8	-	0.6	0.7
감자류 Potatoes	10.8	10.8	-	-	-
양곡합계 Total	370.4	360.3	0.2	5.4	4.5

차. 8월 평균 1인1일당 소비량

단위 : g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	312.6	307.1	-	4.5	1.0
보리 Wheat & barley	22.2	21.6	-	0.1	0.5
밀가루 Wheat flour	15.6	14.1	-	0.7	0.8
잡곡 Misc grain	1.4	1.0	-	0.1	0.3
콩류 Pulses	4.4	3.3	0.1	0.5	0.5
감자류 Potatoes	9.2	9.2	-	-	-
양곡합계 Total	365.4	356.3	0.1	5.9	3.1

4-2. 비농가곡류별용도별 Food Grain Consumption Per Capita

카. 9월 평균 1인1일당 소비량

단위 : g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	324.4	306.6	0.1	17.1	0.6
보리 Wheat & barley	19.7	19.6	-	-	0.1
밀가루 Wheat flour	15.2	12.5	0.2	1.0	1.5
잡곡 Misc grain	0.7	0.4	-	0.1	0.2
콩류 Pulses	6.4	2.7	0.1	3.4	0.2
감자류 Potatoes	10.1	9.8	-	-	0.3
양곡합계 Total	376.5	351.6	0.4	21.6	2.9

타. 10월 평균 1인1일당 소비량

단위 : g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	321.4	314.5	0.3	5.9	0.7
보리 Wheat & barley	19.7	19.5	-	-	0.2
밀가루 Wheat flour	11.7	10.3	0.3	0.5	0.6
잡곡 Misc grain	0.5	0.3	-	0.1	0.1
콩류 Pulses	5.9	3.1	1.7	0.9	0.2
감자류 Potatoes	16.7	16.1	-	-	0.6
양곡합계 Total	375.9	363.8	2.3	7.4	2.4

1 인당양곡소비량

by Month, Kind of Food Grain, Utilization (Non-Farm)

파. RY '83 평균 1인1일당 소비량

단위 : g
in : g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	328.7	316.4	0.4	10.9	1.0
보리 Wheat & barley	22.4	21.9	0.1	0.1	0.3
밀가루 Wheat flour	14.4	12.1	0.7	0.7	0.9
잡곡 Misc grain	1.2	0.8	0.0	0.2	0.2
콩류 Pulses	8.6	3.9	2.9	1.4	0.4
감자류 Potatoes	7.8	7.7	-	0.0	0.1
양곡합계 Total	383.1	362.8	4.1	13.3	2.9

하. RY '83 1인당 연간 소비량

단위 : kg
in : kg

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	120.1	115.6	0.1	4.0	0.4
보리 Wheat & barley	8.2	8.0	0.0	0.1	0.1
밀가루 Wheat flour	5.2	4.4	0.3	0.2	0.3
잡곡 Misc grain	0.4	0.3	-	0.0	0.1
콩류 Pulses	3.1	1.4	1.1	0.5	0.1
감자류 Potatoes	2.9	2.8	-	-	0.1
양곡합계 Total	139.9	132.5	1.5	4.8	1.1

5. 곡류별 월말 양곡재고량

Stock of grains at the end of each month by grain

(RY '83)

5. RY'83곡류별가구당평균양곡재고량 (농가·비농가)

Stock of Grains Per Household by Grain RY'83(Farm·Non-Farm) 월 말 기준
End of the month

년 월	합 계	쌀	보 리 쌀	잡 곡	콩 류	감 자 류	
Year Month	Total	Rice	Wheat & barley	Misc grain	Pulses	Potatoes	
		농 가 Farm					단위 : kg in : kg
1982. 11	2 047.8	1 838.8	51.1	44.5	65.3	48.1	
12	1 592.5	1 440.1	47.6	15.0	52.1	37.7	
1983. 1	1 080.7	980.1	39.5	11.7	27.6	21.8	
2	946.4	859.0	35.2	10.2	22.4	19.6	
3	801.7	726.4	35.4	8.6	18.7	12.6	
4	649.1	593.2	31.0	6.8	15.3	2.8	
5	544.5	488.0	37.3	5.7	13.1	0.4	
6	741.6	380.5	343.3	4.9	8.1	4.8	
7	441.9	293.8	121.3	3.9	8.0	14.9	
8	299.5	192.6	79.0	2.1	13.7	12.1	
9	326.1	221.8	74.4	4.9	14.9	10.1	
10	1 959.3	1 756.4	62.5	15.1	54.1	71.2	
		비 농 가 Non-farm					단위 : kg in : kg
1982. 11	62.9	54.3	5.9	0.3	2.4	-	
12	68.0	59.2	6.4	0.3	2.1	-	
1983. 1	65.9	56.5	7.0	0.3	2.1	-	
2	58.4	49.4	6.9	0.3	1.8	-	
3	55.1	45.9	7.2	0.4	1.6	-	
4	51.5	42.9	6.9	0.3	1.4	-	
5	45.9	37.8	6.6	0.3	1.2	-	
6	43.3	35.7	6.4	0.2	1.0	-	
7	39.8	32.2	6.5	0.2	0.9	-	
8	35.1	27.7	6.4	0.2	0.8	-	
9	34.6	27.5	6.0	0.2	0.9	-	
10	39.8	32.4	5.6	0.2	1.6	-	

6. 참 고 자 료

Reference

6 - 1 . 양곡 100 ℓ 당 중량환산표
Conversion table(weight per 100 ℓ)

6 - 2 . 곡류 별 정곡 환산 표
Conversion table of Grain

6-1. 양곡 100 ℓ 당 중량 환산표
Conversion Table (Weight Per 100)

곡	종	100 ℓ 당	ℓ 당	곡	종	100 ℓ 당	ℓ 당
Grain		per 100 ℓ	per ℓ	Grain		per 100 ℓ	per ℓ
		kg	g			kg	g
정	조	55.43	(554)	조	(조)	63.19	(632)
Unhulled Rice				Millet (unhulled)			
현	미	85.92	(859)	조	(정)	78.71	(787)
Brown Rice				Millet (hulled)			
백	미	79.82	(798)	피	(조)	39.91	(399)
Polished Rice				Barnyard Millet (unhulled)			
외	미	54.88	(549)	피	(정)	76.50	(765)
Foreign Rice				Barnyard Millet (hulled)			
대	맥	76.50	(765)	기	장 (조)	59.87	(599)
Common Barley				Glutinous Millet (unhulled)			
과	맥	76.50	(765)	기	장 (정)	79.87	(799)
Naked Barley				Glutinous Millet (hulled)			
소	맥	76.50	(765)	수	수 (조)	73.17	(732)
Wheat				Sorghum (unhulled)			
대	과 맥 (정)	76.50	(765)	수	수 (정)	78.16	(782)
Hulled Barley (hulled)				Sorghum (hulled)			
맥	주 맥	64.86	(649)	옥	수 수	74.83	(748)
Beer wheat				Corn			
호	맥	68.74	(687)	보	미	59.87	(599)
Rye Hulled				Bomi			
소	맥 (정)	81.49	(815)	백	채 미	66.52	(665)
Wheat (hulled)							
소	맥 분	55.43	(554)	대	두	74.83	(748)
Wheat flour				Soy bean			
호	맥 분	55.43	(554)	소	두	83.15	(832)
Rye flour				Red bean			
연	맥 (조)	43.24	(432)	녹	두	83.15	(832)
Oat (unhulled)				Green bean			
연	맥 (정)	76.50	(765)	완	두	79.82	(798)
Oat (hulled)				Peas			
압	맥	69.84	(698)	채	두	78.82	(788)
Pressed Barley				Kidney bean			
교	맥 (정)	66.52	(665)	낙	화 생 (조)	36.59	(366)
Buckwheat				Groundnut (unhulled)			
교	맥 (조)	53.22	(532)	낙	화 생 (정)	73.17	(732)
Buckwheat (unhulled)				Groundnut (hulled)			

1 ℓ = 5.5435 홉 (hop)
1 홉 (hop) = 0.18039 ℓ

1 석 (seok) = 180.39 ℓ
1 석 (seok) = 1,000 홉 (hop)

6-2. 곡 류 별 정 곡 환 산 표

Conversion Table of Grain

구 분 Classification	석 당 중 량 Weight per seok	1 톤 당 석 수 Seok per M / T	정 곡 환 산 율 (%) Conversion rate (unhulled hulled)	
			용 량 Volume	중 량 Weight
정 조 Unhulled Rice	<i>kg</i> 100	석 10.0	50	72
현 미 Brown Rice	155	6.5		
백 미 Polished Rice	144	6.9		
대 맥 Barley	138	10.1	48	65
과 맥 Naked Barley	138	7.2	77	72
소 맥 Wheat	138	7.2	100(분)	72(분)
맥 주 Beer Wheat	117	8.5	68	80
호 맥 Rye	124	8.1	100(분)	81(분)
소 맥 Wheat flour	100	10.0		
연 맥 Oat				
(조곡) (Unhulled)	78	12.8	30	53
(정곡) (Hulled)	138	7.2		
조 Millet				
(조곡) (Unhulled)	114	8.7	75	93
(정곡) (Hulled)	142	7.0		
수 수 Sorghum				
(조곡) (Unhulled)	132	7.5	65	69
(정곡) (Hulled)	141	7.0		
교 맥 Buck wheat				
(조곡) (Unhulled)	96	10.4	70	88
(정곡) (Hulled)	120	8.3		

6-2. 곡류별 정곡환산표

Conversion Table of Grain

구분 Classification	석당중량 Weight per seok	1톤당석수 Seok per M/T	정곡환산율 (%) Conversion rate (unhulled hulled)	
			용량 Volume	중량 Weight
기장 Glutinous Millet	<i>kg</i>	석		
(조곡) (Unhulled)	108	9.3	60	80
(정곡) (Hulled)	144	6.9		
피 Barnyard Millet				
(조곡) (Unhulled)	72	13.8	28	54
(정곡) (Hulled)	138	7.2		
옥수수 Corn	135	7.4	100	100
대두 Soy bean	135	7.4	100	100
소두 Red bean	150	6.6	100	100
녹두 Green bean	150	6.6	100	100
완두 Peas	144	6.9	100	100
채두 Kidney bean	144	6.9	100	100
낙화생 Groundnut				
(조곡) (Unhulled)	66	15.2	30	50
(정곡) (Hulled Converted)	132	7.5		
고구마 Sweet potato				
(조곡) (Raw)	420	2.4		31
(정곡) (Protein Converted)	130.2	7.7		
감자 Potato				
(조곡) (Raw)	611.25	1.6		20
(정곡) (Protein Converted)	122.25	8.2		

정 오 표

페이지	해 당 항 목	난	행	틀 립	고 칩
35	지대별 가계비	3	18	71.6	7.6
36	부채 사용처	9	26	5.8	5.5
62	표본농가 개황	10	12	247.11	247.10
"	"	5	18	2.33	2.89
"	"	4	19	2.54	2.53
"	"	5	19	2.52	2.45
"	"	5	20	2.55	2.45
"	"	5	21	2.54	2.38
133	건 물	9	2	3,507,245	3,507,244
"	"	17	2	2,795,318	2,795,319
145	대 식 물 (지대별)	11	18	233,380	233,381
252	겉보리 생산비	2	6	25,598	25,508
280	쌀보리 생산비		12	5% of the price of Land	rent or estimated rent
283	쌀보리 생산비	14	6	339	309
310	밀 생산비	4	10	19,079	10,079
312	밀 생산비	2	9	29,595	29,739
364	1인1일당양곡소비량		1	1인 1인당	1인 1일당

농 가 경 제
농산물생산비
양곡소비량

조 사 결 과 보 고 (1984년판)

1984년 6월 일 인 쇄
1984년 6월 일 발 행

발행인 : 박 종 수
편집인 : 이 상 무

Published on May 1984

Farm Household Economy Survey
Report on the Results Production Cost Survey of Agricultural Products
Food Grain Consumption Survey

Publisher : Park, Chong Soo

Editor : Lee, Sang Mu

印刷 : 東洋文化印刷株式會社

☎ 723-2104, 725-0430·9222