

#  
29

R(4)  
630.P51  
L293L

1990 년

1990

# 농가경제통계연보

Annual Report on the Farm Household Economy Survey

1991년 발행

寄

농림수산부  
一九九一年十月十四日

## 농림수산부

Ministry of Agriculture, Forestry & 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 개혁의 정신을 기른다.

공익과 질서를 앞세우며 능률과 실질을 숭상하고, 경애와 신의에 뿌 리박은 상부상조의 전통을 이어받아, 명량하고 따뜻한 협동정신을 복돋 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 연보는 1954년이래 당부에서 매년 실시하고 있는 농가경제조사, 농산물생산비 조사등 경제통계에 관한 '90년도 종합보고서 입니다.

본 조사는 농가의 경제동향과 농업경영의 변화를 파악하여 국민경제의 일환으로써 농업 및 농촌에 대한 다양한 통계수요에 부응하고, 아울러 각종 농정시책 수립의 기초자료를 제공함에 그 목적을 두고 있습니다.

최근 우리 농업은 상업화·국제화 등 국내외 제반환경에 급속하게 변화함으로써, 농업의 기계화·규모화 및 영농후계자의 확보등 농업구조의 개선을 통한 경쟁력 있는 농업의 육성과 농어촌의 생활환경 개선을 통한 활력있는 농어촌의 건설이 농정이 당면하고 있는 지상과제 입니다.

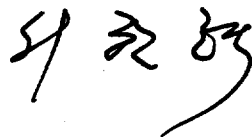
본 연보는 이와 같은 시대적 요청에 따라, 농가의 경제구조와 자금순환을 파악하는 기초자료로서 널리 이용되고 있음을 감안, 속성별로 다양하고 상세한 자료를 수록하여 이용자 여러분의 자료활용에 많은 도움이 되도록 노력하였습니다.

한편, 본 조사결과는 지금까지 비매품으로서 각급 행정기관, 농업관련기관 및 대학등에 무상 배부하여 왔으나, 농촌경제에 관심이 있는 각계각층으로부터 자료요구가 많아 올해부터는 정부간행물센터에서 일부를 판매토록 하여 이용자의 편의를 도모케 하였습니다.

끝으로 본 조사에 적극 협조하여 주신 표본조사가구와 자료수집을 위하여 애써주신 조사공무원 여러분들에게 깊은 감사를 드리는 바이며, 이용자 여러분께서도 본 조사의 개선발전을 위해 아낌없는 성원과 조언을 바랍니다.

1991. 8

농수산통계관



# PREFACE

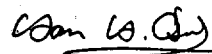
This is the annual report containing the results of surveys on the farm household economy, production cost and grain consumption for 1990, conducted by the Bureau of Agriculture & Fishery Statistics, Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries. The purposes of the surveys are to meet increasing demand for statistics on agriculture and rural area from various fields, giving insights on the rapidly changing aspects of farm household economy and agricultural management, as well as to provide the basic information for formulating related agricultural policies.

Recently, the agriculture of Korea becomes commercialized and exposed to foreign markets, mainly attributable to dramatic changes in domestic and international environments. Thus, strengthening Korean agriculture's competitiveness through reform of agricultural structure as well as building rural area with better-living conditions are imminent policy issues facing Korean government. In response to the current policy needs, this report contains various kinds of data focusing on the economic structure and financial flow of farm households as complete and detailed as possible.

Formerly, most of the reports have been distributed, free of charge, to government offices, agriculture-related research institutes and universities. From this year on, however, some of the reports will be available for sale at the large book stores for users' conveniences, corresponding to the mounting request for data on agriculture and rural economy from different groups of people

I would like to express my sincere thanks to both the farm households and the enumerators contributing to this survey. Any comments on this report from users would be greatly appreciated.

1991. 8



Han-Hyeck Suh  
Director General  
Agriculture & Fisheries  
Statistics Bureau

# 차 례

## CONTENTS

1. 농가경제조사결과 ..... 3  
Report on the Farm Household Economy Survey
  
2. 농산물생산비 조사결과 ..... 229  
Report on the Production Cost Survey of Agricultural products
  
3. 양곡소비량 조사결과 ..... 323  
Report on the Food Grain Consumption Survey



승인번호 : 지정통계 126-11-02

# 농가경제조사결과

Annual Report on The Farm Household Economy Survey

## 1990

<일 러 두 기>

1. 세목의 합계가 “합계 숫자”와 일치하지 않는 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 symbols used in table are as follows
  - : Less than the unit value.
  - : Data not available.
  - … : Data unknown or unreported.
  - △ : Decreased.



# 목 차

## I. 조 사 개 요

1. 조 사 목 적	9
2. 조 사 연 혁	9
3. 표 본 설 계	10
4. 조 사 사 항	12
5. 조 사 방 법	13
6. 주요항목 해설	14
7. 농가경제조사결과 주요 항목별 정도	19
8. 이용상 주의사항	19
9. 영 문 개 요	21

## II. '90농가경제동향

1. 농 가 소 득	29
2. 가 계 비	34
3. 농 가 자 산	35
4. 농 가 부 채	36

## III. 통 계 표

### 1. 연도별 통계표

가. 표본농가 개황	42
나. 농가경제 주요지표	50
다. 농업수지	52
라. 겸업수지	58
마. 사업이외수지	60
바. 이전수입	63
사. 가 계 비	64
아. 농가자산	70
자. 농가차입금	72
차. 농업 생산성 지표	76
카. 노동 투하량	78

### 2. 경지규모별·지대별 통계표

가. 농업수지	82
나. 겸업수지	86

다. 사업이외수지 .....	88
라. 이전수입 .....	90
마. 농외소득 .....	90
바. 농가소득 .....	90
사. 조세공과금 .....	90
아. 가치분 농가소득 .....	90
자. 가 계 비 .....	92
차. 분가지출 .....	94
카. 농가경제 잉여 .....	94
타. 재산적 수지 .....	96
파. 농가자산 소유현황 .....	100
하. 재고 평가액 .....	122
거. 현금 및 준현금 .....	126
너. 농가 차입금 .....	130
3. 월별 통계표	
가. 농가경제 주요지표 .....	136
나. 농업수지 .....	144
다. 겸업수지 .....	160
라. 사업이외 수지 .....	168
마. 이전수입 .....	176
바. 가 계 비 .....	180
사. 재산적 수지 .....	188
아. 농가노동 투하량 .....	204
자. 작물별 노동투하량 .....	220

## Contents

### I. Outline of the survey

1. Purpose of the survey .....	9
2. History of the survey .....	9
3. Sample design .....	10
4. Survey Items .....	12
5. Survey method .....	13
6. Explanation for Major Items .....	14
7. Relative standard Error of Major survey Items .....	19
8. Note for the users .....	19

### II. Outlook of Farm Household Economy

1. Farm Household Income .....	29
2. Living Expenses .....	34
3. Farm Household Assets .....	35
4. Farm Household Liabilities .....	36

### III. Statistical Tables

1. Statistics By year .....	41
2. Statistics By size and By zone of farming land .....	81
3. Monthly statistics .....	135



# I. 조 사 개 요

## 1. 조 사 목 적

본 조사는 우리나라 농가경제 및 경영의 실태를 파악하여 농업정책 및 농업문제 연구의 기초자료를 제공할 목적으로 1953년부터 농립수산부가 조사하고 있다. 그러므로 본 조사는 농업의 재생산구조를 파악함과 동시에 농가경제의 동향과 경제사회의 제변천에 따르는 농업의 구조변화를 파악함으로써 농업경영의 개선, 농촌소비 수준의 측정, 농가경제지표 및 농가노동실태 등에 관한 제자료를 산출하여 농업정책 수립과 농업문제 연구의 실증적 기초자료를 제공하는데 있다.

## 2. 조 사 연 혁

### 가. 초기의 농가경제조사

전화와 재해로 인해 피폐한 농가의 경제실태를 파악할 목적하에 1953년 7월 1일부터 한국은행(조사부)과 합동으로 조사를 시작하였다. 당시 조사명칭은 「농촌실태조사」라 하고 조사대상은 유의표본선정방법으로 전국 300호의 농가를 선정하여 조사하였다.

### 나. 1954년의 개편

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

(1) 유의 표본선정방법으로 전국 33개 조사지구와 대상농가 330호(매지구 10호)를 선정하고 매조사 지구에 1명의 조사원을 주재시켜 본 조사업무를 담당케 하였으며, 33개 조사지구중 17개 조사지구(170호)는 농가경제조사로, 나머지 16개 조사지구(160호)에 대해서는 농산물 생산비 조사를 실시하였다.

(2) 지대별, 규모별 특성을 파악하기 위하여 평야, 중간, 산간의 3개지대와 세농(0.5ha미만), 소농(0.5~1.0ha), 중농(1.0~2.0ha이상), 대농(2.0ha이상)의 4개층으로 구분 조사하였다.

### 다. 1961년의 개편·보완

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

(1) 표본선정 방법은 임의표본추출방법에 의한 층화3단 확률비례추출법을 사용하여 전국에 80개층을 설정하였고 전농가의 1,917분의 1의 표본농가를 Random 추출하였으며, 추출단위는 농가수에 비례하여 확률적으로 추출하였다.

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

(3) 조사내용에 있어서는 종래의 농가 생계비조사를 위주로 하던 것을 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 세분하여 0.5ha미만, 0.5~1.0ha, 1.0~1.5ha, 1.5~2.0ha, 2.0ha이상의 5계층으로 구분하여 각 계층의 특성을 분석 비교할 수 있도록 하였다.

(5) 농가경제 조사는 1962년 1월 15일 법률 제980호로서 공포 실시된 통계법에 의하여 통계위원회의 심의를 거쳐 1962년 12월 8일자 지정통계 제8호로서 지정되었다.

#### 라. 1973년 및 1977년 표본변경

1970년 농업총조사 결과를 기초로 하여 1973년에 새로운 표본을 설계하였으며, 기본적인 표본설계 방법은 1961년과 동일하나 표본수를 종전의 전국 80개 조사지구, 1,182호의 표본농가를 전국 160개 조사지구, 2,518호의 표본농가로 확장하였으며, 그후 1977년에 225개 조사지구, 3,375호 표본농가로 재확대하였다.

#### 마. 1983년 표본변경

1980년 농업총조사결과를 기초로 하여 1982년에 새로운 표본을 설계하였다. 기본적인 표본설계 방법은 종래의 활용도가 적었던 지역별 통계대신 모집단별, 영농형태별 통계를 생산할 수 있는 전국 단일모집단으로 전국 200개 조사지구 2,000호 표본농가를 대상으로 1983년부터 조사하였다.

#### 바. 1988년 표본변경

1980년 농업총조사 및 1985년 간이농업총조사 결과를 기초로 그간의 농업구조, 영농형태 및 제반 농촌여건의 변화 등을 반영한 1986년의 표본재설계에 의하여 추출된 전국 310개 조사지구 3,100호의 표본농가를 대상으로 1988년부터 조사하고 있다.

### 3. 표 본 설 계

본 조사의 설계에 있어서는 주요조사항목의 목표정도, 예산과 조사원수 등을 감안하여 표본의 크기를 3,100호로 하였다. 즉 310개 조사지구에 각 조사지구당 10호의 표본농가를 선정하고 조사원 1명이 조사지구에서 주재 근무(일부지구 통근조사)토록 하였다.

#### 가. 모 집 단

1980년 농업총조사 및 1985년 간이농업총조사 결과를 기초로 하여, 농촌의 영농구조 변화에 따른 지대별·영농형태별 농가소득을 추계하고, 농산물생산비조사·영농실태·주요농산물소비량 및 재고량·식부의 향조사 등 다양한 농정자료를 제공할 수 있도록 다목적 표본설계를 하였다.

## 나. 표본의 크기

- 농가경제조사의 표본규모는 각도별 농가소득 표본오차의 목표정도를 3%수준으로 하여 각 도별 표본수를 아래 공식에 의거 산출하였다.
  - 각도별 표본수  $n_i = N_{oi} \cdot \frac{C_{oi}}{C}$ 
    - $C$  : (목표로 하는 변이계수)<sup>2</sup> =  $(\frac{SY}{\bar{Y}})^2$
    - $C_{oi}$  : (과거 i도의 자료로부터 산출된 변이계수)<sup>2</sup> =  $(\frac{SY_{oi}}{\bar{Y}_{oi}})^2$
    - $N_{oi}$  : 과거 i도의 표본수
    - $SY_{oi}$  : 과거 i도의 농가소득 표본오차
    - $\bar{Y}_{oi}$  : 과거 i도의 평균농가소득
  - 전국표본수  $N = \sum n_i$
  - 단, 제주도는 농가수의 평방근에 비례하여 표본수를 산정하였다.
- 상기 산식에 의거 전국에 표본가구수를 3,100호(310개지구)로 결정하였다.

## 다. 총 화 지 표

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

### (1) 지대구분

- 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

### (2) 영농형태구분

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

## 라. 표 본 추 출

### (1) 1차추출단위 : 리·동(조사지구)

지대별, 영농형태별 총화지표를 이용하여 각 도별로 지대 및 영농형태가 유사한 마을(조사구)을 분류하고, 각 조사구에서 총화확률추출법에 의거 조사마을을 추출하였다.

### (2) 2차추출단위 : 농 가

1차 추출된 조사지구 내의 전농가를 대상으로 추출간격 1/10의 계통확률추출법을 사용하여 조사지

구 당 10호씩 표본농가를 추출하였으며, 이때 농가의 경지 및 가축의 규모별 분포를 고려해서 규모가 큰 농가에서 작은 농가 순으로 배열하였다.

**마. 표본조사지구 현황**

(1) 지대별, 영농형태별 조사지구 현황

구 분	계	도 시 근 교	평 야	중 간	산 간
계	310	36	72	119	83
담 작	146	17	50	52	27
진 작	11	2	2	1	6
과 수	6	3	2	1	-
채 소	7	2	1	3	1
특 작	4	1	1	2	-
축 산	7	2	-	3	2
기 타	129	9	16	57	47

(2) 도별 조사지구 현황

	계	경 기	강 원	충 북	충 남	전 북	전 남	경 북	경 남	제 주
지구수	310	54	33	34	35	35	30	32	40	17

**4. 조 사 사 항**

**가. 조 사 대 상**

본 조사는 1980년 농업총조사자료를 기초로 하여 표본설계를 하였기 때문에 1980년 농업총조사 당시에 규정한 농가정의에 부합되도록 조사대상을 정의하였다. 즉 경지(논·밭·수원지) 10a이상을 경작하는 가구와 경지가 없더라도 대가축 1마리 이상이거나 중가축 3마리이상 또는 소가축 40마리이상, 가금 30마리 이상이거나 꿀벌 5통이상을 사육하는 축산농가를 그 대상으로 하였다. 위에 해당하는 경우일지라도 시험장, 학교, 종교단체등의 준농가 및 상시고용인 5인 이상의 대규모기업농, 단독가구는 그 대상에서 제외하였다. 계통확률 추출방법에 의하여 선정된 표본농가가 비록 기장 능력이 없더라도 대표성, 객관성의 유지를 위하여 조사대상에서 제외시키지·아니하고 조사원으로 하여금 대리 기장토록 하였다.

**나. 조 사 기 준**

(1) 표본농가의 개황

표본농가의 상주가구원 또는 동거인에 대한 경영주와의 관계, 연령, 직업, 교육상태, 노동능력 및 경



지면적과 취업상황을 조사하였다. 여기서 가구원 또는 동거인이라 함은 3개월이상 항시 동거하는 자로서 가족이라도 3개월이상 출타하였을 경우에는 가구원에서 제외하였다. 그리고 가구원은 그 집에 상주하는 모든 사람을 포함하므로 혈연관계가 없는 식모, 유모, 하숙생 등도 포함하였다.

그리고 노동능력은 가구원의 성별, 연령, 농업노동의 숙련도 및 건강상태를 참고로 실노동능력을 평가하였으며, 경지면적은 자작경지와 차용경지에 한하여 조사하였다.

#### (2) 표본농가의 수입 및 지출

농가에서 발생하는 일체의 수입과 지출은 복식부기의 원리를 이용한 단식부기의 기장방법에 의하였다.

(가) 수입은 농업수입, 겸업수입 및 사업외의 수입인 노임, 급료, 임대료 및 이자수입과 사례금, 송금 보조 및 피증보조 등으로 구성된 이전수입 및 재산적 수입으로 구분 조사하였다.

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

#### (3) 노동시간

가구원의 노동시간은 노동종류별 및 작물별로 조사하였으며 또한 축력 및 동력시간과 사용일수도 조사하였다. 가구원의 노동시간은 영농종사시간에 대해서만 조사하였으며, 가계소비노동, 농외노동(겸업, 사업외종사시간)에 대하여는 조사하지 않았다.

#### (4) 표본농가의 재산

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

(가) 가구, 가재, 의료품 등의 가계용 자산

(나) 농업이외에 전용되는 건물, 기계, 선박 등의 농외 고정자산과 겸업의 원료와 상업자본이 되는 재화 등 농외유동자산

(다) 소식물 및 소농기구

(라) 자가의 경영내부에서 생산되어 다시 농업생산내부에 투하되는 사료, 퇴비, 녹비, 종묘 등의 중간생산물과 농업생산물의 부산물인 짚, 보릿짚, 계분 및 가계의 폐잔물인 초목회, 인분뇨 등의 부산물

## 5. 조 사 방 법

### 가. 조사장부의 종류

#### (1) 일 계 부

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

#### (2) 농가경제조사원부(재산대장)

이 원부는 연 2회(연초와 연말)조사원이 직접 조사하여 기장하는 조사표로서 농가재산의 이용실태 및 변동상태 등을 파악한다.

## 나. 자료수집 방법

농가경제조사원이 310개 조사지구(마을)에 주재(일부지구 통근조사)하면서 1인이 10호를 담당하여, 수시로 표본농가를 방문하여 조사하고 있다.

### (1) 조사농가 기장 지도 및 항목분류

조사원은 농가를 방문하여 일계부 기장을 검토 지도하며, 수입원천과 지출용도에 따라 항목부호를 기입하고, 가장능력이 없는 농가는 조사원이 직접 면접하여 대리 기장한다.

### (2) 일계부의 회수

매일 기장된 일계부는 월말에 조사원이 회수한다.

### (3) 일계부의 검토

월말에 각 농가에서 회수한 일계부는 조사원과 출장소 담당자가 조사사항, 항목부호 등을 일괄적으로 재검토한다.

### (4) 보 고

일계부의 검토가 끝나면 조사원은 시·군출장소별로 T. T. S 전산보고체계를 이용하여 도사무소로 송신하며, 연 2회 조사하는 농가경제 조사원부는 조사원이 직접 조사하여 익년초에 송신한다.

## 6. 주요항목해설

### 가. 농 가 수 지

#### (1) 농업조수입

농가가 당해년도의 농업경영 결과로서 얻은 총수입으로서 농산물 판매수입, 현물지출평가액(지대, 노임 등), 자가생산 농산물의 자가소비 평가액, 대동식물 증식액 및 미처분 농산물 재고 증감액을 합계한 총액

#### (2) 농업경영비

농업조수입을 획득하기 위해서 외부에서 구입하여 투입한 일체의 비용을 말하는 것으로서 농업지출 현금, 농업지출 현물평가액(지대, 노임 등), 농업용 고정자산의 감가상각액, 농업생산자재 재고증감액을 합산한 총액을 말하며, 자가생산한 농산물중 농업경영에 재투입한 사료, 퇴비등의 중간생산물은 농업경영비에 계상하지 않았음.

#### (3) 농업소득

농업조수입에서 농업경영비를 차감한 잔액으로서 농가의 당년도 농업생산활동의 성과임. 농업소득은 투입된 생산요소에 대한 총보수로서 토지, 노동 및 자본에 귀속될 보수와 경영보수로 이루어져 있음.

#### (4) 겸업수지

겸업수입은 농가가 농업외에 경영한 사업으로서 임업, 수산업, 농산가공, 상공공업, 서비스업 등에서 획득되는 수입과 산나물·들나물·버섯류등의 원시취득물 판매수입을 말하며, 겸업지출은 이를 얻기 위하여 지출되는 일체의 소모적 비용을 말함.

#### (5) 겸업소득

겸업수입에서 겸업지출을 차감한 잔액으로서 농가의 농외사업활동의 성과임.

## (6) 사업이의 수지

사업이의 수입은 농업이나 타산업에 고용되어 얻은 노임 및 급여수입·임대료·배당금·이자·가계 폐품등을 매각하여 얻은 가사잡수입을 말하며, 사업이의 지출은 그를 얻기 위하여 지출되는 비용으로서 차입금이자 및 농외취업용 비용을 말함. 차입금이자에는 농업용·농외용·가계용등의 사용 용도별로 파악하는 것이 곤란하므로 편의상 일괄적으로 사업이의 지출로 계상했음.

## (7) 사업이의 소득

사업이의 수입에서 사업이의 지출을 차감한 잔액

## (8) 이 전 수 입

농가의 비경제활동으로 인한 수입으로서 사례금, 출타가족이 본가에 송금한 송금보조 및 축·조의 금, 타인으로부터의 보조금등의 피증보조, 퇴직일시금 등을 말함.

## (9) 농 의 소 득

겸업소득, 사업이의소득, 이전수입을 가산한 합계액

## (10) 농 가 소 득

농업소득과 농외소득(겸업소득, 사업이의소득, 이전수입)을 가산한 합계액

## (11) 조세공과금 및 제부담금

소득세·교육세·방위세·상속세 등 국세와 농지세·재산세·주민세·도축세 등의 지방세, 제조합비·적십자회비·이장수고비·각종 부락공동 부담금등 연간 농가에 부과된 일체를 말함.

(고정자산을 구입할시 지불하는 취득세, 등기세, 등록세는 이에 계상하지 않고 재산적 지출의 건물, 토지, 농구등 해당항목에 계상)

## (12) 가처분농가소득

농가소득에서 조세공과금 및 제부담금을 차감한 잔액으로서 농가가 임의로 처분할 수 있는 소득을 말하는데 가처분 농가소득은 가계비등의 소비지출, 고정자산에 대한 투자 및 다음 연도의 농업 및 농외사업을 위한 저축등으로 사용된다.

## (13) 가 계 비

가계를 유지하기 위하여 지불되는 소모적 비용으로서 음식물비, 주거비, 광열수도비, 피복비, 교육·교양오락비, 가계잡비 등의 합계액으로서 현금지출 외에 자가생산물 자가소비액 및 지대·노임등 현물수입의 가계지출평가액, 주거용 건물의 감가상각비를 포함하였음.

## (14) 분 가 지 출

농가에서 분가시에 소요되는 일체의 비용을 말함.

## (15) 농가경제 잉여

가처분소득에서 가계비 및 분가지출을 차감한 잔액으로서 연간 농가의 농업생산활동 및 농외소득활동결과로부터 얻은 잉여를 말함.(플러스인 경우는 농가경제 흑자, 마이너스인 경우는 농가경제 적자률의 미함)



## 나. 농 가 재 산

### (1) 농가재산

농가의 자산과 부채를 말하는데 농가는 이들 재산으로 경영활동과 소비활동을 함.

### (2) 자 산

농업경영의 용역편익을 제공하고 화폐단위로 측정될 수 있는 농가소유의 일체의 경제적인 자원을 말함. 농가는 경영과 가계가 미분리 상태에 있기 때문에 건물이나 현금같은 자산은 가계용, 농업용으로 겸용되는 경우가 있음. 농가자산은 용역제공 횟수에 따라 고정자산, 유동자산, 유통자산으로 분류됨.

### (3) 고정자산

1회의 사용으로 그 가치 전부가 소모되지 않고 용역편익을 수년도에 걸쳐 제공하는 자산을 말하며, 이 기간을 내용연수라 함.

고정자산에는 농업경영의 생산수단으로서 사용하는 토지, 건물, 대농기구, 대동물, 대식물이 해당되는데 토지는 그 내용연수가 영구하므로 감가상각을 하지 않음.

### (4) 유동자산

처분이 용이하여 유동성(liquidity)이 높으며, 그의 용역편익 제공이 보통 1회에 한하는 자산을 말하며 소동물, 재고농산물, 재고생산자재가 해당됨.

### (5) 유통자산

필요에 따라 언제라도 다른 자산을 구입할 수 있고 채무를 상환할 수 있는 자산으로서, 농가가 보유하고 있는 현금, 예·저금, 대부금, 보험금, 유가증권, 계(契), 미수입금이 해당됨.

### (6) 부 채

농가가 타인에 대하여 지불해야 할 의무로서 각종의 채무 및 미불금 등의 현금, 현물을 말하며 차입금, 외상매입금, 미리타고 불입하지 않은 켄돈 등을 의미함.

### (7) 농업자본액

농가경영규모의 척도로서 농업생산에 투하된 자본재중 재생산 가능한 자본재를 평가한 금액이며, 농업고정자본액과 농업유동자본액으로 되어 있는데 본 조사에서는 편의상 구분하지 않고 있음.

- 고정자본액(개량·간척된 토지, 농업용 시설물, 대농구, 대동식물)
- 유동자본액(소동물, 재고농산물, 재고생산자재, 경상적 농업지출)

### (8) 자산의 평가

자산의 평가방법에는 비용가접근법(費用價接近法), 시가접근법(時價接近法), 수익가접근법(收益價接近法)의 세 가지 방법이 있다.

자산의 한가지 평가방법은 어느 특정자산에 대하여는 유용하나 다른 자산에 대하여는 적합치 않으므로 자산의 평가는 자산의 특성에 알맞는 방법을 적용하여야 한다.

따라서 본 조사에서는 고정자산중 토지, 대동식물, 유동자산은 연도초, 연도말 시가로 각각 평가하고, 고정자산중 건물, 대농기구는 농림수산부 농수산통계관실에서 잠정적으로 정한 내용연수 기준에 의거 다음과 같이 평가한다.

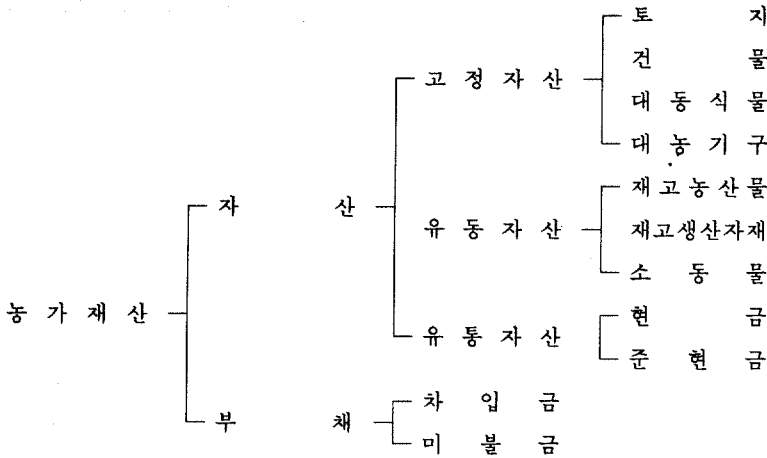
$$\text{연도초현재가} = \text{연도초재조달시가} - (\text{당해년도감가상각비} \times \text{경과연수})$$

$$\text{감가상각비} = \frac{\text{연도초재조달시가} - \text{잔존가액}}{\text{내용연수}}$$

$$\text{연도말평가액} = \text{연도초현재가} + \text{연내증가액} - \text{연내감소액}$$

**농가재산의 조사내용**

농가재산은 년도초 및 년도말 2회에 걸쳐 농가가 소유한 자산 및 부채에 대하여 조사하는 정태조사로서 그 내용은 다음과 같다.



**농가경제의 구성**

- 농업조수입 = 농업현금수입 + 생산현물 가계소비  
 + 재고농산물 증감액 + 대동식물 증감액
  - 농업경영비 = 농업현금지출 + 농업현물지출  
 + 재고생산자재 증감액 + 감가상각비
  - 농업소득 = 농업조수입 - 농업경영비
  - 겸업소득 = 겸업수입 - 겸업지출
  - 사업이외소득 = 사업이외수입 - 사업이외지출
  - 농외소득 = 겸업소득 + 사업이외소득 + 이전수입
  - 농가소득 = 농업소득 + 농외소득
  - 가처분 농가소득 = 농가소득 - 조세공과금
  - 가계비 = 가계현금지출 + 현물가계소비 + 감가상각비
  - 농가경제잉여 = 가처분 농가소득 - 가계비 - 분가지출
- 원부 → 농가재산상황

**다. 생산성 및 기타 분석지표**

(1) 노동생산성

투하된 노동량과 그 결과로서 얻은 생산량의 비율을 말하는데 농가경제조사에서는 농업소득을 영농시간으로

나누어 산출하고 있음. 노동생산성 지표는 자본생산성 지표와 함께 농업과 타산업간의 경제적 능률을 비교하는 주요지표임.

(2) 자본생산성

투하된 자본에 대한 생산량을 말하며, 자본계수와는 역수의 관계에 있음. 농가경제 조사에서는 농업소득을 농업자본액으로 나누어 산출하고 있음.

(3) 토지생산성

토지면적 단위당의 생산량을 말하는데 농가경제 조사에서는 농업소득을 경지면적(10a)으로 나누어 산출하고 있음. 토지생산성은 그 토지의 경제성을 타토지와 비교하는데 사용됨.

(4) 자본구성도(자본장비율)

일반적으로는 노동자 1인당 자본액을 말하는데 농업의 경우 가족노동이 많고 노동의 계절성 때문에 제조업의 경우와 같이 노동자 1인당 자본장비율을 표시하지 않고 농업자본액을 영농시간으로 나누어 산출하고 있음.

(5) 자본집약도

일정 경지면적에 대하여 투하되었던 농업자본액을 말함. 농업자본액을 경지면적으로 나누어 계산하며 경영규모를 확대시키는 방법에는 두가지 있는데 하나는 경지의 외연적 확대에 의한 것이고 또 하나는 노동과 자본의 추가투입에 의한 내연적인 것이다.

경영규모의 내연적 확대를 표시하는 집약도 지표로서 자본집약도와 노동집약도로 나누어 고찰할 수 있음.

(6) 노동집약도

일반적으로 단위생산물에 대한 투하노동량의 비율임. 농가경제 조사에서는 일정경지면적에 대해 투하된 노동량을 말하며 영농시간을 경지면적으로 나누어 계산하고 있음.

7. '90농가경제조사결과 주요항목별 정도

(단위: %)

구 분	상대표준오차	구 분	상대표준오차
농 가 소 득	0.957	조 세 공 과 금	3.563
농 업 소 득	1.453	가 처 분 소 득	0.957
농 외 소 득	1.634	가 계 비	1.072
결 업 소 득	5.743	농 가 경 제 잉 여	3.977
사 업 이 외 소 득	2.643	농 가 차 산	2.394
이 전 수 입	2.382	농 가 부 채	2.327

8. 이용상의 주의사항

가. 본 자료는 표본농가 3,100호중 연중에 이사등으로 교체된 농가를 제외하고 연중 변동이 없는 2,990호를 대상으로 하여 집계된 연간 농가호당 평균치를 수록한 것임.

나. 본 보고서에서는 1990년 연간 농가경제 주요지표를 분석하여 수록하였음.

다. 면적단위는 미터법에 의하여 수록하였음

○ 1ha = 1정보(3,025평)

○ 10a = 1단보(302.5평)

라. 수록된 자료의 단위미만은 반올림하였기 때문에 합계 숫자와 내용의 합계가 일치하지 않을 수도 있음.



## OUTLINE OF THE FARM HOUSEHOLD ECONOMY SURVEY

### I . Purpose of the Survey

The purpose of the survey is to obtain information of the farm economy, grasp the various changes in the agricultural structure with a view to improving the agricultural management, measure the level and pattern of rural consumption, estimate the farm income, investigate the farm household labor forces and collect other data, which will furnish basic information for the formulation of agricultural policies and the study of the agricultural sector.

### II . History of the Survey

#### A. Initial farm household economy survey

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

#### B. Revision in 1954

Beginning from July 1, 1954, the Bank of Korea and the Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries conducted independent surveys. The details of the survey conducted by the Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries are as follows :

1. Thirty-three Enumeration Districts(ED) with 330 farm households were selected by the purposive sampling method. One enumerator was assigned to each (ED) to take charge of the survey. Among them, 17EDs (170 farm households) were investigated for the Farm Household Economy Survey while the remaining 16EDs (160 farm households) were for the Production Cost Survey.

2. In order to make grouping with the characteristics of zones and scale of farming, zones were categorized into three classes—plain, semi-plain and mountainous, while the scale of farming was classified into four classes ultra-small size(farming less than 0.5ha), small size(0.5~1.0ha), medium size(1.0~2.0ha) and large size(more than 2.0ha).

#### C. Revision and Supplement in 1961

As the initial survey described above was conducted by purposive sampling method even with an inadequately small-sized sample, the statistical reliability was not likely to be high. Accordingly, in July 1961, the fol-

lowing modifications were made to the sample design. The contents of the revised survey and methodology are as follows :

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

2. The EDs selected for the Farm household Economy Survey and the Production Cost Survey, formerly surveyed separately, were suitably combined. The revised survey contained 1,200 farm households in 80EDs.

3. Regarding the contents of the survey, the previous survey system focusing principally on the farm household living expenses was revised in order that information on farm economy as a unit of management and consumption could be obtained integrately from the both aspects of receipts and expenses.

4. In order to analyze and compare the characteristics of the farm household by farming size the four strata formed earlier were further subdivided into five strata-less than 0.5ha, 0.5~1.0ha, 1.0~1.5ha, 1.5~2.0ha, and more than 2.0ha. Such detailed classification made it possible to study comprehensively the peculiarities of each stratum.

5. In accordance with the Statistics Law, which was promulgated on January 15, 1962(Law No. 980), the Farm Household Economy Survey was promulgated on December 8, 1962, and was adopted as Designated Statistics No. 8 as Suggested by the Statistics Committee.

#### **D. Sample Redesign in 1973 and 1977**

To develop the regional statistics, a new sampling method was adopted in 1973 based on the 1970 Agricultural Census, which envisaged an expansion to 160EDs with 2,518 sample farm households. In 1977, a new sampling method was adopted again based on the 1975 Agricultural Census, which envisaged an expansion to 225 EDs with 3,375 sample farm households. The sample design employed in 1973 was the same as the one in 1961.

#### **E. Sample Redesign in 1983**

A new sample group was reorganized in 1982, based on the 1980 Agricultural Census results. The sample design was adopted one of the three stage stratified sampling methods such that the primary sampling unit was province, and the secondary unit was the ED(called Ri or Dong), while farm households were as the tertiary sampling unit. The number of survey districts is decreased to 200EDs with 2,000 sample farm households, which could make zone and farming type statistics instead of the former regional statistics.

#### **F. Sample redesign in 1988**

The sample for the survey was revised in 1986 utilizing the results of the 1980 Agri. Census and the 1985 Quasi-Agri. Census, and special attention was given to the possibility of setting up the regional statistics. The number of survey districts has increased to 310EDs with 3,100 sample farm households.

### III. Sample desing

#### A. Sample size

The sample size was calculated by the following formula with less than 3 percent of the target sampling error.

$$n_i = n_{oi} \frac{C_{oi}}{C}$$

$$C : (\text{C. V. of target})^2 = \left(\frac{S_y}{\bar{Y}}\right)^2$$

$$C_{oi} : (\text{C. V. of every province by the former data})^2 = \left(\frac{S_{y_{oi}}}{\bar{Y}}\right)^2$$

$n_{oi}$  : Former sample size of i-province

$S_{y_{oi}}$  : Former sampling error of -province

$\bar{Y}_{oi}$  : Former average form household income of i-province

Total sample size  $N = \sum n_i$

Accordingly, the national-base sample size was determined to 3,100 farm households (310EDs)

#### B. Stratification index

The fundamental sampling unit is Enumeration District(ED). EDs are named Ri or Dong according to the Korean administrative district system. The EDs are stratified according to following zone and farming type classification.

##### 1) Zone Classification

- a. Suburban ; city or region which surrounds a large city
- b. Plain ; the area, more than 75 percent of which is plain
- c. Semi-plain ; the area, about 50 percent of which is plain and or hilly
- d. Hilly ; the area, more than 75 percent of which is hilly

##### 2) Farming Type classification

- a. Paddy farming ; the paddy area to the total cultivated area is more than 65 percent
- b. Upland farming ; the upland area to the total cultivated area is more than 65 percent
- c. Orchard farming ; the percentage of area for orchard to the total cultivated area is more than 50 percent
- d. Vegetable farming ; the percentage of area for vegetable to the total cultivated area is more than 50 percent
- e. Special crop farming ; the percentage of area for special crops to the total cultivated area is more than 50 percent
- f. Livestock and poultry farming ; over 10 cows, or over 20 pigs, or over 200 chickens per average farm household
- g. Sericulture farming ; the percentage of mulberry area to the total cultivated area is more than 50 percent

h. Other ; not specified elsewhere

### C. Sample selection

The primary sampling unit is the Enumeration District(Ri or Dong). One ED is selected with probability proportional to the number of each stratum.

The secondary sampling unit is the farm household. In each selected Ed(Ri or Dong) a list is made by cultivated land size and the number of livestock, which is different from other stratum. From this list ten sample farm households are selected by systematic sampling procedures.

### IV. Scope of the Survey

The survey covers various forms of farm households indentified in one of the sub-categories of "farm households" prescribed in the 1980 Agricultural Census. The definition of a farm household is as follows :

- 1) Directly cultivating farm land of 302.5pyeong(10a) or more
- 2) Raising more than one head of big animal(e. g. milk cattle, beef cattle, other Korean cattle, etc.)
- 3) Raising more than 3 head of medium size animal(e. g. pig, goat, sheep, etc.)
- 4) Raising more than 40 head of small animal(e. g. rabbit) and/or more than 30 birds of poultry(e. g. chicken, duck, etc.)
- 5) A holding with more than 5 hives of bee colony

However, institutional holdings such as schools, government and public agencies, religious bodies, etc. are excluded from the scope of this survey. The survey period is defined from January 1 to December 31 of each year. Surveys and compilation are, however, conducted in every month.

### V. Survey Method

The data on various survey items are collected by the book-keeping method in which a full-time enumerator has permanently stationed in the survey district for keeping the sample group under observation, being in a position to check and confirm the operations carried out in these sample households and being in close personal contact with them. The procedure for the maintenance and collection of daily logs and ledgers is described below.

#### A. Daily log

The daily log, which is the backbone of this Survey, is kept at each farm household. The entries in the logs on the daily transactions of the farm households are made by the farm holders themselves.

#### B. Survey ledger(property book)

The entries in the survey ledger are made by the enumerators twice a year(at the beginning and end of the survey year)by conducting interviews on the farm assets such as buildings, machinery, animals, fruit tree, and

inventory of agricultural products and producer's goods, cash, liabilities, etc.

### C. Method of Data Collection

#### 1. Guidance for making entries in daily logs

The enumerator visits each of the selected farm households in his jurisdiction, every two or three days, checks the daily logs, provides guidance for making entries in them, and also makes entries in the daily logs for households which are incapable of making entries by themselves. One enumerator is charged with 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 the entries, the daily logs are sent by the enumerator to the Field Office. The entries in the daily logs are re-examined at the Field Office by not later than the 15th of the following month. The survey ledgers completed twice a year are also sent to the Central Office. Data are tabulated at the national level. Furthermore, statistical analyses of data, preparation of various statistical tables and reporting of results are accomplished by the Marketing and Farm Economic Statistics Division, Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries.

## VI. Classification of Items

In classifying the items by application of the principle of double-entry bookkeeping to all economic activities of the farm households, two parts are considered : receipts and payments. These are described below :

### A. Receipt part

#### 1. Business receipts

Business receipts refer to those occurring from the sample farm household, which are further divided into agricultural receipts and side-business receipts. The agricultural receipts are defined as value of agricultural products which are sold or transferred to others and consumed for themselves.

#### 2. Non-Business receipts

Non-Business receipts are the non-management receipts such as wages and interest. They also include other receipts from the sale of used materials for consumption.

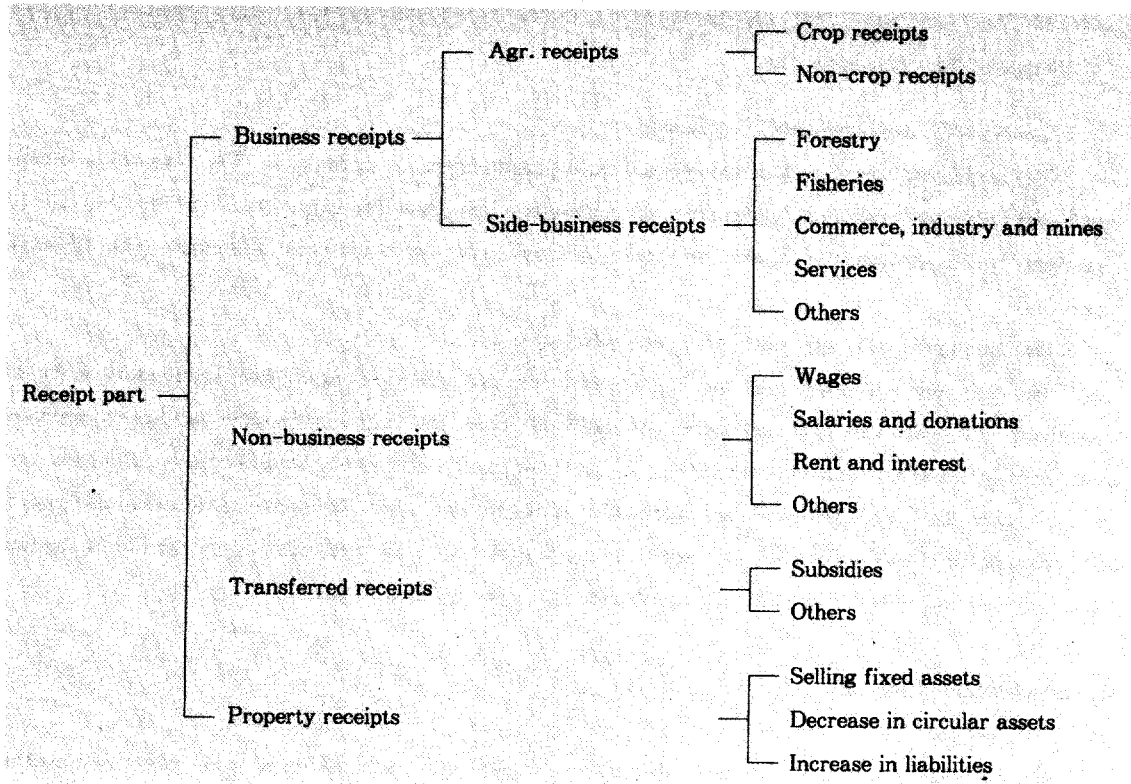
#### 3. Transferred receipts

Transferred receipts refer to the receipts of the sample household transferred by others such as gifts and subsidies which are considered neither business nor non-business receipts.

#### 4. Property receipts(decrease in property)

These refer to receipts occurring from the sale of fixed assets and withdrawal or sale of circular assets such as securities on deposits, stocks and also the increment in loans or liabilities.

### Items of Farm Household Receipt Part



### B. Payment part

#### 1. Managerial expenditures

The above-mentioned expenditure is classified into two sectors, divided into agricultural managerial expenditures and non-agricultural managerial expenditures. The agricultural expenditures refer to expenses of agricultural management such as supplies (fertilizer, pesticides, seeds, etc) and depreciation of agricultural equipment, wages, irrigation, etc.

#### 2. Non-managerial expenditures

This includes expenses other than managerial expenditures, such as interest on debts and public imposts like union dues and minor miscellaneous charges.

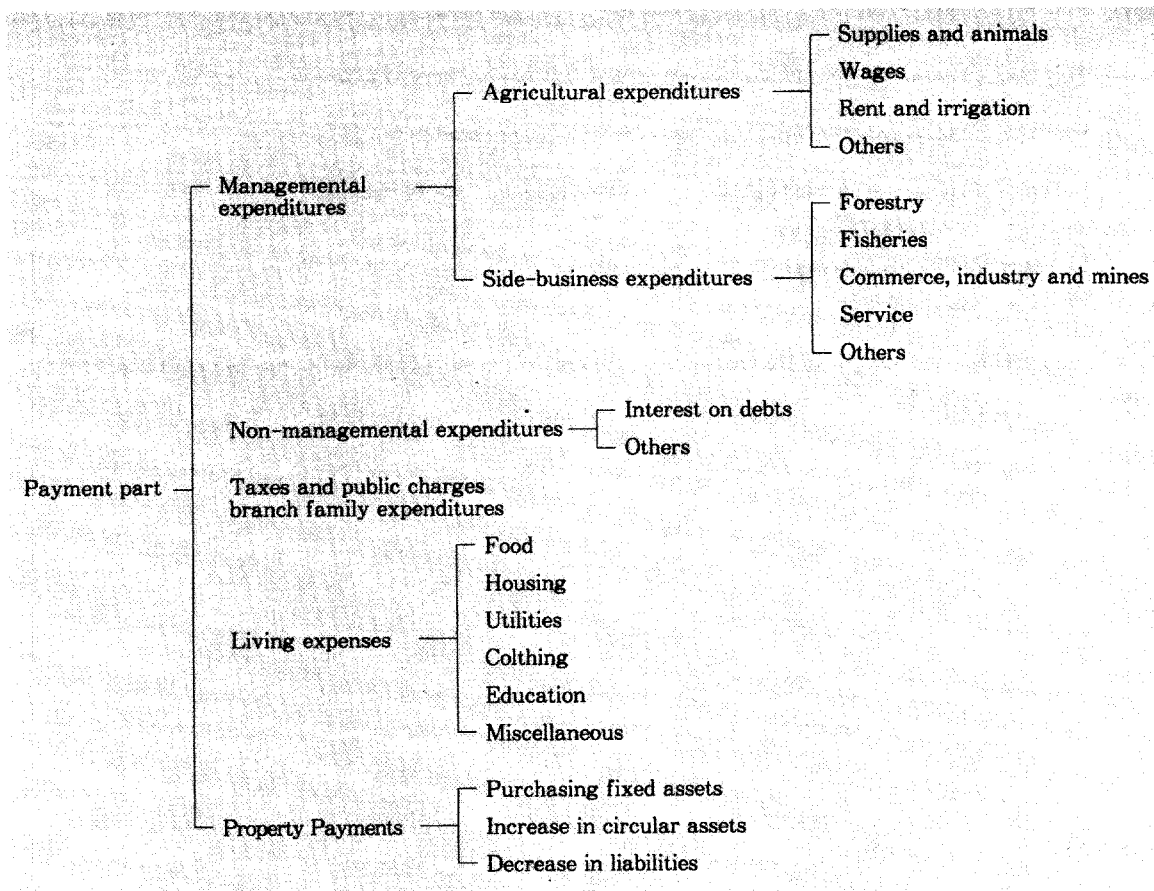
#### 3. Living expenses

Living expenses refer to those on daily living expenditures such as food consumption, purchase of household goods, education, clothing, utilities and other miscellaneous expenses.

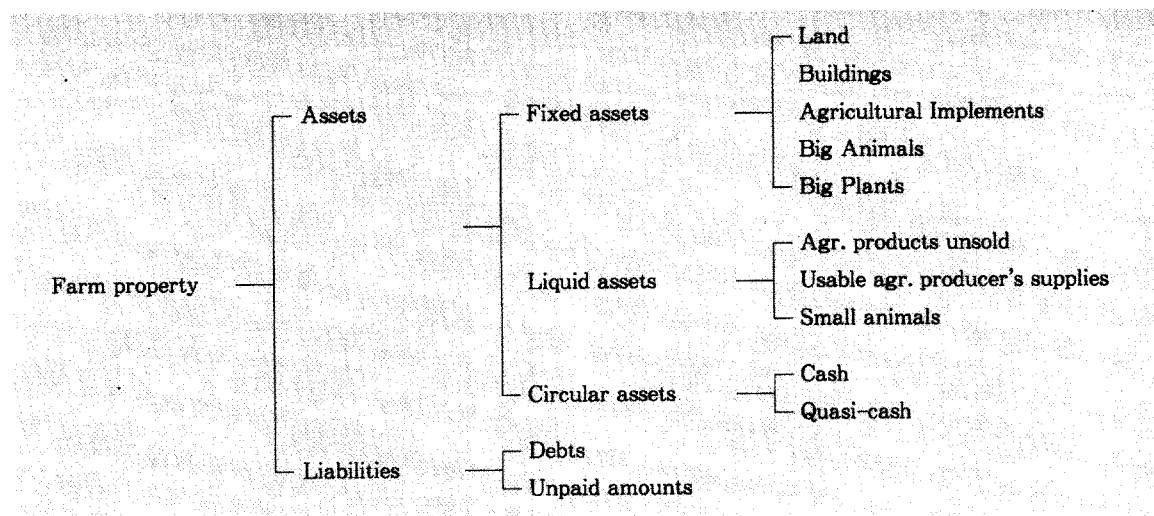
#### 4. Property payments (increase in property)

This is the exact opposite of property receipts.

## Items of Farm Household Payment part



## Items of Farm Household Property



**VII. Note for the users**

- A. This book contains the average annual per farm household income and expenses
- B. This book contains major indicators of the farm household economy in 1990.
- C. The units of measurement used in this book are based on the "Metric System."
  - (1) 1ha = 1Cheonbo(3,025pyeong)
  - (2) 10a = 1Tanbo(302.5pyeong)
  - (3) 1ha = 100a
- D. Due to rounding of figures to the nearest unit, the sum of the individual entries may not equal the total figure.



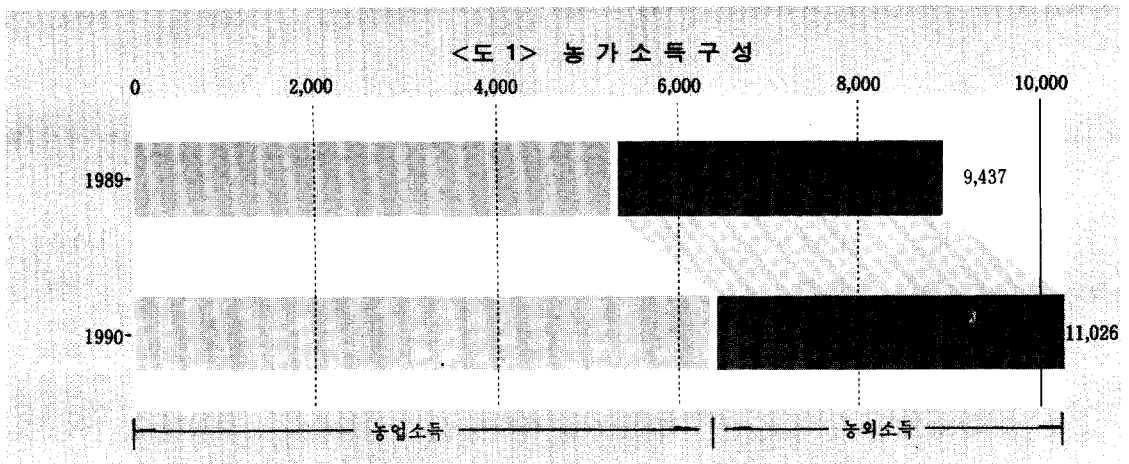
## II. '90농가경제 동향

### 1. 농 가 소 득

'90년의 호당평균 농가소득은 11,026천원으로, 이는 전년대비 16.8%증가한 것으로 지난 5년간의 평균신장율(11.2%)을 상회하는 수준이다.

이중 농업소득은 쌀 및 축산부문의 증가세가 전년에 비해 다소 둔화되었으나, 채소류의 가격호조와 경��비 증가율 둔화등에 힘입어 전년대비 11.5% 증가한 6,264천원으로 나타났다.

농외소득은 농외취업자 노임의 전반적인 상승과 전국적인 건설경기 호조에 따른 취업기회 증대등으로 전년대비 24.6% 증가한 4,762천원으로 농업소득에 비해 상대적으로 높은 신장세를 보임으로서 농가소득중 농외소득이 차지하는 비중은 '89년의 40.5%에서 43.2%로 제고되었다.



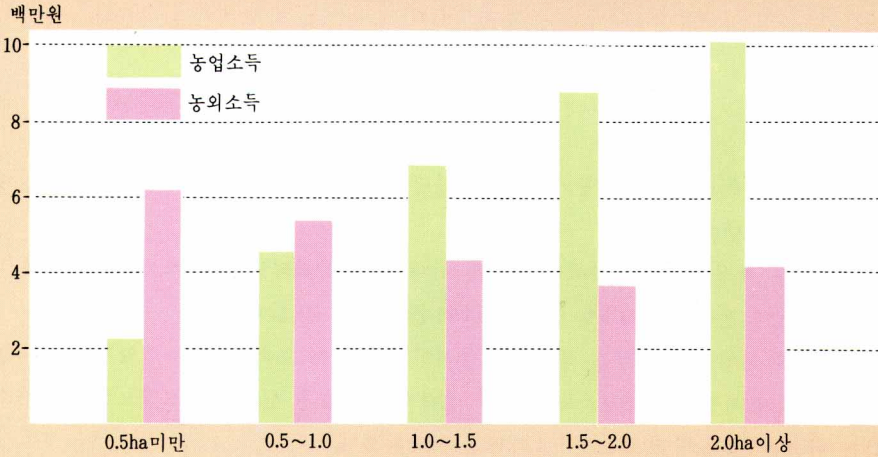
<표 1> 농가소득의 구성

(단위 : 천원, %)

	'86	'87	'88	'89	'90	증 감 율		
						'88	'89	'90
농 가 소 득	5,995	6,535	8,130	9,437	11,026	24.4	16.1	16.8
농 업 소 득	3,677	4,016	4,912	5,616	6,264	22.3	14.3	11.5
농 외 소 득 (비 율)	2,318 (38.7)	2,519 (38.5)	3,218 (39.6)	3,821 (40.5)	4,762 (43.2)	27.7	18.7	24.6

한편 경지규모별로 농가소득을 살펴보면 0.5ha미만 농가의 소득은 호당평균 8,224천원으로 전국평균 농가소득의 74.6% 수준이지만 이들의 농외소득 비율은 73.7%에 달하며, 2.0ha이상 경작하는 농가의 소득은 15,053천원으로 평균 농가소득의 1.4배 수준이며 농외소득 비율은 26.8%에 불과하다.

<도 2> '90 경지규모별 소득구성



<표 2> '90년 경지규모별 농가소득

(단위 : 천원, %)

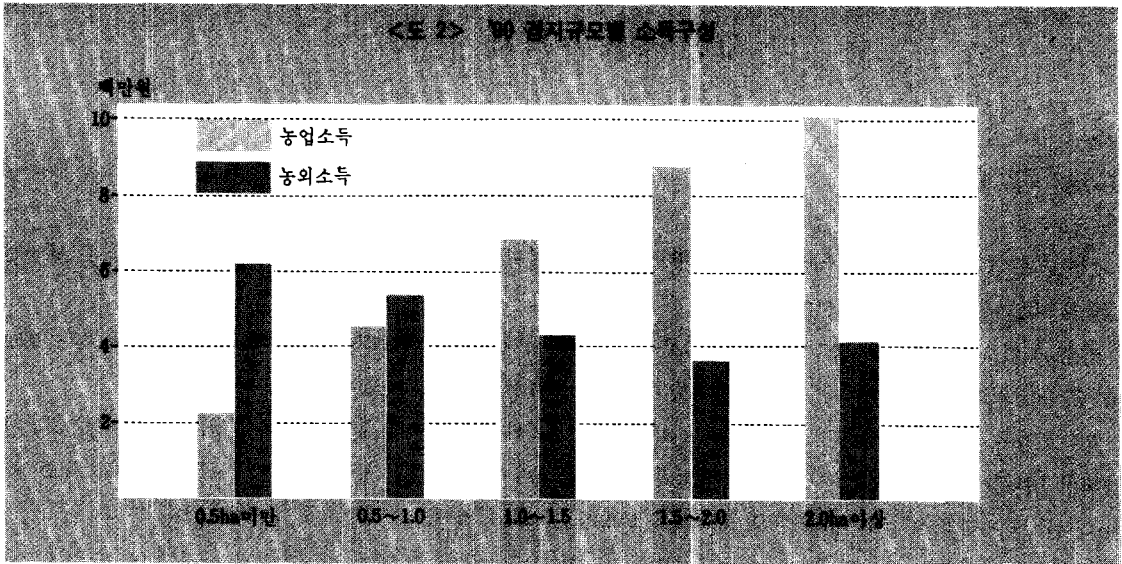
	평 균	0.5ha 미만	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 1.5	1.5 ~ 2.0	2.0ha 이상
농 가 소 득 (평 균 대 비)	11,026 (100.0)	8,224 (74.6)	9,879 (89.6)	11,120 (100.9)	12,582 (114.1)	15,053 (136.5)
농 업 소 득	6,264	2,161	4,401	7,000	8,717	11,024
농 외 소 득 (비 율)	4,762 (43.2)	6,063 (73.7)	5,478 (55.5)	4,120 (37.1)	3,865 (30.7)	4,029 (26.8)

또한 농가소득을 지대별로 살펴보면, 도시근교의 농가평균소득은 11,498천원으로 가장 높고, 농업소득과 농외소득 수준이 전반적으로 낮은 산간지대 농가의 평균소득은 10,307천원으로 가장 낮은 것으로 나타났으며, 지대별 농외소득의 비중은 도시근교가 가장 높은 반면에 평야지대는 40.4%로 가장 낮았다.

<표 3> '90년 지대별 농가소득

(단위 : 천원, %)

	평 균	도시근교	평 야	중 간	산 간
농 가 소 득 (평 균 대 비)	11,026 (100.0)	11,498 (104.3)	11,285 (102.3)	11,154 (101.2)	10,307 (93.5)
농 업 소 득	6,264	5,039	6,726	6,416	6,005
농 외 소 득 (비 율)	4,762 (43.2)	6,459 (56.2)	4,559 (40.4)	4,738 (42.5)	4,302 (41.7)



<표 2> '90년 경지규모별 농가소득

(단위 : 천원, %)

	평 균	0.5ha 미만	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 1.5	1.5 ~ 2.0	2.0ha 이상
농 가 소 득 (평 균 대 비)	11,026 (100.0)	8,224 (74.6)	9,879 (89.6)	11,120 (100.9)	12,582 (114.1)	15,053 (136.5)
농 업 소 득	6,264	2,161	4,401	7,000	8,717	11,024
농 외 소 득 (비 율)	4,762 (43.2)	6,063 (73.7)	5,478 (55.5)	4,120 (37.1)	3,865 (30.7)	4,029 (26.8)

또한 농가소득을 지대별로 살펴보면, 도시근교의 농가평균소득은 11,498천원으로 가장 높고, 농업소득과 농외소득 수준이 전반적으로 낮은 산간지대 농가의 평균소득은 10,307천원으로 가장 낮은 것으로 나타났으며, 지대별 농외소득의 비중은 도시근교가 가장 높은 반면에 평야지대는 40.4%로 가장 낮았다.

<표 3> '90년 지대별 농가소득

(단위 : 천원, %)

	평 균	도시근교	평 야	중 간	산 간
농 가 소 득 (평 균 대 비)	11,026 (100.0)	11,498 (104.3)	11,285 (102.3)	11,154 (101.2)	10,307 (93.5)
농 업 소 득	6,264	5,039	6,726	6,416	6,005
농 외 소 득 (비 율)	4,762 (43.2)	6,459 (56.2)	4,559 (40.4)	4,738 (42.5)	4,302 (41.7)

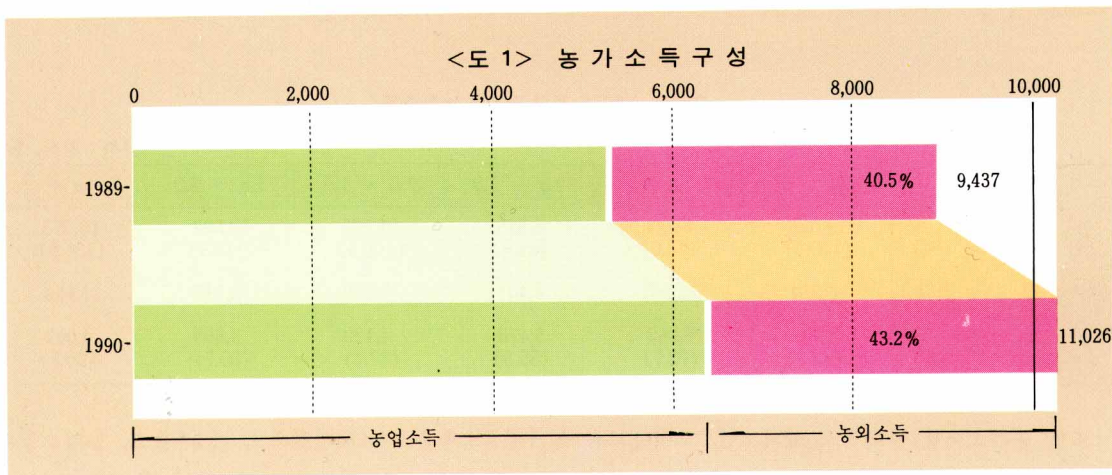
## Ⅱ. '90농가경제 동향

### 1. 농 가 소 득

'90년의 호당평균 농가소득은 11,026천원으로, 이는 전년대비 16.8%증가한 것으로 지난 5년간의 평균신장율(11.2%)을 상회하는 수준이다.

이중 농업소득은 쌀 및 축산부문의 증가세가 전년에 비해 다소 둔화되었으나, 채소류의 가격호조와 경영비 증가율 둔화등에 힘입어 전년대비 11.5% 증가한 6,264천원으로 나타났다.

농외소득은 농외취업자 노임의 전반적인 상승과 전국적인 건설경기 호조에 따른 취업기회 증대등으로 전년대비 24.6% 증가한 4,762천원으로 농업소득에 비해 상대적으로 높은 신장세를 보임으로서 농가소득중 농외소득이 차지하는 비중은 '89년의 40.5%에서 43.2%로 제고되었다.



<표 1> 농가소득의 구성

(단위 : 천원, %)

	'86	'87	'88	'89	'90	증 감 율		
						'88	'89	'90
농 가 소 득	5,995	6,535	8,130	9,437	11,026	24.4	16.1	16.8
농 업 소 득	3,677	4,016	4,912	5,616	6,264	22.3	14.3	11.5
농 외 소 득 (비 율)	2,318 (38.7)	2,519 (38.5)	3,218 (39.6)	3,821 (40.5)	4,762 (43.2)	27.7	18.7	24.6

한편 경지구모별로 농가소득을 살펴보면 0.5ha미만 농가의 소득은 호당평균 8,224천원으로 전국평균 농가소득의 74.6% 수준이지만 이들의 농외소득 비율은 73.7%에 달하며, 2.0ha이상 경작하는 농가의 소득은 15,053천원으로 평균 농가소득의 1.4배 수준이며 농외소득 비율은 26.8%에 불과하다.

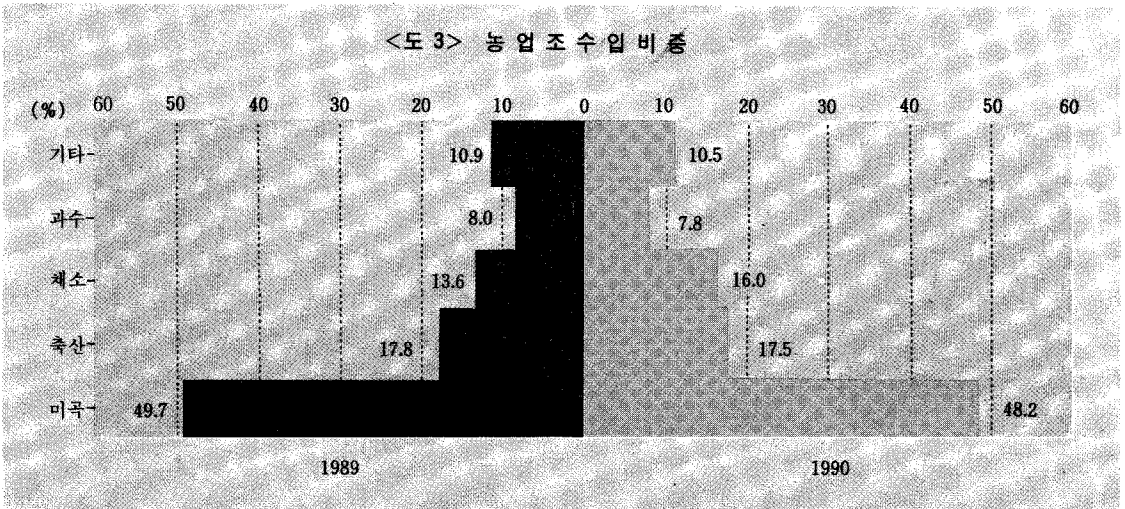
가. 농업소득

(1) 농업조수입

농가의 호당평균 농업조수입은 9,078천원으로 전년대비 10.5% 증가하였으며, 이를 주요 작목별로 살펴보면,

- 쌀은 수매가는 인상(일반계 10%, 다수계 5%)되었으나 경기·강원지역의 수해등에 따른 생산량감소(△5.0%)등으로 전년대비 7.4% 증가에 그쳤으며,
- 채소류는 김장배추의 생산과잉에 따른 가격하락에도 불구하고, 고추·마늘·양파 등의 가격호조로 전년대비 29.5% 증가하였다.
- 또한, 과실류에 있어서는 사과를 제외하고는 과실류가격이 다소 상승하였지만, 사과·배·감귤등의 개화기의 빈번한 강우등에 따른 생산량 감소로 조수입은 9.0%증가에 그쳤으며,
- 축산물 가격은 전반적으로 호조를 보였지만, 젓소·돼지등의 사육두수 감소로 조수입은 전년대비 8.6% 증가에 머물렀다.

이러한 품목별 조수입 신장율의 차이로 농업조수입중 쌀이 차지하는 비중은 48.2%로 전년보다 다소 떨어졌으며(1.5%P), 채소 조수입의 비중은 전년보다 신장된 16.0%로 나타났다.



<표 4> 농업 조수입 추이

(단위: 천원, %)

구분	'88		'89		'90		증감율 (90/89)
	액	구성비	액	구성비	액	구성비	
농업조수입	7,226	100.0	8,212	100.0	9,078	100.0	10.5
쌀	3,790	52.4	4,078	49.7	4,380	48.2	7.4
채소	1,095	15.2	1,118	13.6	1,448	16.0	29.5
특작	286	4.0	346	4.2	387	4.3	11.8
과수	510	7.1	653	8.0	712	7.8	9.0
축산	1,008	13.9	1,461	17.8	1,587	17.5	8.6
기타	537	7.4	556	6.7	564	6.2	1.4

(2) 농업경영비

지난해에 농산물 생산을 위해 소요된 농업경영비는 호당평균 2,814천원으로 전년대비 8.4% 증가에 그쳤으며, 주요 비목별로 그 내역을 살펴보면,

- 농구비는 농업기계화의 진전으로 농기계 감가상각비 및 경상수리비의 부담이 늘어남에 따라 전년대비 22.0% 증가하였으며,
- 노임비는 농업노임단가 인상으로 다소 상승하였으나, 농업기계화의 진전으로 임노동 투하량이 감소됨에 따라 노임비는 4.9% 증가에 그쳤다.
- 사료비의 경우, 한우·닭등의 사육두수는 증가(한우 5.6%증, 닭 20.7%증) 했지만, 젖소·돼지등의 사육두수 감소와 더불어 사료가격의 안정추이에 따라 전년대비 5.5% 증가에 머물렀으며,
- 임차료는 임차경지면적 증가세는 다소 둔화되었으나, 농기계등의 임차가 늘어남에 따라 전년대비 6.9% 증가한 것으로 나타났다.

<표 5> 농업 경영 비 추 이

(단위: 천원, %)

구 분	'88		'89		'90		증 감 율 (*90/'89)
	액	구 성 비	액	구 성 비	액	구 성 비	
농 업 경 영 비	2,314	100.0	2,596	100.0	2,814	100.0	8.4
농 구 비	236	10.2	273	10.5	333	11.8	22.0
노 임 비	249	10.8	268	10.3	281	10.0	4.9
양 축 비	461	19.9	509	19.6	547	19.5	7.5
(사 료 비)	(385)	(16.6)	(453)	(17.4)	(478)	(17.0)	(5.5)
비 료 · 농 약 비	339	14.6	354	13.6	388	13.8	9.6
임 차 료	558	24.1	649	25.0	694	24.7	6.9
(농 지)	(421)	(18.2)	(471)	(18.1)	(477)	(17.0)	(1.3)
기 타	47	20.4	543	21.0	571	20.3	5.2

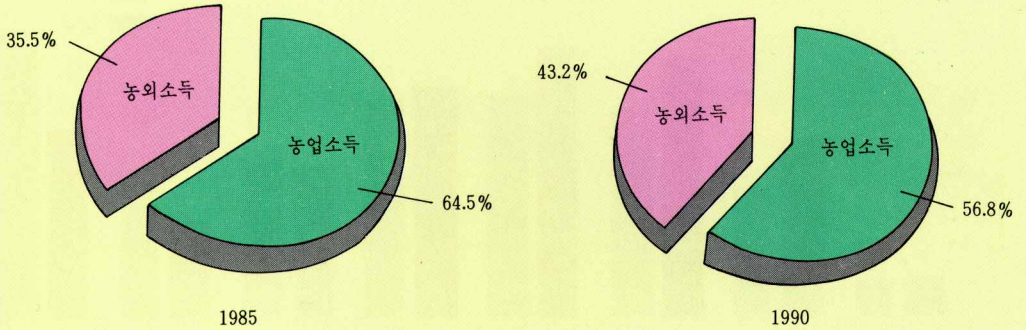
나. 농 외 소 득

'90년 농외소득은 겸업 및 노임·급료 수입이 크게 증가한 반면, 임시적 성격의 이전수입은 전년에 비해 증가율이 다소 둔화되어 24.6% 증가한 4,762천원으로 나타났다.

- 겸업소득은 이양기, 콤바인등 대농구를 이용한 농업부대서비스 수입의 큰폭 증가와 상공업 수입의 증가로 29.5% 증가하였으며,
- 사업외의소득은 노임·급료의 전반적인 상승과 농공지구 확대조성 및 건설경기 활성화에 따른 취업기회의 증대등으로 전년에 비해 32.7% 증가하였고,
- 이전수입의 경우 축·조의금등의 피증보조 수입은 전년에 비해 증가율이 둔화되었으나, 출타가족원의 송금이 크게 증가하여 전년대비 15.1% 증가하였다.

따라서 농가소득 중에서 농외소득이 차지하는 비중은 43.2%로 '89년의 40.5%보다 2.7%p가 증가하였으며, 특히 농외소득중 급료수입의 증가가 두드러져 농외소득 구조가 점차 개선되는 추세에 있다.

&lt;도 4&gt; 농 외 소 득 구 성



#### 다. 현금 소득

농가소득에는 농작물 판매등으로 인한 현금수입은 물론, 현물로 이루어진 수지상황도 평가하여 추계하며, '90년도 농가소득중 현금소득은 8,351천원(월평균 696천원수준)으로 현금소득비중은 '89년의 73.1%에서 75.7%로 늘어났다.

&lt;표 6&gt; 농가소득중 현금부문

(단위 : 천원, %)

	'88		'89		'90		현금증감율		
	총액	현금	총액	현금	총액	현금	'88	'89	'90
농가소득	8,130	5,655 (69.6)	9,437	6,899 (73.1)	11,026	8,351 (75.7)	28.7	22.0	21.0
농업소득	4,912	2,917 (59.4)	5,616	3,626 (64.6)	6,264	4,194 (67.0)	24.9	24.3	15.7
- 농업조수입	7,226	4,530	8,212	5,448	9,078	6,201	22.2	20.3	13.8
- 농업경영비	2,314	1,613	2,596	1,822	2,814	2,007	17.6	13.0	10.2
농외소득	3,218	2,738 (85.1)	3,821	3,273 (85.7)	4,762	4,157 (87.3)	33.1	19.5	27.0

주 : ( )는 총액에 대한 현금부문 비율임.

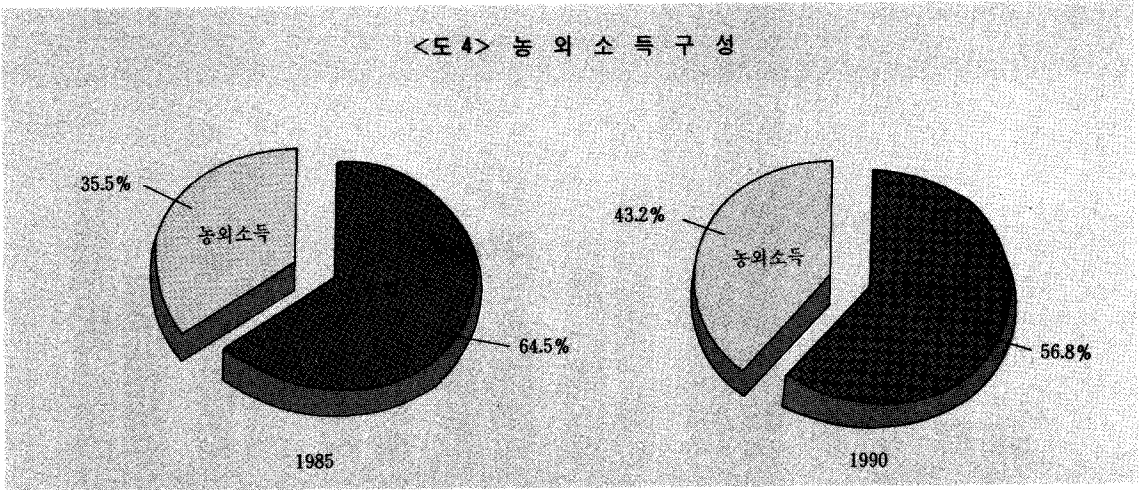
#### 라. 소득계층별 농가분포

○ 소득계층별 농가분포를 살펴보면,

호당소득 600만원 미만의 하위계층이 17.5%

- 600~1,000만원미만 계층이 31.8%
- 1,000~1,200만원미만 계층이 14.2%
- 1,200~1,500만원미만 계층이 15.7%
- 1,500~2,000만원미만 계층이 12.3%
- 2,000만원이상의 상위계층이 8.5%를 차지하고 있다.

<도 4> 농 외 소득 구성



다. 현금 소득

농가소득에는 농작물 판매등으로 인한 현금수입은 물론, 현물로 이루어진 수지상황도 평가하여 추계하며, '90년도 농가소득중 현금소득은 8,351천원(월평균 696천원수준)으로 현금소득비중은 '89년의 73.1%에서 75.7%로 늘어났다.

<표 6> 농가소득중 현금부문

(단위 : 천원, %)

	'88		'89		'90		현금증감율		
	총액	현금	총액	현금	총액	현금	'88	'89	'90
농가소득	8,130	5,655 (69.6)	9,437	6,899 (73.1)	11,026	8,351 (75.7)	28.7	22.0	21.0
농업소득	4,912	2,917 (59.4)	5,616	3,626 (64.6)	6,264	4,194 (67.0)	24.9	24.3	15.7
- 농업조수입	7,226	4,530	8,212	5,448	9,078	6,201	22.2	20.3	13.8
- 농업경영비	2,314	1,613	2,596	1,822	2,814	2,007	17.6	13.0	10.2
농외소득	3,218	2,738 (85.1)	3,821	3,273 (85.7)	4,762	4,157 (87.3)	33.1	19.5	27.0

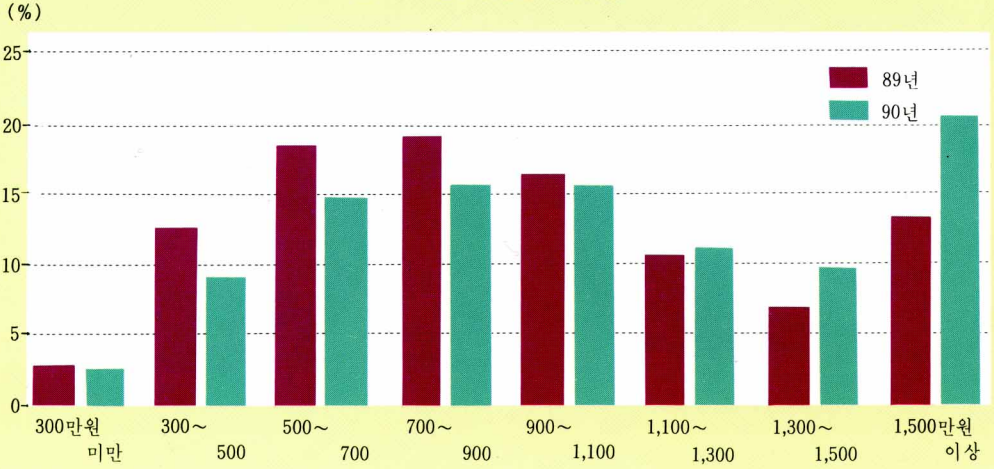
주 : ( )는 총액에 대한 현금부문 비율임.

라. 소득계층별 농가분포

- 소득계층별 농가분포를 살펴보면,
  - 호당소득 600만원 미만의 하위계층이 17.5%
  - 600~1,000만원미만 계층이 31.8%
  - 1,000~1,200만원미만 계층이 14.2%
  - 1,200~1,500만원미만 계층이 15.7%
  - 1,500~2,000만원미만 계층이 12.3%
  - 2,000만원이상의 상위계층이 8.5%를 차지하고 있다.



&lt;도 5&gt; 소득계층별 농가분포

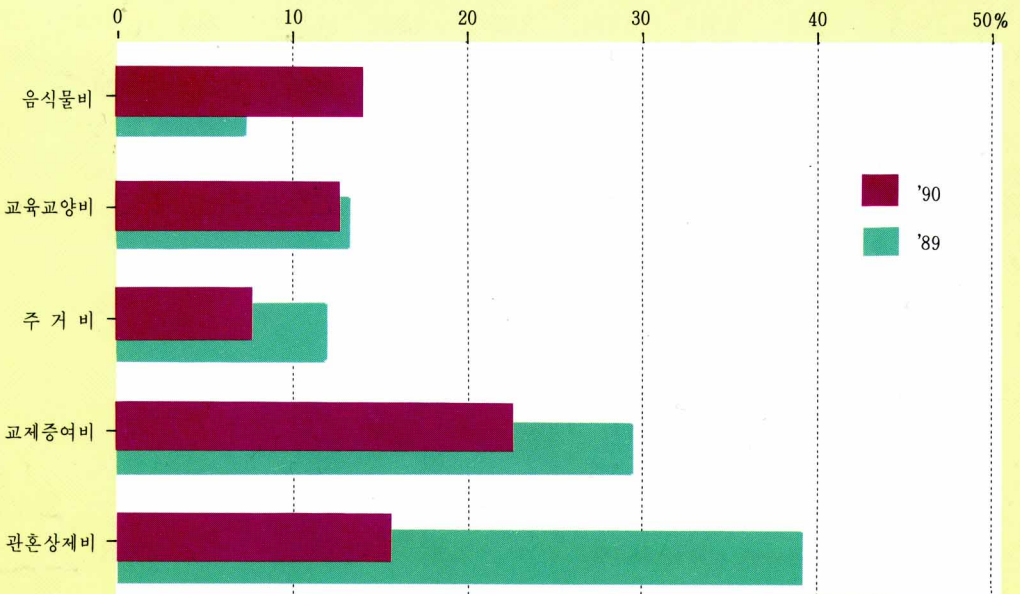


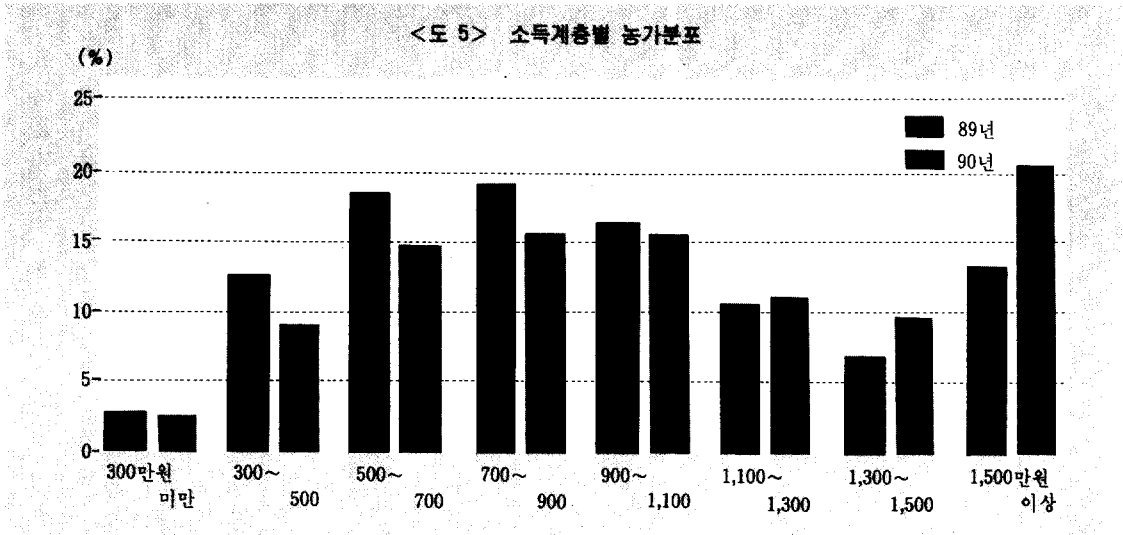
## 2. 가 계 비

'90년의 호당평균 가계비는 8,227천원으로 전년대비 16.4% 증가하였다.

이중 음식물비는 식료품 가격의 상승등으로 다소 증가했지만 가계비에서의 상대적 비중은 전년의 24.0%에서 '90년의 23.5%로 감소되고 있으나, 교제증여비·관혼상제비 등의 잡비성 지출의 비중은 점차 높아지는 추세를 보이고 있다.

&lt;도 6&gt; 가계비 주요비목별 증감율

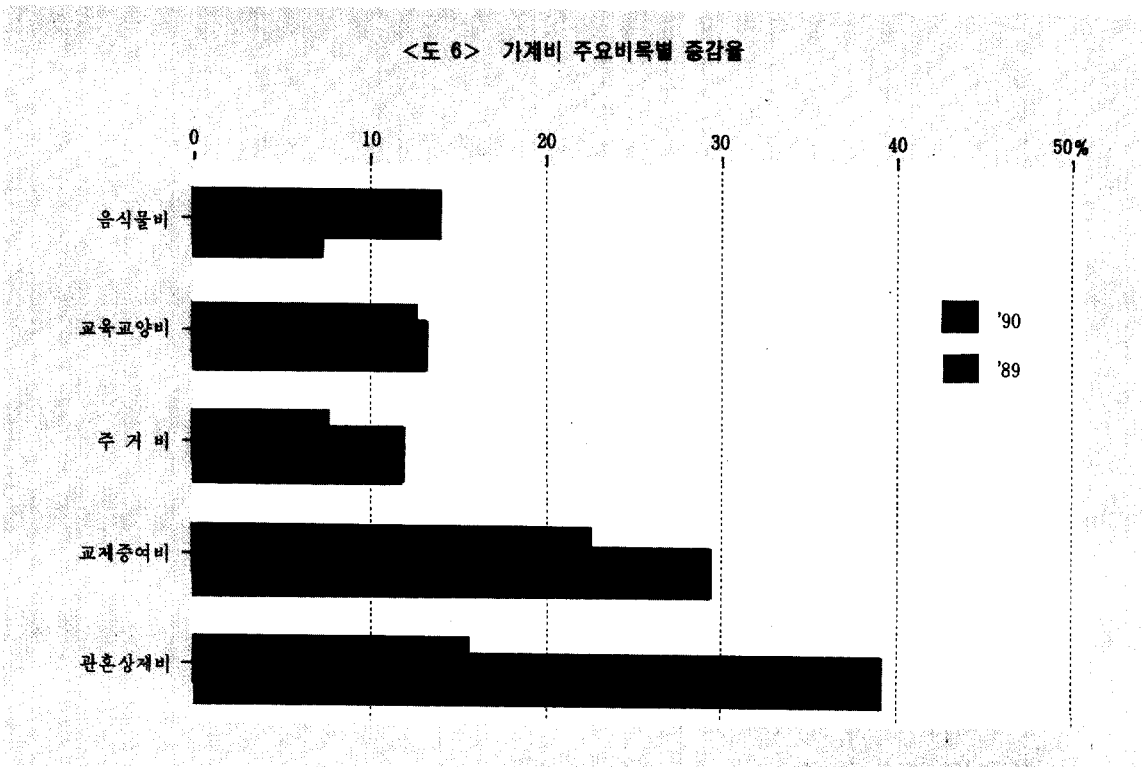




## 2. 가 계 비

'90년의 호당평균 가계비는 8,227천원으로 전년대비 16.4% 증가하였다.

이중 음식물비는 식료품 가격의 상승등으로 다소 증가했지만 가계비에서의 상대적 비중은 전년의 24.0%에서 '90년의 23.5%로 감소되고 있으나, 교제중여비·관혼상제비 등의 잡비성 지출의 비중은 점차 높아지는 추세를 보이고 있다.



<표 7> 가 계 비

(단위: 천원, %)

구 분	'88		'89		'90		증 감 율	
	액	구성비	액	구성비	액	구성비	'89	'90
가 계 비	6,031	100.0	7,065	100.0	8,227	100.0	17.1	16.4
음 식 물 비	1,582	26.2	1,692	24.0	1,933	23.5	7.0	14.2
주 거 비	541	9.0	603	8.5	645	7.8	11.5	7.0
광 열 수 도 비	208	3.4	218	3.1	243	3.0	4.8	11.5
교육·교양오락비	737	12.2	832	11.8	934	11.3	12.9	12.3
요계및중여비	1,176	19.5	1,524	21.6	1,867	22.7	29.6	22.5
관혼상제비	621	10.3	864	12.2	995	12.1	39.1	15.2
보건의료비	353	5.9	410	5.8	507	6.2	16.1	23.7
기 타	813	13.5	922	13.0	1,103	13.4	13.4	19.6

또한 농가의 문화용품 보유 현황을 보면 내구재적 성격의 가계용품인 냉장고·가스렌지등은 거의 전가구에 보급되어 있으며 세탁기등도 또한 급속하게 증가되고 있다. 특히최근에는 자동차의 보급도 급증하고 있는 것으로 나타났다.

<표 8> 농가문화용품 보유상황 추이

(100호당: 대)

구 분	'80	'81	'82	'83	'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90
칼 라 T.V	1.3	1.9	4.4	12.2	20.3	28.5	38.9	50.6	69.7	83.5	96.3
후 백 T.V	86.2	91.4	95.9	96.9	95.1	91.5	85.3	78.9	58.1	49.3	38.6
세 탁 기	1.2	1.3	1.5	3.2	4.3	6.5	10.0	13.1	17.9	26.7	37.4
냉 장 고	13.0	16.7	21.7	33.1	44.0	57.7	69.6	79.9	91.9	96.5	100.1
전 화	13.7	18.4	22.4	35.8	41.9	51.3	61.9	74.9	89.1	95.0	98.0
카 메 라	3.5	4.1	4.9	9.2	9.4	9.8	11.3	12.6	17.6	21.0	23.6
오 토 바 이	4.4	5.8	9.4	10.8	12.3	14.0	15.6	17.9	22.9	25.3	29.0
자 동 차	미조사	-	-	-	-	-	0.8	1.3	2.0	3.2	5.0
가 스 렌 지	미조사	-	-	-	-	-	41.4	61.7	83.9	91.1	95.4

### 3. 농 가 자 산

'90년의 호당평균 농가자산은 전년대비 37.0% 증가한 79,352천원으로 '89년에 이어 높은 성장세를 유지하였으며, 이를 구성내역별로 보면 고정자산이 69,666천원으로 87.8%, 유동자산이 3,160천원으로 4.0% 유동자산이 6,526천원으로 8.2%를 차지하고 있는 것으로 나타났다.

<표 9> 농 가 자 산 추 이

(단위 : 천원, %)

구 분		'88	'89	'90	증 감 율	
					'89	'90
농 가 자 산		44,754	57,929	79,352	29.4	37.0
고 정 자 산	토 지	31,367	41,638	59,190	32.7	42.2
	건 물	4,743	5,276	6,490	11.2	23.0
	대 농 구	965	1,056	1,312	9.4	24.2
	대 동 물	1,101	1,671	2,034	51.8	21.7
	대 식 물	518	574	640	10.8	11.5
소 계		38,694	50,215	69,666	29.8	38.7
유 동 자 산	소 동 물	124	122	136	△1.6	11.5
	제 고 농 산 물	2,465	2,663	2,936	8.0	10.3
	제 고 생 산 자 재	64	68	88	6.3	29.4
	소 계	2,653	2,853	3,160	7.5	10.8
유 동 자 산	현 금	283	316	301	11.7	△4.7
	저 축	2,493	3,579	4,984	43.6	39.3
	대 부 금	370	624	813	68.6	30.3
	기 타	261	342	428	31.0	25.1
	소 계	3,407	4,861	6,526	42.7	34.3

이중 고정자산은 도시근교지역 및 해안지역개발등에 따른 지가상승과 트랙터·콤바인 등 대농구의 구입증가로 전년보다 38.7% 증가한 69,666천원으로 나타났다.

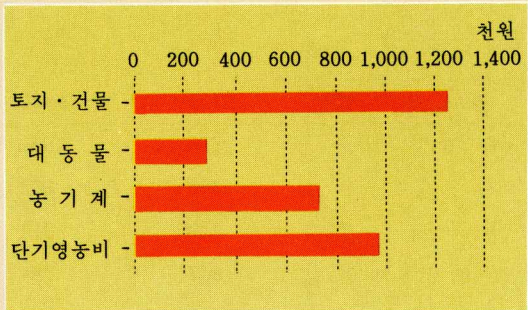
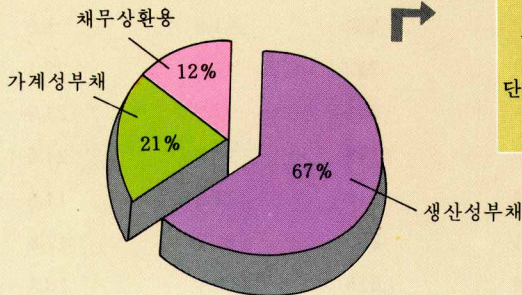
한편, 현금·예·저금등 현금화가 용이한 유통자산은 정부의 각종 부담경감대책등에 따른 농가의 자금사정 호전으로 '89년보다 34.3%가 증가한 6,526천원으로 나타났다.

#### 4. 농 가 부 채

'90년 농가호당 평균부채는 4,734천원으로 지난해에 비해 21.4% 증가하였으나, '89년의 증가율 24.5%보다는 증가세가 다소 둔화되었다.

농가부채가 늘어난 주요인을 보면, 정부의 각종 정책자금 확대공급과 함께 농지·농기계구입 등 농업의 자본투자 증가에 따른 생산성 부채의 큰폭증가에 주로 기인한 것으로 보인다.

<도 7> '90 농 가 부 채 구 성



농가부채를 차입처별로 보면, 농협등 금융기관 부채는 전년대비 24.6% 증가한 4,078천원으로 나타났으며, 개인차입 부채는 공공융의 확대공급 및 농가자금사정호전에 따라 전년대비 4.6% 증가한 656천원에 그쳤다.

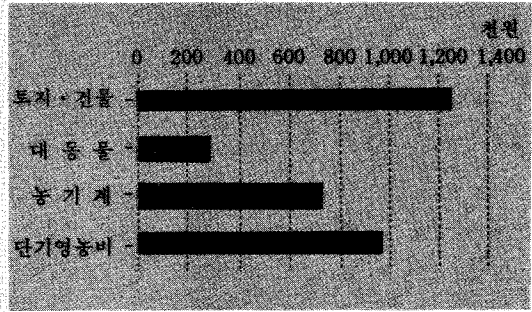
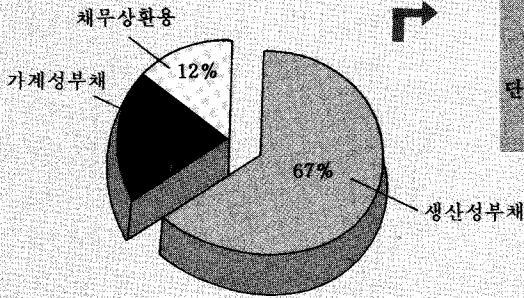
<표 10> 차입처별 부채 추이

(단위 : 천원, %)

구 분	'88		'89		'90		증 감 율	
	금액	구 성 비	금액	구 성 비	금액	구 성 비	'89	'90
농 가 부 채	3,131	100.0	3,899	100.0	4,734	100.0	24.5	21.4
○ 금 용 기 관	2,652	84.7	3,272	83.9	4,078	86.1	23.4	24.6
- 농 협	2,511	80.2	3,069	78.7	3,857	81.5	22.2	25.7
- 기 타 금 용	141	4.5	203	5.2	221	4.6	44.0	8.9
○ 개 인 차 입	479	15.3	627	16.1	656	13.9	30.9	4.6

농가부채를 용도별로 보면, 농지·농기계 구입 및 건물 신·증축에 사용된 생산성부채는 전년대비 24.6% 증가한 3,146천원으로 전체부채중 66.5%를 차지하며, 교육비·관혼상제비등으로 쓰인 가계성부채는 1,015천원으로 전체부채중 21.4%를 차지하는 것으로 나타났다.

<도 7> '90 농가부채구성



농가부채를 차입처별로 보면, 농협등 금융기관 부채는 전년대비 24.6% 증가한 4,078천원으로 나타났으며, 개인차입 부채는 공급용의 확대공급 및 농가자금사정호전에 따라 전년대비 4.6% 증가한 656천원에 그쳤다.

<표 10> 차입처별 부채 추이

(단위: 천원, %)

구분	'88		'89		'90		증감율	
	금액	구성비	금액	구성비	금액	구성비	'89	'90
농가부채	3,131	100.0	3,899	100.0	4,734	100.0	24.5	21.4
○ 금융기관	2,652	84.7	3,272	83.9	4,078	86.1	23.4	24.6
- 농협	2,511	80.2	3,069	78.7	3,857	81.5	22.2	25.7
- 기타금융	141	4.5	203	5.2	221	4.6	44.0	8.9
○ 개인차입	479	15.3	627	16.1	656	13.9	30.9	4.6

농가부채를 용도별로 보면, 농지·농기계 구입 및 건물 신·증축에 사용된 생산성부채는 전년대비 24.6% 증가한 3,146천원으로 전체부채중 66.5%를 차지하며, 교육비·관혼상제비등으로 쓰인 가계성부채는 1,015천원으로 전체부채중 21.4%를 차지하는 것으로 나타났다.

&lt;표 11&gt; 용도별 부채 추이

(단위 : 천원, %)

구 분		'88	'89	'90	증 감 율	
					'89	'90
농 가 부 채		3,131	3,899	4,734	24.5	21.4
생 산 설 부 채	토 지 및 건 물	658	991	1,202	50.6	21.3
	대 동 물	268	263	284	△1.9	8.0
	농 기 계	440	519	722	18.0	39.1
	단 기 영 농 비 등	637	751	938	17.9	24.9
소 계		2,003	2,524	3,146	26.0	24.6
가 계 설 부 채	교 육 비	163	183	210	12.3	14.8
	가 계 장 비	566	685	805	21.0	17.5
	소 계	729	868	1,015	19.1	16.9
채 무 상 환 용		399	507	573	27.1	13.0

한편, 농가부채를 경지규모별로 살펴보면, 0.5ha미만 경작농가의 부채는 2,586천원으로 평균부채 규모의 54.6% 수준이며, 2.0ha이상 경작농가의 부채는 호당평균 부채규모의 1.8배 수준에 해당되는 8,457천원으로 나타나, 경지규모가 커짐에 따라 농기계, 영농시설등 생산성 투자가 수반됨에 따라 부채의 절대규모는 커지고 있다.

&lt;표 12&gt; 경지규모별 농가부채

(단위 : 천원, %)

	평 균	0.5ha 미만	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 1.5	1.5 ~ 2.0	2.0ha 이상
농 가 부 채	4,734	2,586	3,420	4,960	5,858	8,457
생 산 설 부 채	3,146	1,558	2,081	3,296	3,996	6,118
(구 성 비)	(66.5)	(60.2)	(60.9)	(66.5)	(68.2)	(72.3)
가 계 설 부 채	1,015	672	873	1,142	1,176	1,386
(구 성 비)	(21.4)	(26.0)	(25.5)	(23.0)	(20.1)	(16.4)
채 무 상 환 용	573	356	466	522	686	953
(구 성 비)	(12.1)	(13.8)	(13.6)	(10.5)	(11.7)	(11.3)

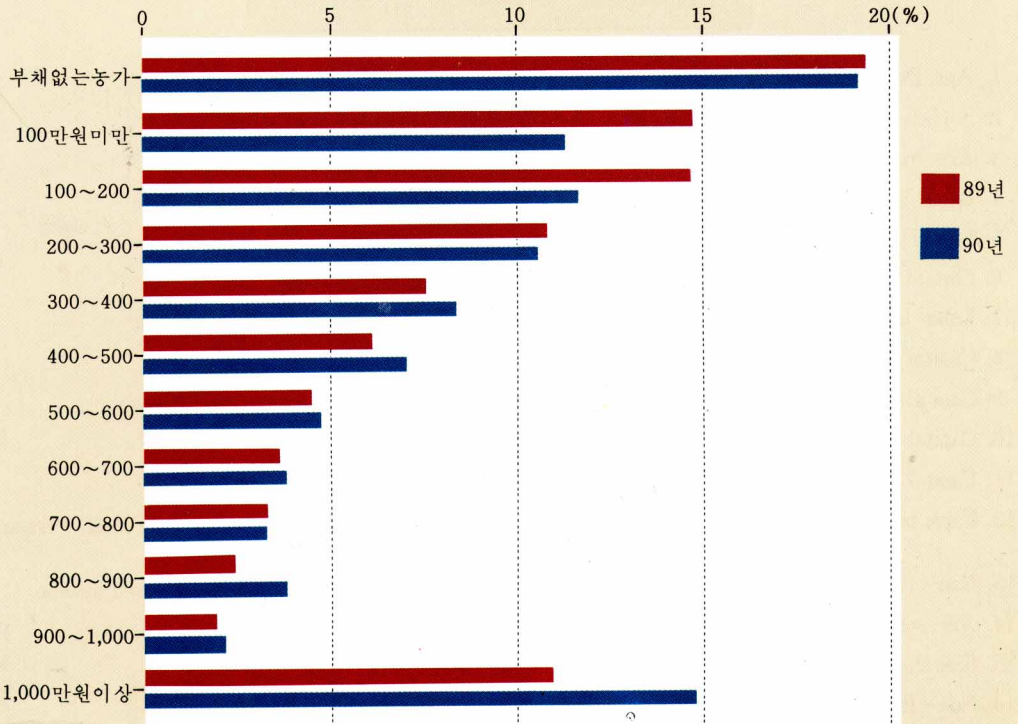
또한 부채규모별 농가분포를 보면 부채가 전혀 없는 농가는 18.7%로 전년과 비슷하나 1,000만원이상 부채가 있는 농가는 전체농가의 14.9%로 '89년의 11.3%보다 다소 늘어났다.

<표 13> 부채규모별 농가분포

(단위 : %)

구 분	'88		'89		'90	
	분 포	누적분포	분 포	누적분포	분 포	누적분포
부채없는 농가	18.7	18.7	18.8	18.8	18.7	18.7
200 만 원 미 만	32.3	51.0	29.1	47.9	23.0	41.7
200 ~ 400	20.6	71.6	18.4	66.3	19.1	60.8
400 ~ 600	10.8	82.4	10.8	77.1	11.3	72.1
600 ~ 800	6.9	89.3	7.0	84.1	7.5	79.6
800 ~ 1,000	3.7	93.0	4.6	88.7	5.5	85.1
1,000 만 원 이 상	7.0	100.0	11.3	100.0	14.9	100.0

<도 8> 부채규모별 농가분포



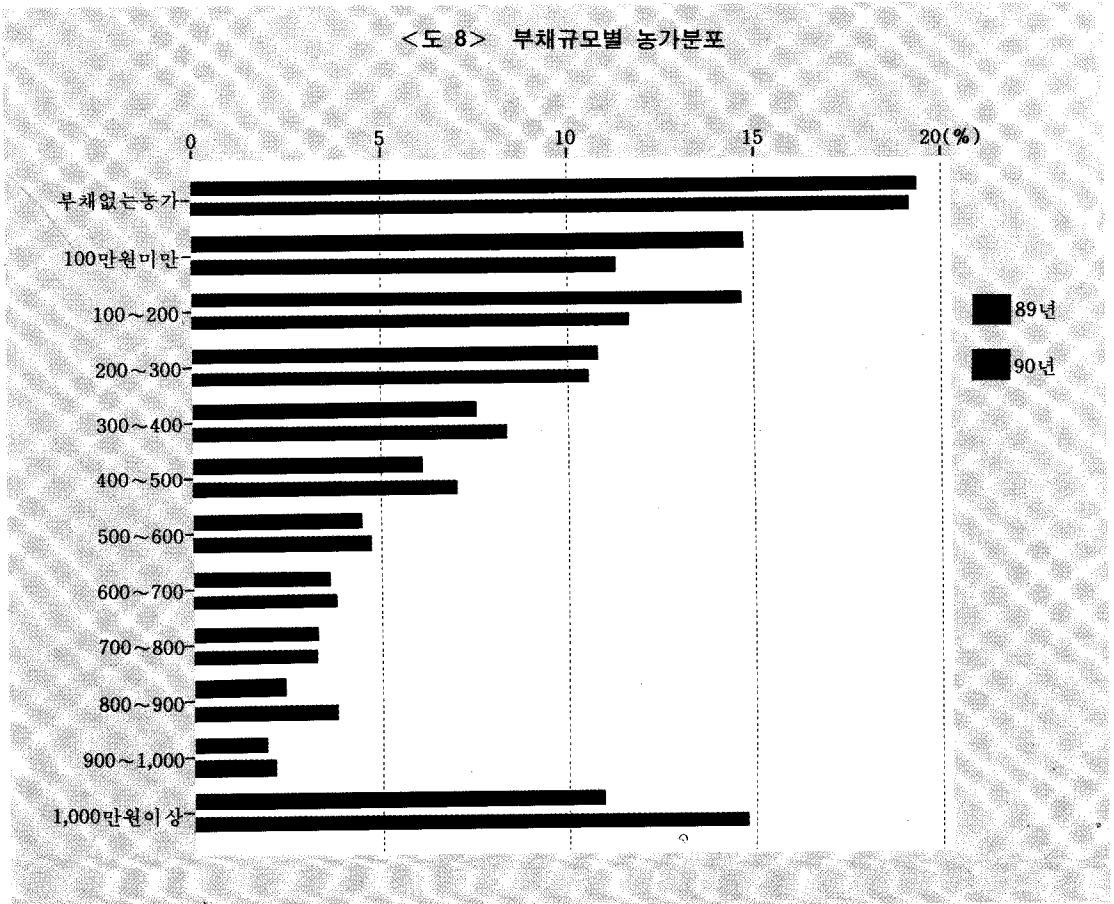


<표 13> 부채규모별 농가분포

(단위 : %)

구 분	'88		'89		'90	
	분 포	누적분포	분 포	누적분포	분 포	누적분포
부채없는 농가	18.7	18.7	18.8	18.8	18.7	18.7
200 만 원 미 단	32.3	51.0	29.1	47.9	23.0	41.7
200 ~ 400	20.6	71.6	18.4	66.3	19.1	60.8
400 ~ 600	10.8	82.4	10.8	77.1	11.3	72.1
600 ~ 800	6.9	89.3	7.0	84.1	7.5	79.6
800 ~ 1,000	3.7	93.0	4.6	88.7	5.5	85.1
1,000 만 원 이상	7.0	100.0	11.3	100.0	14.9	100.0

<도 8> 부채규모별 농가분포



### 농가경제주요지표

1. 농	업	의	존	도(%)	: 농업소득/농가소득×100
2. 가	계	비	충	족	도(%) : 농업소득/가계비×100
3. 농	업	소	득	율(%)	: 농업소득/농업조수입×100
4. 노	동	생	산	성	: 농업소득/영농시간
5. 토	지	생	산	성	: 농업소득/경지면적
6. 자	본	생	산	성	: 농업소득/농업자본액
7. 노	동	집	약	도	: 영농시간/경지면적
8. 자	본	집	약	도	: 농업자본액/경지면적
9. 자	본	구	성	도	: 노동생산성×자본계수=농업자본액/영농시간
10. 자	본	계	수		: 농업자본액/농업소득
11. 자	본	효	율		: 농업소득/농업경영비
12. 농	가	소	득		: 농업소득+겸업소득+사업이외소득+이전수입
13. 농	외	소	득		: 겸업소득+사업이외소득+이전수입
14. 농	업	소	득		: 농업조수입-농업경영비
15. 겸	업	소	득		: 겸업수입-겸업지출
16. 사	업	이	외	소	득 : 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. Labor Productivity	: Agr. Income/Agr. Management Hour
5. Land Productivity	: Agr. Income/Cultivated Land
6. Capital Productivity	: Agr. Income/Agr. Capital
7. Labor Intensity	: Agr. Management Hour/Cultivated Land
8. Capital Intensity	: Agr. Capital/Cultivated Land
9. Capital Component	: Labor Productivity×Capital Co-efficient
10. Capital Co-efficient	: Agr. Capital/Agr. Income
11. Capital Efficiency	: Agr. Income/Agr. Mgt. Expenditure
12. Farm Income	: Agr. Income + Side Busi. Income + Non-Busi. + Transferred Income
13. Non-Agricultural Income	: Side Busi. Income + NonBusi. + Transferred Income
14. Agr. Income	: Agr. Receipt - Agr. Exp.
15. Side Business Income	: Side Busi. Receipt - Side Busi. Exp.
16. Non-Business Income	: Non Business Receipt - Non Business Exp.

### Ⅲ. 통 계 표

Statistical Table

#### 1. 연 도 별 통 계 표

By year

## 가. 표본농가개황

## (1) 개 황

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)	농업취업율 Rate of Farm Workers (%)	경 지 Cultivated	
						계 Total (평, Pyeong)	논 Paddy (평, Pyeong)
연 도 별							
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
1984	1,997	4.80	2.48	2.32	51.67	3,357.06	2,145.77
1985	1,998	4.70	2.48	2.22	52.77	3,443.14	2,213.75
1986	1,935	4.52	2.44	2.08	53.98	3,478.76	2,234.43
1987	1,962	4.33	2.40	1.93	55.43	3,490.85	2,270.97
1988	2,932	4.28	2.33	1.95	54.44	3,563.40	2,417.80
1989	2,975	4.12	2.29	1.83	55.58	3,647.67	2,492.71
1990	2,990	3.97	2.20	1.77	55.42	3,666.74	2,519.65
경 지 규 모 별							
0.5ha미만 Less than 0.5ha	543	3.68	1.77	1.91	48.01	914.09	542.34
0.5 ~ 1.0	788	3.72	2.07	1.65	55.65	2,279.21	1,565.35
1.0 ~ 1.5	661	4.01	2.31	1.70	57.61	3,765.16	2,537.72
1.5 ~ 2.0	544	4.20	2.44	1.76	58.10	5,214.23	3,613.90
2.0ha이상 More than 2.0ha	454	4.48	2.57	1.91	57.37	8,095.21	5,763.51
지 대 별							
도시근교 Suburban	338	4.26	2.14	2.12	50.23	2,695.31	1,900.64
평 야 Plain	716	3.91	2.13	1.78	54.48	3,790.39	2,876.87
중 간 Semi-Plain	1,135	3.96	2.24	1.72	56.57	3,800.15	2,619.80
산 간 Hilly	801	3.88	2.22	1.66	57.22	3,645.86	2,199.81

주) 조사기준일 : 12월 1일(사육가축두수는 12월말 기준)

## 가. Outline of Farm Household

## (1) Outline of sample Farm Household

면 적 Land		1 인 당 경 지 면 적 Cultivated Land Per Capita (평, Pyeong)	문 맹 자 Illiterate (인, Person)	사 육 가 축 수 Number of Livestock				
밭 Upland (평, Pyeong)	기 타 Others (평, Pyeong)			소 Cattle	돼 지 Pig	닭 Chicken	산 양 Goat	토 끼 Rabbit

## By Year

962.21	208.72	621.55	0.44	0.75	0.47	2.04	0.06	0.24
909.57	181.27	638.40	0.41	0.88	0.65	2.67	0.10	0.34
965.88	247.10	661.81	0.33	1.33	1.36	2.04	0.23	0.51
970.22	241.07	699.39	0.32	1.57	0.82	2.54	0.26	0.32
990.61	238.78	732.58	0.31	1.68	0.72	3.93	0.24	0.59
1,010.09	234.24	769.64	0.30	1.52	0.90	7.29	0.15	0.66
987.25	232.63	806.20	0.29	0.30	1.13	4.84	0.10	0.15
914.53	231.07	832.57	0.25	1.11	1.38	13.93	0.07	0.15
903.66	251.29	885.36	0.23	1.14	1.44	11.09	0.18	0.13
875.52	271.56	923.81	0.23	1.19	1.26	13.77	0.18	0.10

## By Size of Cultivated Land

323.71	48.04	248.40	0.21	0.42	2.67	36.18	0.18	0.07
580.03	133.83	612.69	0.21	0.94	0.64	11.01	0.16	0.13
915.41	312.02	938.94	0.24	1.36	0.82	12.11	0.17	0.06
1,258.32	333.64	1,241.48	0.24	1.82	1.13	0.71	0.21	0.07
1,723.47	608.23	1,806.97	0.20	1.62	1.27	1.12	0.18	0.07

## By Zone

582.86	211.81	632.70	0.18	0.72	1.18	133.77	0.07	0.02
617.45	296.07	969.41	0.20	0.85	1.19	2.03	0.17	0.11
891.81	288.54	959.63	0.23	1.36	1.19	0.66	0.20	0.12
1,181.59	264.45	939.65	0.25	1.38	1.27	11.27	0.20	0.10

(2) 가 구 원 상 황(연령별, 성별)

단위 : 인

구 분 Classification	합 계			14 세 이 하		
	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female
경 지 규 모 별						
전국평균 Average	3.97	1.93	2.04	0.86	0.46	0.40
0.5ha미만 Less than 0.5ha	3.68	1.76	1.92	0.91	0.47	0.44
0.5 ~ 1.0	3.72	1.76	1.96	0.74	0.37	0.37
1.0 ~ 1.5	4.02	1.97	2.05	0.84	0.45	0.39
1.5 ~ 2.0	4.21	2.11	2.10	0.92	0.51	0.41
2.0ha이상 More than 2.0ha	4.48	2.20	2.28	1.01	0.55	0.46
지 대 별						
도시근교 Suburban	4.26	2.08	2.18	0.84	0.48	0.36
평 야 Plain	3.91	1.91	2.00	0.78	0.45	0.33
중 간 Semi-Plain	3.96	1.92	2.04	0.89	0.46	0.43
산 간 Hilly	3.88	1.87	2.01	0.88	0.44	0.44

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
경 지 규 모 별									
전국평균 Average	0.21	0.09	0.12	0.25	0.12	0.13	0.29	0.14	0.15
0.5ha미만 Less than 0.5ha	0.21	0.10	0.11	0.22	0.10	0.12	0.23	0.12	0.11
0.5 ~ 1.0	0.19	0.08	0.11	0.21	0.09	0.12	0.27	0.12	0.15
1.0 ~ 1.5	0.19	0.08	0.11	0.27	0.13	0.14	0.28	0.13	0.15
1.5 ~ 2.0	0.22	0.08	0.14	0.30	0.15	0.15	0.33	0.17	0.16
2.0ha이상 More than 2.0ha	0.27	0.14	0.13	0.28	0.13	0.15	0.37	0.17	0.20
지 대 별									
도시근교 Suburban	0.18	0.09	0.09	0.23	0.09	0.14	0.32	0.15	0.17
평 야 Plain	0.20	0.08	0.12	0.26	0.11	0.15	0.28	0.14	0.14
중 간 Semi-Plain	0.21	0.09	0.12	0.26	0.12	0.14	0.30	0.14	0.16
산 간 Hilly	0.21	0.09	0.12	0.24	0.12	0.12	0.26	0.13	0.13

주) 조사기준일 : 12월 1일

## (2) Status of Family Members(by Age, 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

0.47	0.23	0.24	0.18	0.09	0.09	0.15	0.08	0.07	0.17	0.07	0.10
0.42	0.21	0.21	0.19	0.10	0.09	0.15	0.07	0.08	0.18	0.08	0.10
0.43	0.21	0.22	0.19	0.09	0.10	0.15	0.08	0.07	0.14	0.06	0.08
0.47	0.24	0.23	0.18	0.10	0.08	0.14	0.08	0.06	0.18	0.07	0.11
0.51	0.26	0.25	0.15	0.09	0.06	0.16	0.08	0.08	0.17	0.08	0.09
0.56	0.26	0.30	0.18	0.09	0.09	0.21	0.11	0.10	0.19	0.08	0.11

## By Zone

0.58	0.28	0.30	0.34	0.15	0.19	0.22	0.10	0.12	0.18	0.09	0.09
0.52	0.24	0.28	0.19	0.09	0.10	0.15	0.08	0.07	0.14	0.06	0.08
0.44	0.22	0.22	0.16	0.09	0.07	0.15	0.09	0.06	0.19	0.08	0.11
0.41	0.22	0.19	0.15	0.09	0.06	0.13	0.06	0.07	0.17	0.07	0.10

50 ~ 54			55 ~ 59			60 ~ 64			65 세 이 상 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

0.39	0.18	0.21	0.33	0.17	0.16	0.23	0.12	0.11	0.44	0.18	0.26
0.26	0.10	0.16	0.25	0.11	0.14	0.23	0.10	0.13	0.43	0.20	0.23
0.37	0.16	0.21	0.36	0.18	0.18	0.28	0.16	0.12	0.39	0.16	0.23
0.43	0.20	0.23	0.37	0.20	0.17	0.24	0.14	0.10	0.43	0.15	0.28
0.44	0.21	0.23	0.34	0.19	0.15	0.18	0.09	0.09	0.49	0.20	0.29
0.47	0.25	0.22	0.27	0.15	0.12	0.21	0.10	0.11	0.46	0.17	0.29

## By Zone

0.41	0.19	0.22	0.32	0.18	0.14	0.24	0.12	0.12	0.40	0.16	0.24
0.38	0.17	0.21	0.36	0.19	0.17	0.22	0.11	0.11	0.43	0.19	0.24
0.40	0.19	0.21	0.30	0.14	0.16	0.23	0.14	0.09	0.43	0.16	0.27
0.37	0.15	0.22	0.36	0.19	0.17	0.24	0.12	0.12	0.46	0.19	0.27

(3) 가구원교육상황

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
경 지 규 모 별					
전국평균 Average	3.97	0.23	0.23	0.30	1.67
0.5ha미만 Less than 0.5ha	3.68	0.27	0.21	0.25	1.52
0.5 ~ 1.0	3.72	0.19	0.21	0.29	1.58
1.0 ~ 1.5	4.01	0.21	0.24	0.30	1.73
1.5 ~ 2.0	4.20	0.23	0.24	0.32	1.80
2.0ha이상 More than 2.0ha	4.48	0.30	0.20	0.29	1.82
지 대 별					
도시근교 Suburban	4.26	0.26	0.18	0.26	1.59
평 야 Plain	3.91	0.17	0.20	0.26	1.63
중 간 Semi-Plain	3.96	0.26	0.23	0.28	1.65
산 간 Hilly	3.88	0.22	0.25	0.35	1.75

(4) 가구원취업상황

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	임시종사자 Temporary
경 지 규 모 별					
전국평균 Average	3.97	2.20	2.20	1.97	0.23
0.5ha미만 Less than 0.5ha	3.68	1.77	1.77	1.54	0.23
0.5 ~ 1.0	3.72	2.07	2.07	1.84	0.23
1.0 ~ 1.5	4.01	2.31	2.31	2.09	0.22
1.5 ~ 2.0	4.20	2.44	2.44	2.20	0.24
2.0ha이상 More than 2.0ha	4.48	2.57	2.57	2.31	0.26
지 대 별					
도시근교 Suburban	4.26	2.14	2.14	1.84	0.30
평 야 Plain	3.91	2.13	2.13	1.96	0.17
중 간 Semi-Plain	3.96	2.24	2.24	2.00	0.24
산 간 Hilly	3.88	2.22	2.22	2.01	0.21



(3) Education Status of Family

In Person

(F)	(G)	(H)	비율 Percentage (%)		
중 학교 Middle School	고 학교 High School	대 학 College	$\frac{B+C}{A}$	$\frac{D+E+F+G+H}{A}$	$\frac{C}{A}$

By Size of Cultivated Land

0.73	0.72	0.09	11.6	88.4	5.8
0.69	0.65	0.09	13.0	87.0	5.7
0.63	0.72	0.10	10.8	89.2	5.6
0.75	0.69	0.09	11.2	95.7	6.0
0.83	0.72	0.06	11.2	88.8	5.7
0.86	0.88	0.13	11.2	88.8	4.5

By Zone

0.79	1.04	0.14	10.3	89.7	4.2
0.74	0.79	0.12	9.5	83.1	5.1
0.76	0.69	0.09	12.4	87.6	5.8
0.66	0.58	0.07	12.1	87.9	6.4

(4) Employment Status of Family

In Person

Farm Workers			비영농종사자 Non-Farm Workers					무 직 자 Unemployment
고 용 노 동 Employed Labor			계 Total	타 직 업 종 사 자 Other Busi. Workers			소 계 Sub-Total	
소 계 Sub Total	연 고 용 Full	임 시 고 용 Temporary		임 금 노 동 자 Wage	봉 급 자 Salary	자 영 업 자 Business		

By Size of Cultivated Land

0.00	0.00	0.00	1.77	0.28	0.05	0.22	0.01	1.49
0.00	0.00	0.00	1.91	0.46	0.11	0.32	0.03	1.45
0.00	0.00	0.00	1.65	0.33	0.06	0.26	0.01	1.32
0.00	0.00	0.00	1.70	0.23	0.04	0.18	0.01	1.47
0.00	0.00	0.00	1.76	0.16	0.01	0.14	0.01	1.60
0.00	0.00	0.00	1.91	0.15	0.01	0.13	0.01	1.76

By Zone

0.00	0.00	0.00	2.12	0.48	0.07	0.38	0.03	1.64
0.00	0.00	0.00	1.78	0.28	0.05	0.22	0.01	1.50
0.00	0.00	0.00	1.72	0.26	0.05	0.20	0.01	1.46
0.00	0.00	0.00	1.66	0.21	0.04	0.16	0.01	1.45

(5) 경지면적상황

단위: 평

구분 Classification	총 면 적 (A)=(B)+(C) Total Area						자 작 Self-Cultivated	
	계 Total	논 Paddy	밭 Upland	과수원 Orchard	뽕밭 Mulberry	묘포 Nursery	계 Total	논 Paddy
연 도 별								
1981	3,138.85	1,967.92	962.21	169.77	35.93	3.02	2,439.33	1,504.58
1982	3,172.84	2,082.00	909.57	146.65	30.79	3.83	2,379.75	1,553.20
1983	3,302.41	2,089.43	965.88	216.31	24.21	6.58	2,416.27	1,516.53
1984	3,357.06	2,145.77	970.22	213.37	21.25	6.45	2,407.34	1,505.47
1985	3,443.14	2,213.75	990.61	214.54	17.74	6.50	2,392.67	1,507.05
1986	3,478.76	2,234.43	1,010.09	212.92	15.00	6.32	2,383.93	1,507.63
1987	3,490.85	2,270.97	987.25	216.34	10.20	6.09	2,404.45	1,536.52
1988	3,563.40	2,417.80	914.53	205.91	18.31	6.85	2,322.95	1,563.53
1989	3,647.67	2,492.71	903.66	228.27	16.86	6.16	2,317.95	1,577.52
1990	3,666.74	2,519.65	875.52	247.05	17.75	6.76	2,296.73	1,562.85
( 구 성 비 )								
1981	100.0	62.7	30.7	5.4	1.1	0.1	100.0	61.7
1982	100.0	65.6	28.7	4.6	1.0	0.1	100.0	65.3
1983	100.0	63.3	29.2	6.6	0.7	0.2	100.0	62.8
1984	100.0	63.9	28.9	6.4	0.6	0.2	100.0	62.5
1985	100.0	64.3	28.8	6.2	0.5	0.2	100.0	63.0
1986	100.0	64.2	29.0	6.1	0.4	0.3	100.0	63.2
1987	100.0	65.1	28.3	6.2	0.3	0.1	100.0	63.9
1988	100.0	67.8	25.7	5.8	0.5	0.2	100.0	67.3
1989	100.0	68.3	24.8	6.2	0.5	0.2	100.0	68.1
1990	100.0	68.7	23.9	6.7	0.5	0.2	100.0	68.0
경 지 규 모 별								
0.5ha미만 Less than 0.5ha	914.09	542.34	323.71	42.63	3.56	1.85	668.75	410.48
0.5 ~ 1.0	2,279.21	1,565.35	580.03	125.10	2.90	5.83	1,571.08	1,083.38
1.0 ~ 1.5	3,765.16	2,537.72	915.41	283.09	21.35	7.58	2,410.09	1,620.32
1.5 ~ 2.0	5,214.23	3,613.90	1,258.32	306.50	27.14	8.37	3,246.89	2,185.83
2.0ha이상 More than 2.0ha	8,095.21	5,763.51	1,723.47	564.78	35.42	8.03	4,524.19	3,216.21
지 대 별								
도시근교 Suburban	2,695.31	1,900.64	582.86	209.34	0.00	2.47	1,579.54	1,103.02
평야 Plain	3,790.39	2,876.87	617.45	287.90	1.68	6.49	2,443.62	1,853.99
중간 Semi-Plain	3,800.15	2,619.80	891.81	271.68	7.84	9.02	2,335.16	1,587.81
산간 Hilly	3,645.86	2,199.81	1,181.59	205.82	52.71	5.92	2,358.53	1,401.09

주) 조사기준일 : 12월 1일

(5) Status of Cultivated Land

In Pyeong

면 적 (B) Land				차 용 면 적 (C) Borrowed Land						Percentage (%)	
밭 Upland	과 수 원 Orchard	뽕 발 Mulberry	묘 포 Nursery	계 Total	논 Paddy	밭 Upland	과 수 원 Orchard	뽕 발 Mulberry	묘 포 Nursery	B/A	C/A

By Year

741.81	156.90	33.63	2.41	699.52	463.34	220.40	12.87	2.30	0.61	77.7	22.3
669.31	127.27	27.46	2.51	793.09	528.79	240.26	19.39	3.33	1.32	75.0	25.0
688.60	186.28	19.03	5.83	886.14	572.90	277.28	30.03	5.18	0.75	73.2	26.8
689.51	190.92	15.30	6.14	949.72	640.30	280.71	22.45	5.95	0.31	71.7	28.3
687.70	179.55	12.52	5.85	1,050.47	706.70	302.91	34.99	5.22	0.65	69.5	30.5
680.75	178.43	11.63	5.49	1,094.83	726.80	329.34	34.49	3.37	0.83	68.5	31.5
670.09	184.92	7.24	5.68	1,086.40	734.45	317.16	31.42	2.96	0.41	68.9	31.1
569.10	173.20	10.78	6.34	1,240.45	854.27	345.43	32.71	7.53	0.51	65.2	34.8
542.13	184.09	8.44	5.77	1,329.73	915.19	361.53	44.18	8.42	0.40	63.5	36.5
522.90	193.29	11.52	6.18	1,370.00	956.81	352.62	53.75	6.23	0.59	62.6	37.4

( Component Ratio )

30.4	6.4	1.4	0.1	100.0	66.3	31.5	1.8	0.3	0.1	-	-
28.1	5.3	1.2	0.1	100.0	66.7	30.3	2.4	0.4	0.2	-	-
28.5	7.7	0.8	0.2	100.0	64.7	31.3	3.4	0.5	0.1	-	-
28.6	7.9	0.6	0.4	100.0	67.4	29.6	2.4	0.6	0.0	-	-
28.7	7.5	0.5	0.3	100.0	67.3	28.8	3.3	0.5	0.1	-	-
28.6	7.5	0.5	0.2	100.0	66.4	30.1	3.2	0.3	0.0	-	-
27.9	7.7	0.3	0.2	100.0	67.6	29.2	2.9	0.3	0.0	-	-
24.5	7.5	0.5	0.2	100.0	68.9	27.8	2.6	0.6	0.1	-	-
23.4	7.9	0.4	0.2	100.0	68.8	27.2	3.3	0.7	0.0	-	-
22.8	8.4	0.5	0.3	100.0	69.8	25.7	3.9	0.5	0.1	-	-

By Size of Cultivated Land

219.01	35.87	1.70	1.69	245.34	131.86	104.70	6.75	1.86	0.16	-	-
376.59	102.69	2.73	5.68	708.13	481.97	203.44	22.41	0.16	0.15	-	-
528.29	236.02	18.74	6.72	1,355.07	917.41	387.12	47.08	2.62	0.86	-	-
780.97	246.34	26.60	7.15	1,967.34	1,428.08	477.34	60.16	0.55	1.22	-	-
887.59	401.68	11.57	7.14	3,571.02	2,547.30	835.88	163.10	23.85	0.89	-	-

By Zone

290.03	184.20	0.00	2.28	1,115.77	797.62	292.82	25.14	0.00	0.19	-	-
355.92	225.97	1.44	6.30	1,346.77	1,022.87	261.53	61.93	0.24	0.20	-	-
525.65	206.25	7.43	8.03	1,464.99	1,032.00	366.16	65.43	0.41	0.98	-	-
752.88	168.35	30.80	5.41	1,287.33	798.72	428.72	37.47	21.91	0.51	-	-



## 나. Major Indicators of Farm Household Economy

In won

Income			농가소득 F.H. Income	조세공과 제부담금 Taxes & Pub.Charges	차입금 이자 Interest paid	가처분 농가소득 Disposable Income	가계비 Living Expenses	분가지출 Expenditures for Branch Family	농가경제 잉여및손실 Surplus or Deficit
이외소득 Non-Business Receipts	Non-Business Income	<sup>1)</sup> 이전수입 Transferred Income							

### By Year

1,105,260	—	—	3,687,856	69,968	75,902	3,541,986	2,676,090	63,070	802,826
1,363,270	—	—	4,465,175	72,242	98,602	4,294,331	3,257,836	68,975	967,520
889,148	159,177	884,671	5,128,244	77,429	—	5,050,815	4,053,675	74,355	922,785
978,412	216,069	895,233	5,549,132	81,718	—	5,467,414	4,272,220	32,058	1,163,136
1,068,006	222,461	977,323	5,736,246	46,577	—	5,689,669	4,690,854	36,666	962,149
1,171,498	237,040	1,109,169	5,995,009	45,019	—	5,949,990	4,994,705	50,727	904,558
1,280,085	246,720	1,205,440	6,535,314	44,960	—	6,490,354	5,200,649	70,574	1,219,131
1,754,855	296,564	1,405,338	8,129,615	54,592	—	8,075,023	6,030,657	92,322	1,952,044
2,009,521	312,220	1,668,397	9,436,669	51,846	—	9,384,823	7,065,148	145,198	2,174,477
2,550,097	298,174	1,921,095	11,025,781	60,358	—	10,965,423	8,227,213	259,733	2,478,476

### By Size of Cultivated Land

3,797,380	151,629	1,614,021	8,223,706	71,379	—	8,152,327	6,447,689	120,185	1,584,453
3,126,687	209,073	2,058,089	9,878,669	62,268	—	9,816,401	7,810,931	276,347	1,729,123
2,195,168	323,562	1,798,658	11,120,072	57,745	—	11,062,327	8,306,897	147,146	2,608,284
1,643,531	374,610	2,097,487	12,581,913	47,449	—	12,534,464	9,028,661	327,086	3,178,717
1,559,255	539,929	2,156,223	15,052,648	66,926	—	14,985,723	10,445,902	501,503	4,038,318

### By Zone

4,366,690	272,580	1,673,818	11,497,994	106,723	—	11,391,271	8,537,039	330,929	2,523,303
2,295,642	278,889	2,067,976	11,285,117	61,377	—	11,223,740	8,753,489	262,144	2,208,107
2,584,803	310,401	1,869,862	11,154,257	58,962	—	11,095,295	8,218,087	253,357	2,623,851
2,026,282	309,362	1,921,360	10,306,891	43,527	—	10,263,364	7,522,161	227,726	2,513,477

주 : 1) '83년부터 사업이외수입에서 사례금, 송금 및 피중보조, 퇴직금등의 이전수입을 분리·신설

2) '83년부터 차입금이자는 사업이외지출로 항목 분류변경

# 다. 농 업 수 지

## (1) 농 업 조 수 입

단위 : 원

구 분 Classification	농 업 조 수 입 Agr. Gross Receipts	농 작 Crop Receipts							
		계 Total	미 곡 Rice	맥 류 Wheat & Barley	잡 곡 Misc. Grain	두 류 Pulses	서 류 Potatoes	채 소 Vegeta- bles	특용작물 Special Crops
연 도 별									
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
1984	5,276,692	4,232,632	2,477,281	156,003	23,438	101,924	62,956	775,173	241,104
1985	5,476,908	4,524,370	2,627,689	125,211	28,831	92,123	69,424	950,214	224,798
1986	5,619,067	4,607,642	2,827,089	107,884	28,656	104,233	48,804	780,952	289,830
1987	5,984,424	5,024,316	2,922,382	129,990	32,944	123,922	59,106	893,691	348,943
1988	7,225,963	6,194,594	3,790,313	165,359	36,239	155,619	85,909	1,095,354	286,267
1989	8,211,757	6,726,312	4,078,240	179,747	53,878	148,678	99,888	1,118,063	346,486
1990	9,077,953	7,469,798	4,380,193	168,015	47,714	161,028	91,065	1,448,250	387,365
( 구 성 비 )									
1981	100.0	82.8	51.9	4.2	0.5	2.0	1.5	12.8	4.0
1982	100.0	77.6	49.0	4.0	0.4	1.5	1.2	11.9	4.1
1983	100.0	74.1	44.2	3.6	0.4	1.8	1.4	11.7	4.1
1984	100.0	80.2	46.9	3.0	0.4	1.9	1.2	14.7	4.6
1985	100.0	82.6	48.0	2.3	0.5	1.7	1.3	17.3	4.1
1986	100.0	82.0	50.3	1.9	0.5	1.9	0.9	13.9	5.2
1987	100.0	84.0	48.8	2.2	0.6	2.1	1.0	14.9	5.8
1988	100.0	85.7	52.5	2.3	0.5	2.1	1.2	15.1	4.0
1989	100.0	81.9	49.7	2.2	0.7	1.8	1.2	13.6	4.2
1990	100.0	82.3	48.2	1.8	0.5	1.8	1.0	16.0	4.3
경 지 규 모 별									
0.5ha 미 만 Less than 0.5ha	3,600,952	1,983,468	1,007,058	54,983	4,438	57,046	26,097	523,269	146,266
0.5 ~ 1.0	6,418,047	5,181,139	2,704,531	143,088	34,613	115,196	59,811	1,424,052	206,460
1.0 ~ 1.5	9,841,586	8,239,351	4,461,865	204,697	64,333	166,452	93,595	1,772,605	409,123
1.5 ~ 2.0	12,350,667	10,403,956	6,304,721	188,280	58,155	206,306	134,215	1,834,813	575,680
2.0ha 이 상 More than 2.0ha	16,226,451	14,415,827	9,770,851	222,239	98,422	333,764	177,570	1,735,409	814,053
지 대 별									
도시근교 Suburban	8,456,227	6,215,152	3,321,967	56,342	7,699	65,119	62,580	1,607,656	219,866
평 야 Plain	9,679,292	8,485,641	5,297,077	216,541	39,135	137,509	112,782	1,356,773	254,955
중 간 Semi-Plain	9,281,128	7,628,340	4,556,487	155,964	38,464	183,864	109,359	1,398,807	358,574
산 간 Hilly	8,373,840	6,659,907	3,624,339	194,654	82,636	190,166	68,042	1,418,799	610,728

## 다. Agricultural Receipts and Payments

### (1) Agricultural Gross Receipts

In Won

수 입				농 작 물 이 외 수 입 Non-Crop Receipts						
과 수	<sup>1)</sup> 화 폐 Floriculture	기 타 Others	부 산 물 By-Products	계 Total	축 산 물 Livestock Products	양 축 Lives-tock	가 금 Poultry	양 잠 Sericulture	<sup>2)</sup> 농산가공 Handicrafts	기 타 Others
By Year										
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	78,722	1,086,932	26,991	21,493	—	2,903
310,874	4,660	7,726	71,493	1,044,060	95,320	897,643	29,626	19,283	—	2,188
347,101	12,805	10,559	35,615	952,538	130,394	750,621	51,198	17,395	—	2,930
349,612	15,360	14,014	41,208	1,011,425	159,984	762,205	68,718	16,296	—	4,222
456,059	20,346	11,117	25,816	960,108	182,517	711,472	50,890	12,780	—	2,449
509,993	2,266	39,791	27,484	1,031,369	235,126	755,604	17,085	20,180	—	3,374
652,974	10,324	34,986	3,048	1,485,445	238,133	1,198,466	23,802	20,712	—	4,332
712,105	15,281	52,049	6,753	1,608,155	257,852	1,298,008	31,013	17,976	—	3,308
( Component Ratio )										
4.7	—	0.3	0.9	17.2	2.9	12.9	0.4	0.7	0.2	0.1
4.6	—	0.3	0.6	22.4	4.1	17.1	0.4	0.6	0.1	0.1
5.9	0.1	0.1	0.8	25.9	1.7	23.1	0.6	0.4	—	0.1
5.9	0.1	0.1	1.4	19.8	1.8	17.0	0.6	0.4	—	0.0
6.3	0.2	0.2	0.7	17.4	2.4	13.7	0.9	0.3	—	0.1
6.2	0.3	0.2	0.7	18.0	2.8	13.6	1.2	0.3	—	0.1
7.6	0.3	0.2	0.5	16.0	3.0	11.9	0.9	0.2	—	0.0
7.1	0.0	0.5	0.4	14.3	3.3	10.5	0.2	0.3	—	0.0
8.0	0.1	0.4	0.0	18.1	2.9	14.6	0.3	0.2	—	0.1
7.8	0.2	0.6	0.1	17.7	2.8	14.3	0.4	0.2	—	0.0
By Size of Cultivated Land										
146,407	12,142	5,759	4	1,617,483	410,194	1,123,807	70,940	5,553	—	6,989
462,251	319	27,436	3,382	1,236,909	175,434	1,009,369	45,253	4,084	—	2,769
926,517	40,317	88,638	11,208	1,602,236	191,693	1,378,659	7,916	22,833	—	1,135
962,520	22,444	104,892	11,929	1,946,712	277,094	1,631,045	6,612	29,060	—	2,900
1,220,017	0	30,647	12,854	1,810,625	271,253	1,489,925	13,905	34,091	—	1,450
By Zone										
849,228	15,986	6,198	2,510	2,241,075	1,305,938	863,625	44,406	0	—	27,106
1,001,218	16,072	43,616	9,962	1,193,651	108,699	970,674	109,198	3,023	—	2,058
734,856	13,852	65,704	12,410	1,652,787	197,587	1,438,375	5,939	10,232	—	653
400,812	18,382	54,889	-3,541	1,713,933	201,012	1,455,211	6,788	49,019	—	1,903

주 : 1) 화폐는 '83년부터 기타수입에서 항목 분류변경신설

2) 농산가공은 '83년부터 경업수입으로 항목 분류변경

(2) 농업경영비

단위: 원

구 분  Classification	농업경영비  Agr. Management Expenditures	자 재 및 동 물 비 Material & Animals						
		계 Total	종 묘 비 Seeds & Seedlings	비 료 비 Fertilizers	농 약 비 Agr. Chemicals	농 구 비 Agr. Implement	영농광열비 Electricity Fuel and Lubricant	동 물 비 Animals
연 도 별								
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
1984	1,577,374	939,389	63,754	177,336	95,612	138,619	38,169	66,449
1985	1,777,972	1,047,934	71,485	192,266	123,657	158,256	43,274	67,082
1986	1,941,790	1,146,814	77,178	208,658	135,616	176,262	41,709	64,141
1987	1,968,411	1,163,975	77,893	193,222	140,420	196,950	41,583	74,453
1988	2,314,143	1,309,182	102,611	195,619	142,728	236,219	43,707	76,303
1989	2,595,610	1,443,606	107,113	200,447	153,905	272,725	46,563	56,543
1990	2,814,064	1,599,856	122,101	200,571	187,502	332,558	54,678	69,023
(구 성 비)								
1981	100.0	52.4	4.6	11.9	7.0	7.4	2.8	11.7
1982	100.0	55.9	4.3	12.7	6.0	7.5	3.0	15.7
1983	100.0	61.2	3.8	11.9	6.4	9.0	2.8	5.4
1984	100.0	59.5	4.0	11.2	6.1	8.8	2.4	4.2
1985	100.0	58.9	4.0	10.8	7.0	8.9	2.4	3.8
1986	100.0	59.1	4.0	10.7	7.0	9.1	2.1	3.3
1987	100.0	59.1	4.0	9.8	7.1	10.0	2.1	3.8
1988	100.0	56.6	4.4	8.5	6.2	10.2	1.9	3.3
1989	100.0	55.6	4.1	7.7	5.9	10.5	1.8	2.2
1990	100.0	56.8	4.3	7.1	6.7	11.8	1.9	2.5
경 지 규 모 별								
0.5ha 미 만 Less than 0.5ha	1,439,636	1,086,648	41,631	54,553	45,395	89,398	12,173	87,350
0.5 ~ 1.0	2,017,212	1,139,929	84,625	146,943	125,791	201,549	42,410	63,176
1.0 ~ 1.5	2,841,954	1,606,143	146,303	217,775	215,034	344,548	55,346	60,711
1.5 ~ 2.0	3,634,160	1,975,696	175,262	260,241	268,808	457,064	73,761	59,768
2.0ha 이 상 More than 2.0ha	5,202,824	2,652,119	202,061	396,040	345,299	745,642	110,791	72,493
지 대 별								
도시근교 Suburban	3,417,588	2,203,876	101,932	164,383	149,753	265,818	56,911	88,634
평 야 Plain	2,953,289	1,564,232	112,619	228,328	226,482	362,944	58,202	86,780
중 간 Semi-Plain	2,864,726	1,643,603	146,351	203,184	195,621	351,901	50,895	57,654
산 간 Hilly	2,368,502	1,377,765	98,920	184,030	155,386	287,521	55,509	71,267



## (2) Agricultural Management Expenditures

In won

			노 임 비 Wages	임 차 료 및 수 리 비 Rent & Irrigation				기 타 농 업 지 출 Other Agr. Expenditure				
사료비 <sup>1)</sup> Purchased Feeds	양잠비 Sericulture	자재 및 원료비 Material		계 Total	농지임차료 Rent for farm Land	기타임차료 Other Rent	수리비 Water & Irrigation Cost	계 Total	도정료 Refining Charges	영농시설비 Agr. Facilities	영농잡지출 Others	
By Year												
—	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	
267,690	1,498	90,262	191,924	335,097	226,235	77,917	30,945	110,964	61,409	37,162	12,393	
297,171	1,064	93,679	206,597	396,000	270,650	89,718	35,632	127,441	70,567	42,772	14,102	
339,919	1,364	101,967	212,888	450,575	315,569	97,475	37,531	131,513	77,342	38,787	15,384	
339,692	1,057	98,705	208,984	450,364	292,914	113,935	43,515	145,088	79,170	50,173	15,745	
385,243	1,423	125,329	249,171	575,940	421,232	136,936	17,772	179,850	84,490	69,860	25,500	
452,890	1,598	151,822	267,607	669,087	471,307	177,541	20,239	215,310	98,199	76,308	40,803	
<b>477,581</b>	<b>1,190</b>	<b>154,652</b>	<b>281,448</b>	<b>708,525</b>	<b>477,246</b>	<b>217,237</b>	<b>14,042</b>	<b>224,234</b>	<b>102,637</b>	<b>87,261</b>	<b>34,336</b>	
(Component Ratio)												
—	0.2	6.8	16.4	23.4	12.9	6.8	3.7	7.8	4.7	2.3	0.8	
—	0.2	6.5	14.8	21.7	12.3	6.0	3.4	7.6	4.8	2.2	0.6	
16.2	0.1	5.6	13.4	17.9	11.2	4.7	2.0	7.5	3.9	2.9	0.7	
17.0	0.1	5.7	12.2	21.2	14.3	4.9	2.0	7.1	3.9	2.4	0.8	
16.7	0.1	5.2	11.6	22.3	15.2	5.0	2.1	7.2	4.0	2.4	0.8	
17.5	0.1	5.3	11.0	23.2	16.3	5.0	1.9	6.7	4.0	2.0	0.7	
17.3	0.1	4.9	10.6	22.9	14.9	5.8	2.2	7.4	4.0	2.6	0.8	
16.6	0.1	5.4	10.8	24.9	18.2	5.9	0.8	7.7	3.6	3.0	1.1	
17.4	0.1	5.9	10.3	25.8	18.2	6.8	0.8	8.3	3.8	2.9	1.6	
17.0	0.0	5.5	10.0	25.2	17.0	7.7	0.5	8.0	3.7	3.1	1.2	
By Size of Cultivated Land												
721,424	100	34,624	102,949	142,770	68,815	68,039	5,916	107,270	39,021	60,154	8,095	
364,174	104	111,157	246,647	434,591	243,633	180,789	10,169	196,047	72,134	91,722	32,191	
379,938	1,761	184,727	283,445	738,974	482,925	242,135	13,915	213,394	101,910	71,604	39,880	
483,716	1,402	195,674	362,749	992,100	675,507	296,632	19,961	303,616	146,460	105,864	51,292	
475,230	2,931	301,632	492,112	1,671,936	1,282,009	363,831	26,096	386,659	220,883	118,229	47,547	
By Zone												
1,245,533	0	130,912	387,875	547,396	379,327	156,057	12,012	278,439	101,640	134,341	42,458	
332,466	553	155,858	284,305	841,467	517,279	303,760	20,428	263,284	123,819	93,920	45,545	
472,939	771	164,287	255,322	762,317	531,719	217,255	13,343	203,483	99,042	75,370	29,071	
385,606	2,914	136,612	257,642	553,548	383,314	160,543	9,691	179,545	81,872	74,224	23,449	

주:1) '83부터 동물비에서 사료비란 발췌 신설





## 라. 겸업수지

### (1) 겸업수입 Side Business Receipts

단위: 원

구분 Classification	겸업수입 Side Business Receipts	<sup>1)</sup> 원시취득물 Naturally Obtained Products	임산물 Forestry Products	수산물 Marine Products	<sup>2)</sup> 농산가공 Handicrafts	상공광업 Commerce, Industry & Mine	서비스업 Services	기타 Others	<sup>3)</sup> 대동식물증식 Increases In Animal & Plants
<b>연도별 By Year</b>									
1981	259,978	—	16,051	5,758	—	149,576	50,128	7,916	30,549
1982	248,289	—	12,698	10,093	—	158,883	52,949	10,803	2,863
1983	378,512	25,462	6,251	39,775	16,947	174,945	96,940	18,192	—
1984	422,056	20,758	4,579	53,000	18,761	210,578	96,572	17,808	—
1985	565,577	18,566	5,185	66,564	14,857	328,369	119,607	12,329	—
1986	531,305	16,973	5,605	99,840	15,501	263,503	118,593	11,290	—
1987	580,990	18,351	7,102	120,383	11,682	301,989	108,302	13,181	—
1988	719,771	40,146	8,458	76,762	48,658	365,238	161,913	18,596	—
1989	853,140	42,905	3,874	80,480	49,675	396,048	262,316	17,842	—
1990	1,037,851	39,757	33,522	80,740	59,217	447,780	358,446	18,389	—
<b>(구성비 Component Ratio)</b>									
1981	100.0	—	6.2	2.2	—	57.5	19.3	3.0	11.8
1982	100.0	—	5.1	4.1	—	64.0	21.3	4.4	1.1
1983	100.0	6.7	1.7	10.5	4.5	46.2	25.6	4.8	—
1984	100.0	4.9	1.1	12.6	4.4	49.9	22.9	4.2	—
1985	100.0	3.3	0.9	11.8	2.6	58.1	21.1	2.2	—
1986	100.0	3.2	1.1	18.8	2.9	49.6	22.3	2.1	—
1987	100.0	3.2	1.2	20.7	2.0	52.0	18.6	2.3	—
1988	100.0	5.6	1.2	10.7	6.8	50.7	22.5	2.5	—
1989	100.0	5.0	0.5	9.4	5.8	46.4	30.8	2.1	—
1990	100.0	3.8	3.2	7.8	5.7	43.2	34.5	1.8	—
<b>경지규모별 By Size of Cultivated Land</b>									
0.5ha 미만 Less than 0.5ha	1,497,454	14,615	10,389	112,427	76,197	922,522	291,016	70,290	—
0.5 ~ 1.0	1,083,315	40,240	37,133	93,637	54,133	650,990	199,933	7,250	—
1.0 ~ 1.5	740,647	40,045	42,011	65,736	71,109	233,003	283,503	5,240	—
1.5 ~ 2.0	723,163	66,896	33,200	58,403	45,752	152,577	363,627	2,709	—
2.0ha 이상 More than 2.0ha	1,295,538	41,717	29,871	39,125	40,370	203,804	930,804	9,848	—
<b>지대별 By Zone</b>									
도시근교 Suburban	1,247,415	8,713	5,890	121,860	44,776	477,863	486,271	102,042	—
평야 Plain	867,986	14,620	5,288	23,681	80,106	452,130	284,099	8,062	—
중간 Semi-Plain	1,078,583	26,353	22,376	94,401	61,374	434,062	419,711	20,307	—
산간 Hilly	1,075,108	90,275	86,219	112,122	44,896	459,701	279,203	2,693	—

주: 1) '83부터 원시취득물란 신설  
 2) '83년부터 농산가공이 농업조수입에서 겸업수입으로 항목분류변경  
 3) '83년부터 대동식물증식은 농업조수입중 양축수입에 포함 계상됨

라. Side Business Receipts And Payments

(2) 겸업지출 Side Business Expenditures

In won

구분 Classification	겸업지출 Side Business Exp.	1) 원시취득물	임산물	수산물	2) 농산가공	상공광업	서비스업	기타	3) 감가상각액
		Naturally Obtained Products	Forestry Products	Marine Products	Handicrafts	Commerce, Industry & Mine	Services	Others	Depreciation
연도별 By Year									
1981	153,845	—	236	550	—	111,059	14,664	8,991	18,345
1982	177,742	—	796	1,236	—	124,639	15,762	8,691	26,618
1983	195,871	510	2,367	7,354	7,600	135,428	23,897	18,715	—
1984	229,818	324	392	21,967	4,610	171,959	18,478	12,088	—
1985	351,135	232	773	29,979	3,771	274,391	33,767	8,222	—
1986	257,200	116	432	30,977	3,926	190,237	25,891	5,621	—
1987	300,494	155	364	50,928	1,399	216,975	27,190	3,483	—
1988	365,605	1,261	848	24,911	14,396	266,176	48,126	9,887	—
1989	398,316	2,260	487	16,878	8,953	277,263	79,753	12,722	—
1990	448,977	610	3,647	22,286	19,644	314,841	77,309	10,639	—
(구성비 Component Ratio)									
1981	100.0	—	0.2	0.4	—	72.2	9.5	5.8	11.9
1982	100.0	—	0.4	0.7	—	70.1	8.9	4.9	15.0
1983	100.0	0.3	1.2	3.8	3.9	69.1	12.2	9.5	—
1984	100.0	0.1	0.2	9.6	2.0	74.8	8.0	5.3	—
1985	100.0	0.1	0.2	8.5	1.1	78.1	9.6	2.4	—
1986	100.0	0.1	0.2	12.0	1.5	74.0	10.1	2.1	—
1987	100.0	0.1	0.1	16.9	0.5	72.2	9.0	1.2	—
1988	100.0	0.4	0.2	6.8	3.9	72.8	13.2	2.7	—
1989	100.0	0.6	0.1	4.2	2.3	69.6	20.0	3.2	—
1990	100.0	0.1	0.8	5.0	4.4	70.1	17.2	2.4	—
경지규모별 By Size of Cultivated Land									
0.5ha 미만 Less than 0.5ha	694,836	47	1,848	14,359	24,880	549,995	78,134	25,572	—
0.5 ~ 1.0	581,184	225	3,226	38,706	16,382	473,846	42,008	6,791	—
1.0 ~ 1.5	290,471	1,172	6,802	22,979	25,257	167,542	62,975	3,744	—
1.5 ~ 2.0	224,166	796	2,296	12,819	7,794	142,109	51,380	6,973	—
2.0ha 이상 More than 2.0ha	442,066	743	1,419	3,332	18,419	182,379	223,841	11,931	—
지대별 By Zone									
도시근교 Suburban	555,987	0	362	18,606	17,055	343,469	117,820	58,674	—
평야 Plain	393,601	101	3,601	1,353	28,647	318,882	26,116	14,901	—
중간 Semi-Plain	484,991	1,228	687	36,311	14,029	314,367	113,743	4,628	—
산간 Hilly	411,835	261	9,841	25,183	19,209	300,192	54,489	2,661	—

주: 1) '83년부터 원시취득물만 신설  
 2) '83년부터 농산가공은 농업경영비에서 항목분류변경  
 3) '83년부터 감가상각액은 농업경영비에 포함 계상됨

# 마. 사 업 이 외 수 지

## (1) 사 업 이 외 수 입

단위: 원

구 분 Classification	사업이외수입 Non-Business Receipts	농 업 노 임 Agr. Wage	기 타 노 임 Other Wage	급 료 Salary & Allowance	농 지 임 대 료 Rent for Land
연 도 별					
1981	1,105,260	72,194	108,367	260,094	37,441
1982	1,363,270	86,238	126,244	310,731	30,554
1983	889,148	141,580	147,031	381,321	35,964
1984	978,412	137,156	184,289	395,113	52,867
1985	1,068,006	141,000	177,853	471,722	68,517
1986	1,171,498	144,775	187,863	520,716	77,410
1987	1,280,085	144,188	213,027	601,344	74,982
1988	1,754,855	191,325	341,591	881,997	52,698
1989	2,009,521	170,856	372,266	1,143,696	63,136
1990	2,550,097	163,166	578,425	1,454,426	73,631
(구 성 비)					
1981	100.0	6.4	9.8	23.5	3.4
1982	100.0	6.3	9.3	22.8	2.2
1983	100.0	15.9	16.5	42.9	4.0
1984	100.0	14.0	18.8	40.4	5.4
1985	100.0	13.2	16.7	44.2	6.4
1986	100.0	12.4	16.0	44.4	6.6
1987	100.0	11.3	16.6	47.0	5.9
1988	100.0	10.9	19.5	50.3	3.0
1989	100.0	8.5	18.5	56.9	3.2
1990	100.0	6.4	22.7	57.0	2.9
경 지 규 모 별					
0.5ha 미 만 Less than 0.5ha	3,797,380	155,277	855,526	2,300,636	137,107
0.5 ~ 1.0	3,126,687	151,660	688,096	1,895,863	72,887
1.0 ~ 1.5	2,195,168	186,877	509,963	1,290,952	30,285
1.5 ~ 2.0	1,643,531	172,668	428,351	716,174	58,863
2.0ha 이 상 More than 2.0ha	1,559,255	166,691	296,480	715,358	75,131
지 대 별					
도시근교 Suburban	4,366,690	167,087	752,471	2,588,352	85,907
평 야 Plain	2,295,642	135,513	528,597	1,330,550	77,024
중 간 Semi-Plain	2,584,803	193,388	559,131	1,528,210	82,467
산 간 Hilly	2,026,282	139,392	584,559	991,790	55,483

## 마. Non-Business Receipts And Payments

### (1) Non-Business Receipts

In Won

기타임대료 Rent for Others	배 당 이 자 Interest	폐 품 수 입 Waste Articles Receipts	가사잡수입 Domestic Receipts	<sup>1)</sup> 사 례 금 Remuneration	송 금 보 조 Donation by Family	피 증 보 조 Donation
-----------------------------	---------------------	---------------------------------------	-------------------------------	-------------------------------------	----------------------------------	---------------------

## By Year

30,269	23,535	4,237	73,282	24,328	153,625	317,888
42,835	23,974	3,532	81,336	61,384	181,152	415,290
55,692	38,256	8,136	81,168	-	-	-
57,521	44,468	7,349	99,649	-	-	-
65,830	48,157	7,845	87,082	-	-	-
73,922	70,016	12,414	84,382	-	-	-
88,016	72,320	7,580	78,628	-	-	-
128,411	73,478	8,948	76,407	-	-	-
105,083	68,384	8,460	77,640	-	-	-
117,811	88,753	8,064	67,821	-	-	-

## ( Component Ratio )

2.8	2.1	0.4	6.6	2.2	13.9	28.8
3.1	1.7	0.3	6.0	4.5	13.3	30.5
6.3	4.3	0.9	9.2	-	-	-
5.9	4.5	0.8	10.2	-	-	-
6.2	4.5	0.7	8.1	-	-	-
6.3	6.0	1.1	7.2	-	-	-
6.9	5.6	0.6	6.1	-	-	-
7.3	4.2	0.5	4.3	-	-	-
5.2	3.4	0.4	3.9	-	-	-
4.6	3.5	0.2	2.7	-	-	-

## By Size of Cultivated Land

153,425	72,748	4,754	117,906	-	-	-
167,991	94,449	6,144	49,597	-	-	-
57,658	56,466	6,477	56,490	-	-	-
107,477	97,087	8,505	54,407	-	-	-
94,107	144,651	3,193	63,643	-	-	-

## By Zone

632,354	102,190	4,903	33,426	-	-	-
85,475	99,339	6,921	32,223	-	-	-
71,598	87,809	7,216	54,983	-	-	-
46,777	70,396	3,967	133,919	-	-	-

주 1) 사례금·송금보조·피증보조는 '83년부터 이전수입으로 항목 분류변경

(2) 사 업 이 외 지 출

Non-Business Expenditures

단위 : 원

In Won

구 분 Classification	사업이외지출 Non-Business Expenditures	농 협 이 자 Cooperative Interest	개 인 이 자 Individual Interest	기 타 이 자 Other Interest	농외취업비용 Expenditures for Employment	재산수입이용 을 위한 지출 Expenditures for Property
연 도 별 By Year						
1985	222,461	133,975	76,499	8,117	2,200	1,670
1986	237,040	148,874	72,004	10,432	1,103	4,627
1987	246,720	155,645	69,327	12,430	1,131	8,187
1988	296,564	224,317	50,730	14,010	3,031	4,476
1989	312,220	247,274	46,263	12,416	3,195	3,072
1990	298,174	226,610	45,927	17,146	2,225	6,266
( 구 성 비 Component Ratio )						
1985	100.0	60.2	34.4	3.6	1.0	0.8
1986	100.0	62.8	30.4	4.4	0.5	1.9
1987	100.0	63.1	28.1	5.0	0.5	3.3
1988	100.0	75.6	17.1	4.7	1.0	1.6
1989	100.0	79.2	14.8	4.0	1.0	1.0
1990	100.0	76.0	15.4	5.8	0.7	2.1
경 지 규 모 별 By Size of Cultivated Land						
0.5ha 미 만 Less than 0.5ha	151,629	98,301	23,079	13,978	3,053	13,219
0.5 ~ 1.0	209,073	161,050	30,337	10,475	3,108	4,104
1.0 ~ 1.5	323,562	227,560	63,279	23,769	1,690	7,264
1.5 ~ 2.0	374,610	289,350	58,623	23,425	1,349	1,863
2.0ha 이 상 More than 2.0ha	539,929	458,182	61,351	14,887	1,131	4,378
지 대 별 By Zone						
도시근교 Suburban	272,580	204,336	27,842	13,518	1,113	25,771
평 야 Plain	278,889	211,112	42,113	15,236	4,069	6,359
중 간 Semi-Plain	310,401	237,183	47,473	19,224	1,963	4,558
산 간 Hilly	309,362	233,559	54,215	18,992	1,524	1,072



# 바. 이 전 수 입

## Transferred Receipts

단위: 원

In Won

구 분 Classification	이 전 수 입 Transferred Receipt	총 금 보 조 Donation by family	피증보조·사례금 Donation - Remuneration	퇴 직 금 Retiring Allowance
		연 도 별	By Year	
1985	977,323	270,495	695,175	11,653
1986	1,109,169	304,976	785,605	18,588
1987	1,205,440	298,940	896,150	10,350
1988	1,405,338	370,263	1,021,055	14,020
1989	1,668,397	398,890	1,256,626	12,881
1990	1,921,095	483,880	1,406,388	30,827
		( 구 성 비	Component Ratio )	
1985	100.0	27.7	71.1	1.2
1986	100.0	27.5	70.8	1.7
1987	100.0	24.8	74.3	0.9
1988	100.0	26.3	72.7	1.0
1989	100.0	23.9	75.3	0.8
1990	100.0	25.2	73.2	1.6
		경 지 규 모 별	By Size of Cultivated Land	
0.5ha 미 만 Less than 0.5ha	1,614,021	492,008	1,071,045	50,968
0.5 ~ 1.0	2,058,089	529,885	1,470,408	57,796
1.0 ~ 1.5	1,798,658	458,746	1,335,402	4,510
1.5 ~ 2.0	2,097,487	502,288	1,584,028	11,171
2.0ha 이 상 More than 2.0ha	2,156,223	351,978	1,791,777	12,468
		지 대 별	By Zone	
도시근교 Suburban	1,673,818	375,261	1,256,351	42,206
평 야 Plain	2,067,976	501,511	1,555,444	11,021
중 간 Semi-Plain	1,869,862	439,708	1,392,573	37,581
산 간 Hilly	1,921,360	585,057	1,305,497	30,806

## 사. 가 계 비

단위 : 원

구 분  Classification	합 계  Total	음 식 물 비					
		주 식 물 비 Major Food					
		미 곡 Rice	맥 류 Wheat & Barley	잡 곡 Misc · Grain	두 류 Pulses		
<b>연 도 별</b>							
1981	2,676,090	1,008,156	587,554	503,033	58,672	867	10,950
1982	3,257,836	1,085,896	609,956	540,548	46,328	819	8,990
1983	4,053,675	1,232,663	669,863	573,372	39,735	8,891	19,927
1984	4,272,220	1,257,972	647,019	565,926	26,507	4,908	20,507
1985	4,690,854	1,332,528	666,824	587,888	23,582	3,133	22,278
1986	4,994,705	1,370,664	691,413	618,135	17,961	2,544	22,719
1987	5,200,649	1,400,957	679,498	612,144	14,324	1,862	19,686
1988	6,030,657	1,581,701	743,223	679,595	11,368	1,727	18,240
1989	7,065,148	1,691,868	750,012	680,631	8,410	2,362	23,059
<b>1990</b>	<b>8,227,213</b>	<b>1,932,877</b>	<b>783,456</b>	<b>713,009</b>	<b>7,217</b>	<b>2,119</b>	<b>20,633</b>
( 구 성 비 )							
1981	100.0	37.7	22.0	18.8	2.2	0.0	0.4
1982	100.0	33.3	18.7	16.6	1.4	0.0	0.3
1983	100.0	30.4	16.5	14.1	1.0	0.2	0.5
1984	100.0	29.4	15.1	13.2	0.6	0.1	0.5
1985	100.0	28.4	14.2	12.5	0.5	0.1	0.5
1986	100.0	27.4	13.9	12.4	0.4	0.1	0.5
1987	100.0	26.9	13.1	11.8	0.3	0.0	0.4
1988	100.0	26.2	12.3	11.3	0.2	0.0	0.3
1989	100.0	23.9	10.6	9.7	0.1	0.0	0.3
<b>1990</b>	<b>100.0</b>	<b>23.5</b>	<b>9.5</b>	<b>8.7</b>	<b>0.1</b>	<b>0.0</b>	<b>0.2</b>
<b>경 지 규 모 별</b>							
0.5ha 미 만 Less than 0.5ha	6,447,689	1,780,036	684,555	623,572	6,522	1,803	15,946
0.5 ~ 1.0	7,810,931	1,855,691	730,349	664,978	6,683	2,088	18,514
1.0 ~ 1.5	8,306,897	1,918,150	797,118	725,433	7,577	2,316	21,967
1.5 ~ 2.0	9,028,661	2,031,779	861,659	780,257	8,447	2,197	25,422
2.0ha 이 상 More than 2.0ha	10,445,902	2,203,674	894,987	814,943	7,625	2,341	24,278
<b>지 대 별</b>							
도시근교 Suburban	8,537,039	2,180,312	814,264	736,709	7,183	2,353	21,375
평 야 Plain	8,753,489	1,921,462	768,890	701,736	8,630	1,775	18,130
중 간 Semi-Plain	8,218,087	1,933,566	790,945	722,698	6,417	1,861	20,994
산 간 Hilly	7,522,161	1,816,732	764,408	692,032	7,161	2,665	20,985

## 사. Living Expenses

In Won

Foods		부 식 물 비 Side Food					
서 류 Potatoes	가공주식품 <sup>1)</sup> Processed Goods	채 소 류 Vegetable	육 류 Meat	유 란 유 Milk & Egg	수 산 물 Marine Products	기타가공부식품 Others Side Food	

## By Year

14,032	—	223,447	46,987	46,220	11,023	47,673	71,544
13,271	—	243,991	45,911	56,994	12,321	52,804	75,961
13,676	14,262	243,614	54,739	72,871	19,034	64,972	31,998
14,505	14,666	253,184	59,345	73,098	18,602	72,140	29,999
14,218	15,725	268,480	63,516	82,875	21,542	71,949	28,598
14,102	15,952	277,890	54,139	89,723	26,449	77,606	29,973
14,100	17,382	304,466	70,386	92,480	31,352	81,349	28,899
12,864	19,429	370,937	86,611	110,505	37,727	103,440	32,654
15,218	20,332	405,936	88,897	123,207	40,191	116,154	37,487
17,085	23,392	484,548	100,503	149,769	46,255	146,842	41,179

## ( Component Ratio )

0.5	—	8.3	1.8	1.7	0.4	1.8	2.6
0.4	—	7.5	1.4	1.7	0.4	1.6	2.4
0.3	0.4	6.0	1.3	1.8	0.5	1.6	0.8
0.3	0.4	5.9	1.4	1.7	0.4	1.7	0.7
0.3	0.3	5.7	1.4	1.8	0.5	1.5	0.6
0.3	0.2	5.6	1.1	1.8	0.5	1.6	0.6
0.3	0.3	5.9	1.3	1.8	0.6	1.6	0.6
0.2	0.3	6.2	1.5	1.8	0.6	1.7	0.6
0.2	0.3	5.7	1.3	1.7	0.6	1.6	0.5
0.2	0.3	5.9	1.2	1.8	0.6	1.8	0.5

## By Size of Cultivated Land

14,443	22,268	452,581	92,708	131,943	49,051	141,921	36,957
17,171	20,914	466,515	100,449	138,718	43,442	145,217	38,689
16,960	22,866	466,176	99,698	147,639	41,616	137,760	39,463
19,484	25,851	502,689	102,285	161,270	47,800	146,197	45,138
17,750	28,052	565,863	112,756	188,851	54,878	158,169	51,210

## By Zone

18,369	28,274	596,205	120,660	176,552	69,680	179,937	49,375
15,755	22,864	493,418	100,655	159,051	47,861	149,578	36,273
15,624	23,351	479,515	96,377	149,561	44,740	147,403	41,435
19,761	21,805	434,901	97,096	126,338	37,840	132,119	41,508

## 사. 가 계 비(계속)

단위 : 원

구 분  Classification	음 식 물 비 Foods									
	조 미 료 Spices				과 실 류 Fruits	주 류 Liquor	기호품 <sup>2)</sup> Bread & Confectionery			
	식 염 Salt	고 추 Red Pepper	기 타 Others	다 과 류 Confectionery			기타기호품 Others			
	연 도 별									
1981	82,891	6,085	29,543	47,263	—	34,255	32,153	—	—	
1982	86,383	5,147	29,731	51,505	—	37,471	40,104	—	—	
1983	101,666	3,665	37,878	60,123	28,418	42,331	29,246	25,762	3,484	
1984	124,888	4,905	56,062	63,921	29,334	44,196	31,847	28,165	3,682	
1985	147,023	5,882	69,438	71,703	30,051	45,447	34,249	30,904	3,345	
1986	133,243	6,832	55,918	70,493	34,958	48,645	34,076	30,957	3,119	
1987	134,741	8,123	55,347	71,271	37,312	52,183	38,363	34,771	3,592	
1988	134,020	6,702	47,668	79,650	52,595	55,604	50,488	45,884	4,604	
1989	142,495	4,509	44,825	93,161	62,900	63,160	57,965	53,005	4,960	
1990	179,076	5,443	64,524	109,109	74,847	70,864	73,239	66,870	6,368	
	( 구 설 비 )									
1981	3.1	0.2	1.1	1.8	—	1.3	1.2	—	1.2	
1982	2.7	0.2	0.9	1.6	—	1.2	1.2	—	1.2	
1983	2.5	0.1	0.9	1.5	0.7	1.0	0.7	0.6	0.1	
1984	2.9	0.1	1.3	1.5	0.7	1.0	0.8	0.7	0.1	
1985	3.1	0.1	1.5	1.5	0.6	1.0	0.7	0.6	0.1	
1986	2.7	0.1	1.2	1.4	0.7	1.0	0.7	0.6	0.1	
1987	2.6	0.1	1.1	1.4	0.7	1.0	0.7	0.6	0.1	
1988	2.2	0.1	0.8	1.3	0.9	0.9	0.8	0.7	0.1	
1989	2.0	0.1	0.6	1.3	0.9	0.9	0.8	0.7	0.1	
1990	2.2	0.1	0.8	1.3	0.9	0.9	0.9	0.8	0.1	
	경 지 규 모 별									
0.5ha 미 만 Less than 0.5ha	157,272	4,971	57,364	94,936	74,299	55,770	75,731	69,075	6,656	
0.5 ~ 1.0	177,615	5,231	65,203	107,181	72,458	70,905	68,215	61,912	6,304	
1.0 ~ 1.5	179,086	5,985	64,439	108,662	73,032	73,780	66,381	60,947	5,435	
1.5 ~ 2.0	189,954	5,437	67,720	116,796	72,169	77,706	73,410	67,208	6,202	
2.0ha 이 상 More than 2.0ha	202,541	5,491	72,197	124,853	83,468	78,434	89,733	82,428	7,305	
	지 대 별									
도시근교 Suburban	193,842	5,210	70,265	118,367	101,110	74,323	101,066	93,656	7,411	
평 야 Plain	174,542	5,570	62,415	106,557	76,109	62,698	71,701	63,982	7,718	
중 간 Semi-Plain	180,771	5,412	64,240	111,119	72,701	72,435	71,529	65,607	5,922	
산 간 Hilly	170,847	5,440	62,935	102,472	66,913	72,290	65,390	60,243	5,147	

주 : 1) 과실류는 '83년부터 기호품비에서 세분됨.  
 2) 기호품은 '83년부터 다과류와 기타 기호품으로 세분조사

## 사. Living Expenses(Cont'd)

In Won

의 식 비 Eating Out	광 열	교 육 · 교 양 오 락 비			주 거 비			
	수 도 비	Education & Recreation			Housing			
	Light & Water	교 육 비	교양오락비	주 택 비	가구가재비	기 타		
		Education	Recreation	Housing	Furniture	Others		

## By Year

47,856	125,734	297,739	253,348	44,391	167,342	73,916	80,128	13,298
67,991	139,572	404,962	345,141	59,821	207,661	91,147	98,807	17,707
117,525	169,669	500,238	444,674	55,564	306,771	139,309	151,225	16,237
127,504	179,310	547,059	492,091	54,968	314,679	139,107	156,573	18,999
140,454	192,497	609,483	555,338	54,145	358,612	136,043	201,497	21,072
150,439	198,927	643,272	586,378	56,894	386,493	151,542	215,023	19,928
154,394	203,039	644,249	586,251	57,998	434,593	163,388	249,721	21,484
174,834	208,272	736,722	670,466	66,256	540,786	203,196	307,421	30,169
209,400	217,841	832,145	761,888	70,257	603,200	225,115	348,154	29,931
<b>266,847</b>	<b>242,543</b>	<b>934,496</b>	<b>862,435</b>	<b>72,060</b>	<b>644,921</b>	<b>257,686</b>	<b>354,787</b>	<b>32,448</b>

## ( Component Ratio )

1.8	4.7	11.1	9.5	1.6	6.3	2.8	3.0	0.5
2.0	4.3	12.4	10.6	1.8	6.4	2.8	3.0	0.6
2.9	4.2	12.3	11.0	1.3	7.6	3.5	3.7	0.4
3.0	4.2	12.8	11.5	1.3	7.4	3.3	3.7	0.4
3.0	4.1	13.0	11.8	1.2	7.6	2.9	4.3	0.4
3.0	4.0	12.9	11.7	1.2	7.7	3.0	4.3	0.4
3.0	3.9	12.4	11.3	1.1	8.4	3.2	4.8	0.4
2.9	3.5	12.2	11.1	1.1	9.0	3.4	5.1	0.5
3.0	3.1	11.8	10.8	1.0	8.5	3.2	4.9	0.4
3.2	2.9	11.4	10.5	0.9	7.8	3.1	4.3	0.4

## By Size of Cultivated Land

279,829	222,719	637,191	570,813	66,378	561,037	212,589	319,651	28,797
269,633	228,565	818,542	746,354	72,187	609,634	249,478	330,792	29,364
262,576	244,144	910,662	846,189	64,473	643,870	251,768	359,754	32,348
254,193	257,834	1,133,287	1,056,813	76,475	703,945	297,768	373,144	33,033
288,647	282,890	1,307,339	1,216,132	91,208	763,447	295,508	423,526	44,413

## By Zone

299,502	271,490	945,947	833,656	112,292	708,248	262,712	400,906	44,630
274,105	226,855	1,012,339	941,895	70,444	672,999	274,916	364,273	33,810
265,671	248,828	945,148	871,702	73,445	639,528	258,182	349,359	31,987
241,983	233,133	860,678	806,568	54,109	588,045	230,865	332,059	25,121

사. 가 계 비(계속)

단위: 원

구 분 Classification	피 부 비 Clothing & Footwear					가	
	의 류 비 Clothing	기타피부비 Others Clothing	신 발 비 Footwear	피부 및 신발 서비스료 Clothes & Shoes Services		미용위생비 Sanit. & Beauty	
연 도 별							
1981	145,239	99,606	12,104	24,541	8,988	931,880	26,479
1982	167,702	116,066	14,459	28,085	9,092	1,252,043	32,100
1983	183,148	134,459	13,234	32,917	2,538	1,661,186	36,795
1984	178,494	128,131	13,631	34,332	2,400	1,794,706	40,877
1985	189,702	136,806	14,010	36,503	2,383	2,008,032	44,490
1986	189,190	137,188	13,683	35,479	2,840	2,206,159	50,305
1987	214,335	159,324	14,170	38,359	2,482	2,303,476	55,785
1988	268,950	203,784	16,447	44,891	3,828	2,694,226	69,032
1989	321,344	248,784	17,487	50,709	4,364	3,398,750	80,601
1990	377,805	294,361	19,963	57,949	5,532	4,094,571	98,011
( 구 성 비 )							
1981	5.4	3.7	0.5	0.9	0.3	34.8	1.0
1982	5.1	3.6	0.4	0.9	0.2	38.4	1.0
1983	4.5	3.3	0.3	0.8	0.1	41.0	0.9
1984	4.2	3.0	0.3	0.8	0.1	42.0	1.0
1985	4.1	2.9	0.3	0.8	0.1	42.8	1.0
1986	3.8	2.7	0.3	0.7	0.1	44.2	1.0
1987	4.1	3.1	0.3	0.6	0.1	44.3	1.1
1988	4.5	3.4	0.3	0.7	0.1	44.6	1.1
1989	4.6	3.5	0.3	0.7	0.1	48.1	1.1
1990	4.6	3.6	0.2	0.7	0.1	49.8	1.2
경 지 규 모 별							
0.5ha 미 만 Less than 0.5ha	359,191	276,375	20,363	58,150	4,304	2,887,514	107,431
0.5 ~ 1.0	355,049	277,172	18,197	53,850	5,829	3,943,449	92,947
1.0 ~ 1.5	361,130	280,769	18,781	55,991	5,590	4,228,941	86,869
1.5 ~ 2.0	393,550	306,685	21,179	60,482	5,204	4,508,266	97,958
2.0ha 이 상 More than 2.0ha	459,514	363,192	23,164	66,454	6,704	5,429,038	113,858
지 대 별							
도시근교 Suburban	486,117	381,820	23,530	73,957	6,811	3,944,926	143,166
평 야 Plain	387,921	305,275	19,658	56,163	6,824	4,531,913	99,855
중 간 Semi-Plain	371,766	289,158	19,178	58,095	5,334	4,079,252	95,903
산 간 Hilly	337,503	260,754	19,592	53,096	4,060	3,686,070	81,807

## 사. Living Expenses(Cont'd)

In Won, %

계 잡 비 Misc. Expenses							가 계 비 총 제 도 Suff. of Living Exp.	평 소 비 성 균 향 Average Prop. to Consume
보건의료비 Health & Medical	교통통신비 Communica- tion	교 중 재 여 및 Entertain- ment	관혼상제비 Ceremonies	연 초 비 Tobacco	1)장신구비 Luxuries	기 타 Others		
By Year								
117,341	94,376	390,095	234,916	39,546	-	29,127	92.5	75.6
166,335	125,915	547,547	295,123	45,351	-	39,672	93.0	75.9
213,027	169,118	699,970	399,303	47,096	20,757	75,120	82.2	80.3
219,271	184,636	771,152	430,733	50,872	25,983	71,182	86.6	78.1
246,098	192,151	881,890	486,550	53,633	23,084	80,136	78.9	82.4
267,357	219,811	992,300	515,673	54,142	26,323	80,248	73.6	83.9
288,693	241,344	1,001,137	575,286	59,043	27,107	55,081	77.2	80.1
352,998	303,297	1,175,611	620,872	66,496	36,547	69,373	81.4	74.7
409,772	324,422	1,523,796	863,841	76,615	50,414	69,289	79.5	75.3
507,447	422,130	1,866,739	994,914	89,104	50,168	66,057	76.1	75.0
( Component Ratio )								
4.4	3.5	14.6	8.8	1.5	-	1.1	-	-
5.0	3.9	16.8	9.1	1.4	-	1.2	-	-
5.3	4.2	17.3	9.8	1.2	0.5	1.8	-	-
5.1	4.3	18.1	10.1	1.2	0.6	1.6	-	-
5.2	4.1	18.8	10.4	1.1	0.5	1.7	-	-
5.4	4.4	19.9	10.3	1.1	0.5	1.6	-	-
5.6	4.6	19.3	11.1	1.1	0.5	1.0	-	-
5.8	5.1	19.5	10.3	1.1	0.6	1.1	-	-
5.8	4.6	21.6	12.2	1.1	0.7	1.0	-	-
6.2	5.1	22.7	12.1	1.1	0.6	0.8	-	-
By Size of Cultivated Land								
428,952	361,741	1,229,987	576,814	86,609	37,571	58,407	33.5	79.1
457,841	399,278	1,793,167	1,003,905	86,044	47,888	62,379	56.3	79.6
507,696	424,021	1,904,853	1,098,583	88,668	52,149	66,101	84.3	75.1
522,825	437,820	2,119,284	1,111,228	94,835	55,070	69,247	96.5	72.0
697,476	531,172	2,557,163	1,286,365	94,450	63,910	84,644	105.5	69.7
By Zone								
598,671	443,463	1,849,383	661,533	123,229	55,227	70,253	59.0	74.9
545,275	410,936	2,136,009	1,130,144	87,162	54,957	67,575	76.8	78.0
484,600	435,043	1,813,941	1,046,702	88,567	48,975	65,520	78.1	74.1
473,382	400,391	1,643,061	904,695	77,267	44,541	60,926	79.8	73.3

주 : 1) 장신구비는 기타 피복비에서 '83년부터 항목분류 변경

## 아. 농 가 자 산

단위 : 원

구 분 Classification	합 계 Total	고 정 자 산 Fixed Assets					
		토 지 Land	건 물 Building	대 식 물 Big Plant	대 동 물 Big Animal	대 농 구 Large Agr. Implement	
연 도 별							
1981	16,602,649	14,680,663	11,667,028	1,897,563	183,922	687,213	244,937
1982	18,804,389	16,555,220	12,694,311	2,165,951	172,655	1,229,066	293,237
1983	24,532,157	22,052,623	15,853,530	3,177,130	235,996	2,235,874	550,093
1984	26,893,687	23,402,548	17,356,471	3,283,076	242,648	1,930,609	589,744
1985	28,378,195	24,810,379	18,995,658	3,458,716	246,275	1,490,002	619,728
1986	30,043,342	25,984,788	20,475,929	3,544,431	266,780	1,032,963	664,685
1987	33,091,261	28,049,561	22,251,206	3,830,925	287,719	1,022,652	657,059
1988	44,753,620	38,693,919	31,367,477	4,742,862	517,677	1,100,644	965,259
1989	57,928,591	50,215,025	41,638,315	5,275,610	573,530	1,671,092	1,056,478
1990	79,352,430	69,666,728	59,189,970	6,489,835	640,123	2,034,325	1,312,475
( 구 성 비 )							
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
1984	-	100.0	74.2	14.0	1.0	8.2	2.6
1985	-	100.0	76.6	13.9	1.0	6.0	2.5
1986	-	100.0	78.8	13.6	1.0	4.0	2.6
1987	-	100.0	79.3	13.7	1.0	3.6	2.4
1988	-	100.0	81.1	12.3	1.3	2.8	2.5
1989	-	100.0	82.9	10.5	1.2	3.3	2.1
1990	-	100.0	85.0	9.3	0.9	2.9	1.9
경 지 규 모 별							
0.5ha 미 만 Less than 0.5ha	50,573,059	43,852,799	36,546,667	5,818,924	143,198	991,685	352,325
0.5 ~ 1.0	65,685,252	57,607,132	49,075,214	5,984,244	333,653	1,576,901	637,120
1.0 ~ 1.5	76,645,412	67,205,735	56,300,740	6,612,018	861,142	2,220,329	1,211,506
1.5 ~ 2.0	98,811,651	87,227,626	74,868,612	6,816,829	774,723	2,992,257	1,775,205
2.0ha 이 상 More than 2.0ha	131,657,297	116,486,079	100,500,213	8,273,561	1,306,512	2,781,706	3,624,087
지 대 별							
도시근교 Suburban	132,836,876	121,037,578	110,138,452	7,910,505	753,356	1,263,374	971,891
평 야 Plain	83,675,787	73,229,628	62,904,591	6,873,829	523,607	1,421,470	1,506,131
중 간 Semi-Plain	74,949,412	65,633,550	54,627,604	6,505,145	772,784	2,354,659	1,373,358
산 간 Hilly	57,158,608	48,612,572	39,255,008	5,343,891	554,693	2,346,765	1,112,215

주) 조사기준일 : 12월 31일



## 아. Farm Household Assets

In Won

유 동 자 산 Liquid Assets				유 통 자 산 Circular Assets				
소 동 물 Small Animal	재고농산물 Agr. Products Inventory	재고생산자재 Producer's Materials Inventory		현 금 Cash	예 처 금 Deposit	대 부 금 Lent Money	기 타 Others	
<b>By Year</b>								
1,218,847	24,504	1,109,945	84,398	703,139	124,418	230,600	147,757	200,364
1,364,002	40,735	1,266,419	56,848	885,167	140,146	295,458	177,434	272,129
1,352,465	21,805	1,285,716	44,944	1,127,069	107,302	349,062	310,486	360,219
1,711,977	21,617	1,647,861	42,499	1,779,162	229,045	558,289	400,835	590,993
1,805,659	39,970	1,720,818	44,871	1,762,157	190,271	681,271	414,644	475,971
1,854,447	52,475	1,761,105	40,867	2,204,107	211,832	943,059	464,705	584,511
2,233,841	61,870	2,150,250	21,721	2,807,859	237,763	1,409,208	477,441	683,447
2,652,912	124,009	2,464,838	64,065	3,406,789	282,825	2,028,513	369,609	725,842
2,853,196	121,646	2,663,576	67,974	4,860,370	316,086	2,920,580	623,597	1,000,107
<b>3,159,893</b>	<b>135,621</b>	<b>2,935,847</b>	<b>88,425</b>	<b>6,525,809</b>	<b>301,292</b>	<b>4,199,246</b>	<b>812,650</b>	<b>1,212,621</b>
<b>( Component Ratio )</b>								
100.0	2.0	91.1	6.9	100.0	17.7	32.8	21.0	28.5
100.0	3.0	92.8	4.2	100.0	15.8	33.4	20.0	30.8
100.0	1.6	95.1	3.3	100.0	9.5	31.0	27.5	32.0
100.0	1.3	96.3	2.4	100.0	12.9	31.4	22.5	33.2
100.0	2.2	95.3	2.5	100.0	10.8	38.7	23.5	27.0
100.0	2.8	95.0	2.2	100.0	9.6	42.8	21.1	26.5
100.0	2.8	96.3	0.9	100.0	8.5	50.2	17.0	24.3
100.0	4.7	92.9	2.4	100.0	8.3	59.6	10.8	21.3
100.0	4.3	93.3	2.4	100.0	6.5	60.1	12.8	20.6
100.0	4.3	92.9	2.8	100.0	4.6	64.3	12.5	18.6
<b>By Size of Cultivated Land</b>								
1,120,670	195,420	889,722	35,528	5,599,590	225,150	3,668,992	712,331	993,117
2,197,955	121,726	2,013,537	62,692	5,880,165	282,165	3,960,047	627,949	1,010,004
3,183,274	111,886	2,978,371	93,017	6,256,403	292,872	4,069,115	663,670	1,230,746
4,285,665	109,129	4,047,665	128,871	7,298,360	358,954	4,474,028	1,040,190	1,425,188
6,366,521	138,549	6,077,113	150,859	8,804,697	376,967	5,487,044	1,242,037	1,698,649
<b>By Zone</b>								
3,050,721	450,516	2,532,440	67,765	8,748,577	313,559	6,366,294	577,679	1,491,045
3,713,402	108,531	3,487,530	117,341	6,732,757	283,849	4,254,542	963,547	1,230,819
3,080,990	109,642	2,884,016	87,332	6,234,872	288,184	3,765,103	902,155	1,279,430
2,820,303	109,818	2,634,621	75,864	5,725,733	321,983	3,761,070	624,244	1,018,436

## 자. 농 가 차 입 금

## (1) 용도별차입금

단위: 원

구 분 Classification	합 계 Total	생 산 성 부 채 Liabilities for							
		농 업 자 금 Agricultural					비 료 비 Fertilizer		농 약 비 Agricultural Chemicals
		토 지 및 건물구축물 Land & Building	대 동 물 Livestock	대 농 구 Farm Implement					
연 도 별									
1981	437,143	260,345	240,684	88,436	45,875	41,820	13,268	4,380	
1982	829,666	508,676	479,643	143,190	121,926	112,638	18,042	4,182	
1983	1,285,125	800,582	769,260	238,077	214,804	208,492	26,653	7,438	
1984	1,784,323	1,139,721	1,091,999	368,787	311,260	260,218	28,444	5,833	
1985	2,023,922	1,305,712	1,163,320	418,765	290,500	267,539	31,356	9,549	
1986	2,192,113	1,357,527	1,204,095	470,829	260,225	270,222	32,406	11,414	
1987	2,389,781	1,445,848	1,224,461	492,850	233,684	275,938	34,914	16,363	
1988	3,131,416	2,003,610	1,724,937	658,163	267,763	440,277	33,329	22,986	
1989	3,898,690	2,524,319	2,166,398	991,336	262,828	519,573	35,349	21,666	
1990	4,734,401	3,146,515	2,639,104	1,202,164	284,492	722,189	46,208	30,385	
경 지 규 모 별									
0.5ha미만 Less than 0.5ha	2,586,348	1,558,025	1,201,732	682,864	112,658	181,057	15,763	8,023	
0.5~1.0	3,420,037	2,081,359	1,640,299	823,940	191,089	297,715	29,260	14,532	
1.0~1.5	4,960,072	3,295,941	2,817,045	1,432,573	320,340	596,913	53,261	40,776	
1.5~2.0	5,857,531	3,995,719	3,337,831	1,420,920	439,036	973,432	57,681	41,138	
2.0ha이상 More than 2.0ha	8,456,707	6,118,242	5,463,547	2,033,696	450,789	2,246,017	93,579	65,284	
지 대 별									
도시근교 Suburban	3,802,776	2,915,408	2,354,885	1,168,612	266,925	404,830	25,910	13,941	
평 야 Plain	4,721,559	3,120,819	2,656,860	1,056,263	219,740	951,360	50,474	37,134	
중 간 Semi-Plain	5,012,661	3,329,088	2,823,901	1,309,389	306,081	748,680	52,955	34,926	
산 간 Hilly	4,688,398	2,966,415	2,418,450	1,186,331	322,477	561,960	39,249	23,118	

## 자. Farm Household Liabilities

### (1) F. H. Liabilities by Using

In Won

Agriculture and Other Business		가 제 성 부 채 Liabilities for Living Expenses							차입금상환 및 이 자 Payment of Debt Interest
Funds		기업자금 Side Busi Funds	재산적지출 <sup>2)</sup> Expenditure for Increasing Property	문화용품비 <sup>1)</sup> Household Appliances	관혼상제비 <sup>1)</sup> Ceremonies	교 육 비 Education	기 타 Others		
소 동물 및 사료구입비 Animals & Feeds	기 타 Others								

#### By Year

6,482	40,423	19,661	-	144,993	-	-	28,246	116,747	31,805
7,770	71,895	29,033	-	262,577	-	-	47,777	214,800	58,413
17,562	56,234	31,322	-	361,346	-	-	69,897	291,449	123,197
24,402	93,055	47,722	-	455,360	-	-	78,386	376,974	189,242
30,150	115,461	72,247	70,145	475,884	19,370	88,911	96,882	270,721	242,326
28,716	130,283	66,853	86,579	536,840	17,427	98,515	103,164	317,734	297,746
32,716	137,996	94,841	126,546	531,554	18,817	94,854	97,849	320,034	412,379
68,596	233,823	107,957	170,716	728,749	18,420	135,913	162,911	411,505	399,057
94,146	241,500	120,036	237,885	867,754	28,797	168,165	182,835	487,957	506,619
77,186	276,480	161,522	345,889	1,015,262	35,295	204,322	209,599	566,046	572,624

#### By Size of Cultivated Land

117,247	84,120	95,710	260,583	672,649	23,378	106,498	149,322	393,451	355,676
56,010	227,753	199,043	242,017	872,496	31,645	227,110	166,003	447,738	466,182
69,026	304,156	146,388	332,508	1,142,331	44,137	245,833	267,218	585,143	521,798
62,754	342,870	176,052	481,836	1,175,741	24,835	226,754	241,031	683,121	686,071
96,415	477,767	180,498	474,197	1,385,679	62,126	202,475	228,999	892,079	952,787

#### By Zone

296,744	177,923	140,051	420,472	567,640	30,537	98,911	125,772	312,420	319,729
53,141	288,748	178,417	285,542	1,175,883	33,100	224,838	219,297	698,649	424,854
76,089	295,781	178,758	326,429	1,078,347	41,703	204,127	228,873	603,644	605,224
35,626	249,689	133,654	414,311	964,497	27,790	224,297	213,894	498,516	757,485

주: 1) '85년부터 재산적 지출, 문화용품비 및 관혼상제비 신설

2) 재산적 지출은 농가가 재산증식을 위해 부동산을 구입한 것을 말함.

## (2) 차입처별 차입금

단위: 원

구분 Classification	합계 Total	농협 Coop.	개인 Private	기타 Others
연도별 By Year				
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
1984	1,784,323	1,147,358	558,273	78,692
1985	2,023,922	1,337,100	583,474	103,348
1986	2,192,113	1,435,468	642,287	114,358
1987	2,389,780	1,718,216	513,816	157,748
1988	3,131,416	2,511,366	479,503	140,546
1989	3,898,690	3,069,044	626,854	202,792
1990	4,734,401	3,857,665	655,992	220,743
(구성비 Component Ratio)				
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
1984	100.0	64.3	31.3	4.4
1985	100.0	66.1	28.8	5.1
1986	100.0	65.5	29.3	5.2
1987	100.0	71.9	21.5	6.6
1988	100.0	80.2	15.3	4.5
1989	100.0	78.7	16.1	5.2
1990	100.0	81.5	13.8	4.7

## (2) F. H. Liabilities by Borrowing

In Won

구분 Classification	합계 Total	농협 Coop.	개인 Private	기타 Others
경지규모별 By Size of Cultivated Land				
0.5ha미만 Less than 0.5ha	2,586,348	1,917,414	450,092	218,842
0.5~1.0	3,420,037	2,772,079	483,851	164,107
1.0~1.5	4,960,072	3,941,846	790,109	228,117
1.5~2.0	5,857,531	4,889,361	753,469	214,703
2.0ha이상 More than 2.0ha	8,456,707	7,112,518	1,040,740	303,449
지대별 By Zone				
도시근교 Suburban	3,802,776	3,164,598	418,438	219,739
평야 Plain	4,721,559	3,801,551	735,289	184,718
중간 Semi-Plain	5,012,661	4,026,549	732,257	253,855
산간 Hilly	4,688,398	3,879,437	587,180	221,780

### 차. 농업생산성지표

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)
연 도 별						
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
1984	3,699,318	70.1	6,541,108	11.10	1,898.36	1,949
1985	3,698,936	67.5	6,488,409	11.38	1,921.44	1,925
1986	3,677,277	65.4	6,555,090	11.50	1,899.74	1,936
1987	4,016,013	67.1	6,960,475	11.54	1,776.82	2,260
1988	4,911,820	68.0	8,613,551	11.78	1,777.84	2,763
1989	5,616,147	68.4	9,400,422	12.06	1,743.59	3,221
1990	6,263,889	69.0	10,815,339	12.12	1,535.48	4,079
경 지 규 모 별						
0.5ha미만 Less than 0.5ha	2,161,315	60.0	5,187,918	3.02	611.49	3,535
0.5~1.0	4,400,835	68.7	7,699,919	7.53	1,251.95	3,515
1.0~1.5	6,999,632	71.1	11,329,183	12.45	1,751.39	3,997
1.5~2.0	8,716,507	70.6	14,087,626	17.24	2,038.68	4,276
2.0ha이상 More than 2.0ha	11,023,627	67.9	19,581,866	26.76	2,313.58	4,765
지 대 별						
도시근교 Suburban	5,038,639	59.6	10,776,953	8.91	1,244.71	4,048
평 야 Plain	6,726,003	69.5	10,922,166	12.53	1,364.17	4,930
중 간 Semi-Plain	6,416,401	69.1	11,322,322	12.56	1,542.47	4,160
산 간 Hilly	6,005,338	71.7	9,951,766	12.05	1,741.98	3,447

### 차. Indicators of Agricultural Productivity

노동집약도 Labor Intensity 시간/10a (Hour) (10a)	토지생산성 Land Productivity 원/10a (Won) (10a)	자본생산성 Capital Productivity 원/원 (Won) (Won)	자본집약도 Capital Intensity 원/10a (Won) (10a)	자본구성도 Capital Component 원/시간 (Won) (Hour)	자본계수 Co-efficient of Capital	자본효율 Capital Efficiency
--	---	--	---	---	------------------------------------	-------------------------------

#### By Year

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
171.02	333,272	0.57	589,289	3,446	1.77	2.35
168.84	325,038	0.57	570,159	3,377	1.75	2.08
165.19	319,763	0.56	570,008	3,451	1.78	1.89
153.97	348,008	0.58	603,161	3,917	1.73	2.04
150.92	416,963	0.57	731,201	4,845	1.75	2.12
144.58	465,684	0.60	779,471	5,391	1.67	2.16
126.69	516,823	0.58	892,355	7,044	1.73	2.23

#### By Size of Cultivated Land

202.48	715,667	0.42	1,717,854	8,484	2.40	1.50
166.26	584,440	0.57	1,022,566	6,150	1.75	2.18
140.67	562,219	0.62	909,975	6,469	1.62	2.46
118.25	505,598	0.62	817,148	6,910	1.62	2.40
86.46	411,944	0.56	731,759	8,464	1.78	2.12

#### By Zone

139.70	565,504	0.47	1,209,535	8,658	2.14	1.47
108.87	536,792	0.62	871,681	8,006	1.62	2.28
122.81	510,860	0.57	901,459	7,340	1.76	2.24
144.56	498,368	0.60	825,873	5,713	1.66	2.53

## 카. 노동투하량 (1) 농가노동투하량

구분 Classification	합계 Total				가족노동 Family Labor				고용 Employed
	환산일수 Converted days	시간 Hours			환산일수 Converted days	시간 Hours			환산일수 Converted days
		계 Total	남자 Male	여자 Female		계 Total	남자 Male	여자 Female	
<b>연도별</b>									
1981	204.90	1,884.22	1,078.32	805.90	164.31	1,499.77	871.69	628.08	22.00
1982	189.91	1,765.56	1,022.67	742.90	151.12	1,397.97	830.13	567.84	22.67
1983	227.02	2,017.99	1,164.98	853.01	179.33	1,580.42	940.85	639.57	29.47
1984	212.96	2,005.28	1,152.42	852.86	168.86	1,578.87	938.15	640.72	26.46
1985	223.54	2,016.95	1,153.26	863.69	178.01	1,594.24	944.66	649.58	27.68
1986	219.44	1,991.47	1,116.69	874.78	174.26	1,573.63	922.84	650.79	27.76
1987	221.20	1,862.64	1,040.06	822.58	176.40	1,476.66	857.41	619.25	25.50
1988	230.73	1,847.21	994.11	853.10	181.89	1,456.35	837.88	618.47	30.69
1989	224.70	1,800.43	953.06	847.38	178.39	1,429.53	804.24	625.29	29.39
1990	198.93	1,592.69	839.62	753.07	160.56	1,285.66	711.95	573.71	24.10
<b>(구 설 비)</b>									
1981	—	100.0	57.2	42.8	—	100.0	58.1	41.9	—
1982	—	100.0	57.9	42.1	—	100.0	59.4	40.6	—
1983	—	100.0	57.7	42.3	—	100.0	59.5	40.5	—
1984	—	100.0	57.5	42.5	—	100.0	59.4	40.6	—
1985	—	100.0	57.2	42.8	—	100.0	59.3	40.7	—
1986	—	100.0	56.1	43.9	—	100.0	58.6	41.4	—
1987	—	100.0	55.8	44.2	—	100.0	58.1	41.9	—
1988	—	100.0	53.8	46.2	—	100.0	57.5	42.5	—
1989	—	100.0	52.9	47.1	—	100.0	56.3	43.7	—
1990	—	100.0	52.7	47.3	—	100.0	55.4	44.6	—
<b>경지규모별</b>									
0.5ha미만 Less than 0.5ha	81.14	649.78	309.10	340.68	69.38	555.63	263.09	292.54	8.17
0.5~1.0	163.64	1,310.32	660.67	649.64	131.81	1,055.56	562.83	492.73	22.03
1.0~1.5	227.00	1,817.48	975.76	841.73	187.48	1,501.11	842.83	658.28	23.33
1.5~2.0	262.92	2,104.71	1,139.14	965.56	211.46	1,692.93	966.82	726.11	31.05
2.0ha이상 More than 2.0ha	296.08	2,369.76	1,309.05	1,060.71	226.67	1,814.31	1,068.05	746.26	42.56
<b>지대별</b>									
도시근교 Suburban	161.39	1,291.95	669.88	622.07	124.40	995.89	564.06	431.83	30.75
평야 Plain	174.48	1,397.06	727.65	669.40	139.65	1,118.21	604.88	513.33	23.57
중간 Semi-Plain	199.34	1,595.95	847.24	748.71	162.34	1,299.86	718.49	581.37	22.30
산간 Hilly	228.62	1,830.59	966.96	863.63	186.86	1,496.28	833.26	663.02	22.64



## 카. Farm Household Labor Hours

### (1) Farm-household Labor Hours by type

노동 Labor	교환 Exchange Labor				축 Animal Power			동 Motor		
	환산일수 Converted days	시 간 Hours			합 계 Total	자가사역시간 Owned power Hours	차용사역시간 Rented power Hours	합 계 Total	자가사용시간 Owned power Hours	차용사용시간 Rented power Hours
		계 Total	남자 Male	여자 Female						
By Year										
203.96	19.36	180.50	87.50	93.00	40.54	25.96	14.59	49.26	—	—
213.02	17.55	164.74	76.31	88.43	37.46	23.81	13.66	62.42	—	—
265.13	18.22	172.44	80.87	91.57	36.08	22.73	13.35	72.04	—	—
253.78	17.64	172.63	83.04	89.59	32.15	22.32	9.83	78.55	52.57	25.98
255.01	17.85	167.70	78.66	89.04	28.72	19.96	8.76	80.32	54.75	25.57
255.91	17.42	161.93	70.11	91.82	31.07	23.56	7.51	90.16	62.09	28.07
226.06	19.30	159.92	68.00	91.92	22.82	16.41	6.41	91.21	64.18	27.03
245.65	18.15	145.21	53.38	91.83	19.99	14.79	5.20	146.36	111.58	34.78
235.44	16.92	135.46	50.33	85.13	18.03	12.21	5.82	156.61	119.61	37.00
192.89	14.28	114.14	41.82	72.52	14.59	10.56	4.03	129.82	97.20	32.62
(Component Ratio)										
—	—	100.0	48.5	51.5	100.0	64.0	36.0	—	—	—
—	—	100.0	46.3	53.7	100.0	63.6	36.4	—	—	—
—	—	100.0	46.9	53.1	100.0	69.4	30.6	—	—	—
—	—	100.0	48.1	51.9	100.0	69.4	30.6	100.0	66.9	33.1
—	—	100.0	46.9	53.1	100.0	69.5	30.5	100.0	68.2	31.8
—	—	100.0	43.3	56.7	100.0	75.8	24.2	100.0	68.9	31.1
—	—	100.0	42.5	57.5	100.0	71.9	28.1	100.0	70.4	29.6
—	—	100.0	36.8	63.2	100.0	74.0	26.0	100.0	76.2	23.8
—	—	100.0	37.2	62.8	100.0	67.7	32.3	100.0	76.4	23.6
—	—	100.0	38.5	63.5	100.0	72.4	27.6	100.0	74.9	25.1
By Size of Cultivated Land										
65.43	3.59	28.71	8.76	19.95	4.38	1.06	3.32	28.11	12.95	15.16
176.31	9.80	78.44	23.94	54.50	11.76	7.30	4.46	76.05	44.88	31.17
186.78	16.20	129.59	43.98	85.61	16.45	12.53	3.92	144.52	107.12	37.40
248.46	20.41	163.31	66.17	97.14	22.81	18.05	4.76	197.19	157.31	39.88
340.54	26.86	214.91	90.00	124.91	18.92	15.46	3.46	272.72	228.30	44.42
By Zone										
246.53	6.19	49.52	25.77	23.75	5.15	2.24	2.91	89.72	65.01	24.71
188.67	11.26	90.17	33.97	56.20	5.86	3.25	2.61	129.13	91.63	37.50
177.71	14.80	118.38	40.63	77.75	14.05	9.80	4.25	142.05	107.66	34.39
181.28	19.12	153.04	53.88	99.16	26.41	20.99	5.42	123.68	95.63	28.05

(2) 작물별농가노동투하량

(2) F. H. Labor Hours by Crops

단위 : 시간

In hours

구 분 Classification	합 계 Total	영 농 투 하 시 간 Labor Hours Farming									농 외 작 업 Non-Agr. Works
		소 계 Sub-Total	미 곡 Rice	맥 류 Barley	잡 곡 Misc. Grain	두 류 Pulses	서 류 Pota-toes	채 소 Vege-table	기타경 중작업 Other Crops	기타농 업작업 Other Agr.	
연 도 별 By Year											
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	246.58	426.54	114.38
1984	2,005.28	1,898.36	609.90	73.43	19.09	82.89	35.24	378.33	231.98	467.50	106.92
1985	2,016.95	1,921.44	616.57	60.47	20.36	70.48	36.07	418.64	220.53	478.32	95.51
1986	1,991.47	1,899.74	575.90	48.50	20.23	71.06	33.73	447.91	255.34	447.07	91.73
1987	1,862.64	1,776.82	558.33	50.31	19.06	78.62	26.49	389.46	255.54	399.01	85.82
1988	1,847.21	1,777.84	560.15	53.87	16.52	80.90	31.98	448.77	248.96	336.69	69.37
1989	1,800.43	1,743.60	538.76	49.96	20.15	84.82	36.55	432.71	262.29	318.36	56.84
1990	1,592.69	1,535.48	474.79	38.77	16.42	69.83	27.90	393.32	226.83	287.62	57.21
(구 성 비 Component Ratio)											
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
1984	100.0	94.7	30.4	3.7	1.0	4.1	1.8	18.9	11.5	23.3	5.3
1985	100.0	95.3	30.6	3.0	1.0	3.5	1.8	20.8	10.9	23.7	4.7
1986	100.0	95.4	28.9	2.4	1.0	3.6	1.7	22.5	12.8	22.5	4.6
1987	100.0	95.4	30.0	2.7	1.0	4.2	1.4	20.9	13.7	21.5	4.6
1988	100.0	96.2	30.3	2.9	0.9	4.4	1.7	24.3	13.5	18.2	3.8
1989	100.0	96.8	29.9	2.8	1.1	4.7	2.0	24.0	14.6	17.7	3.2
1990	100.0	96.4	29.8	2.4	1.0	4.4	1.8	24.7	14.2	18.1	3.6
경 지 규 모 별 By Size of Cultivated Land											
0.5ha미만 Less than 0.5ha	649.78	611.51	135.35	15.42	2.58	33.12	11.21	148.79	72.01	193.03	38.29
0.5~1.0	1,310.32	1,251.94	352.91	36.69	11.43	56.56	23.32	405.22	129.96	235.95	58.37
1.0~1.5	1,817.48	1,751.39	519.69	49.17	18.45	73.12	27.87	464.01	264.28	334.80	66.09
1.5~2.0	2,104.71	2,038.68	657.19	42.33	23.17	91.68	35.83	499.49	335.34	353.65	66.03
2.0ha미만 More than 2.0ha	2,369.76	2,313.58	858.08	39.33	36.80	113.90	48.93	446.38	425.34	344.82	56.18
지 대 별 By Zone											
도시근교 Suburban	1,291.95	1,244.70	324.90	14.77	3.89	34.60	16.35	445.14	165.31	239.74	47.24
평 야 Plain	1,397.06	1,364.16	463.06	46.69	8.80	51.60	25.67	336.55	205.14	226.65	32.89
중 간 Semi-plain	1,595.95	1,542.48	493.09	34.41	11.35	76.57	33.64	373.59	225.67	294.16	53.48
산 간 Hilly	1,830.59	1,741.98	507.98	49.25	34.00	89.46	28.03	411.39	270.65	351.22	88.61

## 2. 경지규모별, 지대별통계표

By Size of Cultivated Land & By Zone

# 가. 농 업 수 지

## (1) 농업 조 수입

단위 : 원

구 분 Classification	경 지 규 모 별									
	전 국 Average		0.5ha미만 Less than 0.5ha		0.5 ~ 1.0		1.0 ~ 1.5		1.5 ~	
	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	
농 업 조 수 입 Agr. Gross Receipts	9,077,953	6,201,183	3,800,952	2,180,287	6,418,047	4,071,833	9,841,586	6,766,407	12,350,667	
농 작 물 수 입 Agr. Crop Receipts	7,469,798	5,398,027	1,983,468	1,187,952	5,181,139	3,491,772	8,239,351	6,025,136	10,403,956	
미 곡 Rice	4,380,193	2,719,890	1,007,058	443,342	2,704,531	1,424,954	4,461,865	2,700,769	6,304,721	
맥 류 Wheat & Barley	168,015	161,034	54,983	51,452	143,088	133,399	204,697	195,939	188,280	
잡 곡 류 Misc. Grains	47,714	43,708	4,438	3,283	34,613	30,639	64,333	62,121	58,155	
두 류 Pulses	161,028	125,022	57,046	42,707	115,196	84,087	166,452	125,976	206,306	
서 류 Potatoes	91,065	80,879	26,097	13,878	59,811	46,332	93,595	80,821	134,215	
채 소 류 Vegetables	1,448,250	1,238,889	523,269	394,120	1,424,052	1,234,835	1,772,605	1,540,481	1,834,813	
- 과 채 류 Fruit Vegetables	417,488	408,419	76,052	72,065	377,994	369,947	552,090	540,242	579,840	
- 엽 채 류 Leafy & Stem Vegetables	296,587	258,790	122,731	97,685	407,653	372,183	288,292	248,725	286,696	
- 근 채 류 Root Vegetables	87,408	68,323	44,260	32,227	50,256	33,998	91,112	71,370	136,516	
- 조 미 채 소 류 Flavour Vegetables	646,767	503,357	280,227	192,143	588,149	458,706	841,110	680,144	831,761	
특 용 작 물 Special Crops	387,365	315,940	146,266	95,832	206,460	143,727	409,123	332,128	575,680	
과 실 류 Fruits	712,105	634,197	146,407	123,284	462,251	357,465	926,517	842,017	962,520	
화 육 Floriculture	15,261	15,617	12,142	11,723	319	319	40,317	42,075	22,444	
기 타 농 작 물 Others	52,049	51,741	5,759	5,451	27,436	27,372	88,638	88,565	104,892	
부 산 물 By-Products	6,753	11,109	4	2,880	3,382	8,644	11,208	14,244	11,929	
농 작 물 이 외 수 입 Agr. Non-Crop Receipts	1,608,155	803,156	1,617,483	992,335	1,236,909	580,061	1,602,236	741,271	1,946,712	
양 축 Livestock	1,298,006	499,888	1,123,807	505,105	1,009,369	358,033	1,378,659	525,738	1,631,045	
가 가 Poulties	31,013	26,221	70,940	67,135	45,253	41,046	7,916	2,873	6,612	
축 산 물 Live. Products	257,852	256,423	410,194	407,767	175,434	174,175	191,693	189,757	277,094	
양 직 Sericulture	17,976	17,956	5,553	5,553	4,084	4,084	22,833	22,833	29,060	
기 타 Others	3,308	2,668	6,989	6,775	2,769	2,723	1,135	72	2,900	

## 가. Agricultural Receipts And Payments

## (1) Agricultural Gross Receipts

In Won

By Size of Cultivated Land			지 대 별 By Zone							
2.0	2.0ha 이상 More than 2.0ha		도 시 근 교 Suburban		평 야 Plain		중 간 Semi-Plain		산 간 Hilly	
현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash
8,802,421	16,226,451	11,781,477	8,456,227	6,178,074	9,679,292	6,864,439	9,281,128	6,291,437	8,373,840	5,433,892
7,668,963	14,415,827	10,928,598	6,215,152	4,450,555	8,485,641	6,290,557	7,628,340	5,552,048	6,659,907	4,585,842
4,030,318	9,770,851	6,822,867	3,321,967	1,929,915	5,297,077	3,537,506	4,556,487	2,846,889	3,624,339	2,010,069
183,036	222,239	216,865	56,342	51,540	216,541	208,302	155,964	151,218	194,654	184,266
52,313	98,422	89,938	7,699	7,230	39,135	35,023	38,464	36,434	82,636	74,560
159,678	333,764	279,381	65,119	47,770	137,509	103,153	183,864	148,761	190,166	144,524
137,003	177,570	167,490	62,580	57,047	112,782	101,477	109,359	107,228	68,042	46,001
1,582,413	1,735,409	1,457,159	1,607,656	1,433,520	1,356,773	1,170,376	1,398,807	1,180,707	1,418,799	1,196,437
568,217	501,632	490,199	348,994	341,800	553,997	546,823	379,795	371,392	358,305	346,228
243,635	357,181	309,645	660,526	626,324	300,803	262,736	239,303	201,623	172,986	134,652
104,734	153,204	130,287	116,919	101,177	65,750	47,129	57,509	41,678	126,662	103,125
665,827	723,392	527,028	481,218	364,219	436,223	313,688	722,200	566,014	760,845	612,431
482,552	814,053	728,902	219,866	147,123	254,955	200,363	358,574	289,092	610,728	524,816
898,687	1,220,017	1,117,203	849,228	744,345	1,001,218	860,806	734,856	698,946	400,812	326,283
22,444	0	0	15,986	15,986	16,072	16,072	13,852	15,345	18,382	17,533
104,644	30,647	29,456	6,198	5,233	43,616	43,498	65,704	65,202	54,889	54,888
15,875	12,854	19,337	2,510	10,845	9,962	13,981	12,410	12,226	△3,540	6,464
933,458	1,810,625	852,879	2,241,075	1,727,519	1,193,651	573,882	1,652,787	739,388	1,713,933	848,050
623,126	1,489,925	541,463	863,625	362,012	970,674	360,487	1,438,375	528,710	1,455,211	597,384
1,532	13,905	7,514	44,406	40,447	109,198	103,036	5,939	1,086	6,788	2,273
278,047	271,253	269,497	1,305,938	1,298,432	108,699	105,718	197,587	198,621	201,012	199,356
29,010	34,091	34,008	0	0	3,023	2,974	10,232	10,232	49,019	49,001
1,743	1,450	398	27,106	26,627	2,058	1,667	653	740	1,903	36

## (2) 농업 경영 비

단위 : 원

구 분 Classification	경 지 규 모 별								
	전 국 평 균 Average		0.5ha미만 Less than 0.5ha		0.5 ~ 1.0		1.0 ~ 1.5		1.5 ~
	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total
농업 경영 비 Agr. Mgt. Exp.	2,814,064	2,007,013	1,439,836	1,211,984	2,017,212	1,520,406	2,841,954	1,988,145	3,834,160
자재 및 동물비 Material & Animal	1,599,856	1,328,371	1,086,648	1,002,448	1,139,929	978,404	1,606,143	1,324,827	1,975,696
종묘비 Seed & Seedling	122,101	106,227	41,631	39,181	84,625	76,206	146,303	125,985	175,262
비료비 Fertilizer	200,571	219,596	54,553	57,434	146,943	160,322	217,775	235,615	260,241
농약비 Pesticide	187,502	185,950	45,395	44,833	125,791	124,664	215,034	213,295	268,808
농구비 Agr. Implements	332,558	67,260	89,398	13,422	201,549	37,701	344,548	70,352	457,064
영농광열비 Fuel & Light	54,678	54,602	12,173	12,150	42,410	42,410	55,346	55,178	73,761
동물비 Animal	69,023	65,788	87,350	84,545	63,176	60,889	60,711	58,300	59,768
사료비 Feed	477,581	476,777	721,424	717,389	364,174	362,610	379,938	380,102	483,716
양잠비 Sericulture	1,190	1,188	100	100	104	104	1,761	1,760	1,402
기타자재및원료비 Others	154,652	150,983	34,624	33,394	111,157	111,498	184,727	184,240	195,674
노임 Wages	281,448	260,722	102,949	96,681	246,647	231,722	283,445	256,749	362,749
임차료및수리비 Rent & Irrigation	708,525	351,942	142,770	86,739	434,591	239,256	738,974	345,431	992,100
농지임차료 Rent for Farm Land	477,246	158,262	68,815	26,516	243,633	88,509	482,925	137,513	675,507
기타임차료 Other for Rents	217,237	179,955	68,039	54,312	180,789	141,008	242,135	194,128	296,632
수리비 Irrigation Charges	14,042	13,725	5,916	5,911	10,169	9,739	13,915	13,789	19,961
기타농업지출 Other Expenditures	224,234	65,979	107,270	26,117	196,047	73,023	213,394	61,138	303,616
도정료 Refining Charges	102,637	1,039	39,021	646	72,134	825	101,910	641	146,460
영농시설비 Agr. facilities	87,261	30,700	60,154	17,377	91,722	40,008	71,604	20,618	105,864
영농잡지출 Others	34,336	34,240	8,095	8,094	32,191	32,190	39,880	39,879	51,292

## (3) 농업 소득

단위 : 원

농업 소득 Agr. Income	6,283,889	4,194,170	2,161,316	968,303	4,400,835	2,551,427	6,999,832	4,778,262	8,716,507
----------------------	-----------	-----------	-----------	---------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

## (2) Agricultural Management Expenditures

In Won

By Size of Cultivated Land			By Zone							
2.0	2.0ha 이상 More than 2.0ha		도시 근교 Suburban		평야 Plain		중간 Semi Plain		산간 Hilly	
	계 Total	현금 Cash	계 Total	현금 Cash	계 Total	현금 Cash	계 Total	현금 Cash	계 Total	현금 Cash
2,508,041	5,202,824	3,421,096	3,417,588	2,671,048	2,953,289	2,108,833	2,864,726	2,041,705	2,368,502	1,633,555
1,610,838	2,852,119	2,039,241	2,203,876	1,966,862	1,584,232	1,273,559	1,643,803	1,362,665	1,377,765	1,140,169
154,187	202,061	166,206	101,932	87,817	112,619	101,645	146,351	123,393	98,920	88,347
291,388	396,040	434,808	164,383	171,610	228,328	254,722	203,184	227,109	184,030	195,643
265,767	345,299	343,359	149,753	145,107	226,482	224,959	195,621	195,007	155,386	154,002
97,854	745,642	150,460	265,818	51,538	362,944	68,187	351,901	74,615	287,521	60,052
73,610	110,791	110,672	56,911	56,792	58,202	58,188	50,895	50,857	55,509	55,363
56,069	72,493	66,148	88,634	86,405	86,780	84,023	57,654	55,283	71,267	66,248
484,206	475,230	476,878	1,245,533	1,241,705	332,466	331,615	472,939	472,466	385,606	384,558
1,402	2,931	2,919	0	0	553	553	771	771	2,914	2,906
186,355	301,632	287,791	130,912	125,688	155,858	149,667	164,287	163,164	136,612	133,050
335,625	492,112	455,391	387,875	368,217	284,305	266,492	255,322	236,033	257,642	231,753
474,711	1,671,936	835,633	547,396	231,845	841,467	483,400	762,317	394,827	553,549	212,802
201,417	1,282,009	485,203	379,327	87,123	517,279	183,585	531,719	205,744	383,314	90,522
253,789	363,831	324,806	156,057	132,515	303,760	279,410	217,255	175,892	160,543	113,542
19,505	26,096	25,623	12,012	12,007	20,428	20,406	13,343	13,191	9,691	8,738
86,867	386,659	90,831	278,439	104,524	263,284	85,380	203,483	48,181	179,545	48,830
871	220,883	2,653	101,640	586	123,819	1,558	99,042	1,245	81,872	328
34,775	118,229	41,205	134,341	61,549	93,920	38,277	75,370	17,866	74,224	25,384
51,221	47,547	46,973	42,458	42,389	45,545	45,545	29,071	29,070	23,449	23,118

## (3) Agricultural Income

In Won

6,094,380	11,023,827	8,360,381	5,038,639	3,507,026	6,726,003	4,755,606	6,416,402	4,249,732	6,005,338	3,800,337
-----------	------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

## 나. 겸 업 수 지

### (1) 겸 업 수입

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		1.5	
	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	
겸 업 수 입 Side Business Receipts	1,037,851	1,001,742	1,497,454	1,479,339	1,083,315	1,067,785	740,647	702,972	723,163	
원 시 취 득 물 Naturally obtained Products	39,757	39,169	14,615	14,015	40,240	39,691	40,045	39,404	66,896	
임 산 물 Forestry Products	33,522	32,987	10,389	10,275	37,133	36,786	42,011	41,338	33,200	
수 산 물 Marine products	80,740	79,546	112,427	110,493	93,637	92,292	65,736	64,185	58,403	
농 산 가 공 Handicrafts	59,217	59,024	76,197	76,025	54,133	53,835	71,109	70,923	45,752	
상 공 품 광 업 Commerce, Industry & Mine	447,780	446,873	922,522	918,473	650,990	650,785	233,003	232,577	152,577	
서비스 업 Services	358,446	326,204	291,016	281,916	199,933	187,410	283,503	249,306	363,627	
기 타 Others	18,389	17,939	70,290	68,141	7,250	6,987	5,240	5,240	2,709	

### (2) 겸 업 지 출

단위: 원

겸 업 지 출 Side Business Exp.	448,977	445,718	694,836	693,924	581,184	578,002	290,471	285,513	224,166
원 시 취 득 물 Naturally obtained Products	610	556	47	40	225	187	1,172	1,097	796
임 산 물 Forestry Products	3,647	2,995	1,848	1,760	3,226	3,198	6,802	4,429	2,296
수 산 물 Marine products	22,286	22,283	14,359	14,359	38,706	38,706	22,979	22,966	12,819
농 산 가 공 Handicrafts	19,644	19,507	24,880	24,876	16,382	16,059	25,257	25,254	7,794
상 공 품 광 업 Commerce, Industry & Mine	314,841	314,511	549,995	549,846	473,846	473,754	167,542	166,874	142,109
서비스 업 Services	77,309	75,365	78,134	77,567	42,008	39,461	62,975	61,253	51,380
기 타 Others	10,639	10,501	25,572	25,476	6,791	6,637	3,744	3,640	6,973

### (3) 겸 업 소 득

단위: 원

겸 업 소 득 Side Business Income	588,874	556,024	802,618	785,415	502,131	489,783	450,176	417,459	498,997
---------------------------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------



## 나. Side Business Receipts And Payments

### (1) Side Business Receipts

In won

By Size of Cultivated Land			지 대 별 By Zone							
~2.0	2.0 ha 이 상 More than 2.0ha		도 시 근 교 Suburban		평 야 Plain		중 간 Semi-plain		산 간 Hilly	
현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash
676,024	1,295,538	1,213,576	1,247,415	1,207,898	867,986	855,916	1,078,583	1,037,142	1,075,108	1,025,681
66,355	41,717	41,319	8,713	8,602	14,620	14,409	26,353	26,030	90,275	88,793
32,074	29,871	29,588	5,890	5,861	5,288	5,165	22,376	21,775	86,219	85,204
58,283	39,125	39,080	121,360	120,094	23,681	23,655	94,401	92,869	112,122	110,385
45,659	40,370	40,267	44,776	44,681	80,106	79,848	61,374	61,205	44,896	44,700
152,518	203,804	203,784	477,863	475,046	452,130	450,918	434,062	433,854	459,701	458,677
318,430	930,804	849,690	486,271	451,573	284,099	273,869	419,711	382,134	279,203	235,257
2,704	9,848	9,848	102,042	102,042	8,062	8,052	20,307	19,274	2,693	2,664

### (2) Side Business Expenditures

In won

220,867	442,066	438,229	555,987	554,630	393,601	388,241	484,991	483,214	411,835	406,809
704	743	699	0	0	101	21	1,228	1,226	261	137
2,271	1,419	1,402	362	306	3,601	437	687	639	9,841	9,791
12,819	3,332	3,332	18,606	18,606	1,353	1,353	36,311	36,302	25,183	25,183
7,559	18,419	18,383	17,055	17,000	28,647	28,125	14,029	14,016	19,209	19,209
141,247	182,379	182,379	343,469	343,218	318,882	318,069	314,367	314,335	300,192	299,839
49,347	233,841	220,403	117,820	116,825	26,116	25,622	113,743	112,114	54,489	50,195
6,920	11,931	11,630	58,674	58,674	14,901	14,613	4,628	4,583	2,661	2,455

### (3) Side Business Income

In won

455,157	853,472	775,347	691,428	653,268	474,385	467,675	593,592	553,928	663,273	618,872
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

## 다. 사 업 이 외 수 지

### (1) 사업이외수입

단위: 원

구  Classification	분	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		1.5
		계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total
사 업 이 외 수 입 Non-Business Receipts		2,550,097	2,383,115	3,797,380	3,571,142	3,128,687	2,955,349	2,195,168	2,048,186	1,643,531
농 업 노 임	입	163,166	131,542	155,277	135,429	151,660	124,128	186,877	153,509	172,668
기 타 노 임	입	578,425	553,237	855,526	819,918	688,096	660,381	509,963	486,847	428,351
급 료	료	1,454,426	1,422,985	2,300,636	2,256,386	1,895,863	1,860,415	1,290,952	1,258,276	716,174
농 지 임 대 료	료	73,631	32,948	137,107	35,705	72,887	29,303	30,285	17,025	58,863
기 타 임 대 료	료	117,811	115,844	153,425	152,923	167,991	165,961	57,658	55,638	107,477
배 당 이 자	자	88,753	88,141	72,748	72,381	94,449	94,012	56,466	56,309	97,087
폐 품 수 입	입	6,064	6,026	4,754	4,698	6,144	6,092	6,477	6,461	8,505
기 타 잡 수 입	입	67,821	32,393	117,906	93,703	49,597	15,058	56,490	14,122	54,407

### (2) 사업이외지출

단위: 원

사 업 이 외 지 출 Non-Business Exp.	298,174	296,830	151,629	150,790	209,073	208,471	323,562	321,088	374,610
농 협 이 자 Cooperatives Interest	226,610	226,610	98,301	98,301	161,050	161,050	227,560	227,560	289,350
개 인 이 자 Private Interest	45,927	44,923	23,079	23,079	30,337	30,241	63,279	60,823	58,623
기 타 이 자 Others Interest	17,146	17,146	13,978	13,978	10,475	10,475	23,769	23,769	23,425
농 외 취 업 용 비 용 Non-Agr.Exp.	2,225	2,221	3,053	3,053	3,108	3,108	1,690	1,674	1,349
재산수입이용을위한지출 Disbursement for procurement of Property	6,266	5,930	13,219	12,379	4,104	3,598	7,264	7,264	1,863

### (3) 사업이외소득

단위: 원

사 업 이 외 소 득 Non-Business Income	2,251,923	2,088,285	3,645,751	3,420,352	2,917,614	2,746,878	1,871,606	1,727,098	1,268,921
------------------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

## 다. Non-Business Receipts And Payments

### (1) Non-Business Receipts

In won

By Size of Cultivated Land			지 대 별 By Zone							
2.0	2.0ha 이 상 More than 2.0ha		도 시 근 교 Suburban		평 야 Plain		중 간 Semi-Plain		산 간 Hilly	
현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash
1,501,200	1,559,255	1,408,732	4,366,690	4,189,253	2,295,642	2,175,091	2,584,803	2,408,693	2,026,282	1,840,606
127,720	166,691	125,894	167,087	142,522	135,513	112,258	193,388	157,519	139,392	104,345
405,983	296,480	277,799	752,471	720,034	528,597	505,471	559,131	533,091	584,559	563,293
698,193	715,358	691,464	2,588,352	2,530,799	1,330,550	1,303,918	1,528,210	1,494,649	991,790	969,417
42,500	75,131	48,257	85,907	42,826	77,024	43,926	82,467	40,685	55,483	13,957
105,037	94,107	91,308	632,354	631,879	85,475	85,208	71,598	68,351	46,777	44,581
96,744	144,651	141,792	102,190	101,323	99,339	98,138	87,809	87,234	70,396	70,091
8,494	3,193	3,151	4,903	4,898	6,921	6,858	7,216	7,177	3,967	3,937
16,530	63,643	29,067	33,426	14,971	32,223	19,314	54,983	19,987	133,919	70,984

### (2) Non-Business Expenditures

In won

374,476	539,929	536,505	272,580	271,827	278,889	274,910	310,401	310,026	309,362	308,128
289,350	458,182	458,182	204,336	204,336	211,112	211,112	237,183	237,183	233,559	233,559
58,623	61,351	58,072	27,842	27,842	42,113	38,407	47,473	47,192	54,215	53,589
23,425	14,887	14,887	13,518	13,518	15,236	15,236	19,224	19,224	18,992	18,992
1,341	1,131	1,131	1,113	1,113	4,069	4,063	1,963	1,955	1,524	1,524
1,737	4,378	4,233	25,771	25,018	6,359	6,092	4,558	4,473	1,072	464

### (3) Non-Business Income

In won

1,126,724	1,019,326	872,227	4,094,110	3,917,426	2,016,753	1,900,181	2,274,402	2,098,667	1,716,920	1,532,478
-----------	-----------	---------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

### 라. 이 전 수 입

단위: 원

구 Classification	분	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		1.5
		계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total
이 전 수 입 Transferred Receipts	입	1,921,095	1,514,309	1,614,021	1,271,044	2,058,089	1,654,151	1,798,658	1,389,112	2,097,487
퇴 직 Retirement allowance	금	30,827	30,827	50,968	50,968	57,796	57,796	4,510	4,510	11,171
송 금 보 조 Donation by family	조	483,880	448,873	492,008	468,309	529,885	494,549	458,746	416,010	502,288
피 증 보 조 · 사 례 Donation · Remmuration	금	1,406,388	1,034,608	1,071,045	751,767	1,470,408	1,101,806	1,335,401	968,591	1,584,027

### 마. 농 의 소 득

단위: 원

농 의 소 득 Non-Agriculture Income	4,761,892	4,156,618	6,062,390	5,476,811	5,477,834	4,890,812	4,120,440	3,533,669	3,865,405
-----------------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

### 바. 농 가 소 득

단위: 원

농 가 소 득 F.H.Income	11,025,781	8,350,788	8,223,706	6,445,114	9,878,669	7,442,239	11,120,072	8,311,931	12,581,912
-----------------------	------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------	-----------	------------

### 사. 조 세 공 과 금

단위: 원

조 세 공 과 금 Taxes & Pub. Charges	60,358	58,132	71,379	70,049	62,268	60,046	57,745	55,153	47,449
조 Taxes	48,211	48,194	60,128	60,128	49,897	49,893	45,721	45,684	35,860
공 과 Pub. Charges	12,147	9,939	11,251	9,920	12,371	10,154	12,024	9,470	11,589

### 아. 가 처 분 농 가 소 득

단위: 원

가 처 분 농 가 소 득 Disposable F.H.Income	10,965,423	8,350,787	8,152,327	6,375,066	9,816,401	7,382,194	11,062,327	8,256,778	12,534,464
--	------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------	-----------	------------

## 라. Transferred Receipts

In won

By Size of Cultivated Land			지 대 별 By Zone							
~2.0	2.0ha 이 상 More than 2.0 ha		도 시 근 교 Suburban		평 야 Plain		중 간 Semi-plain		산 간 Hilly	
현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash
1,655,861	2,156,223	1,670,080	1,673,818	1,249,871	2,067,976	1,624,326	1,869,862	1,478,460	1,921,360	1,541,200
11,171	12,468	12,468	42,206	42,206	11,021	11,021	37,581	37,581	30,806	30,806
463,139	351,978	318,167	375,261	358,848	501,511	463,672	439,708	408,826	585,057	539,562
1,181,552	1,791,778	1,339,445	1,256,351	848,816	1,555,444	1,149,633	1,392,572	1,032,053	1,305,497	970,832

## 마. Non - Agriculture Income

In won

3,237,742	4,029,021	3,317,654	6,459,356	5,820,565	4,559,114	3,992,182	4,737,856	4,131,055	4,301,553	3,692,550
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

## 바. Farm Household Income

In won

9,332,122	15,052,648	11,678,035	11,497,995	9,327,591	11,285,117	8,747,788	11,154,258	8,380,787	10,306,891	7,492,887
-----------	------------	------------	------------	-----------	------------	-----------	------------	-----------	------------	-----------

## 사. Taxes &amp; Public Charges

In won

44,862	66,926	64,231	106,723	104,699	61,377	59,494	58,962	57,337	43,527	40,180
35,839	53,411	53,382	93,627	93,627	50,337	50,337	47,334	47,334	29,974	29,914
9,022	13,515	10,849	13,096	11,072	11,040	9,157	11,628	10,004	13,553	10,265

## 아. Disposable Farm Household Income

In won

9,287,261	14,985,723	11,613,804	11,391,271	9,222,893	11,223,740	8,688,293	11,095,295	8,323,449	10,263,364	7,452,707
-----------	------------	------------	------------	-----------	------------	-----------	------------	-----------	------------	-----------

## 자. 가 계 비

단위: 원

구 Classification	분	경 지 규 모 별								
		전 국 평 균 Average		0.5 ha 미 단 Less than 0.5ha		0.5~1.0		1.0~1.5		1.5
		계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total
가 계 비	비	8,227,213	6,269,700	6,447,689	4,924,203	7,810,931	5,936,881	8,306,897	6,270,222	9,028,661
음 식 물	비	1,932,877	705,824	1,780,036	752,290	1,855,691	680,914	1,918,150	652,377	2,031,779
주 식 물	비	783,456	44,956	684,555	71,370	730,349	38,151	797,118	36,691	861,659
미	곡	713,009	13,270	623,572	37,072	664,978	9,125	725,433	6,871	780,257
맥	류	7,217	2,987	6,522	2,958	6,683	2,609	7,577	3,094	8,447
잡 곡	류	2,119	575	1,803	674	2,088	601	2,316	566	2,197
두	류	20,633	2,798	15,946	4,284	18,514	2,926	21,967	2,251	25,422
서	류	17,085	2,597	14,443	4,684	17,171	2,610	16,960	1,709	19,484
가 공 주 식	품	23,392	22,729	22,268	21,697	20,914	20,280	22,866	22,200	25,851
부 식 물	비	484,548	371,406	452,581	364,582	466,515	356,016	466,176	346,647	502,689
채 소	류	100,503	39,892	92,708	48,799	100,449	40,529	99,698	34,101	102,285
육	류	149,769	110,384	131,943	100,488	138,718	101,630	147,639	106,906	161,270
유 란	류	46,255	44,372	49,051	47,258	43,442	41,723	41,616	39,522	47,800
수 산	물	146,842	139,476	141,921	134,793	145,217	137,096	137,760	130,386	146,197
기 타 가 공 부 식	품	41,179	37,283	36,957	33,245	38,689	35,038	39,463	35,732	45,138
조 미	료	179,076	62,299	157,272	74,632	177,615	63,480	179,086	53,854	189,954
식 염	염	5,443	5,363	4,971	4,895	5,231	5,119	5,985	5,891	5,437
고 추	추	64,524	13,650	57,364	21,503	65,203	15,618	64,439	9,142	67,720
기 타	타	109,109	43,286	94,937	48,234	107,181	42,743	108,662	38,821	116,797
과 실	류	74,847	48,178	74,299	54,998	72,458	47,941	73,032	43,981	72,169
주 리	류	70,864	52,464	55,770	42,790	70,905	53,149	73,780	54,745	77,706
기 호	품	73,239	60,530	75,731	65,554	68,215	55,205	66,381	53,490	73,410
다 과	류	66,871	55,040	69,075	59,297	61,911	50,116	60,946	48,745	67,208
기 타 기 호	품	6,368	5,490	6,656	6,257	6,304	5,089	5,435	4,745	6,202
외 식	비	266,847	65,991	279,829	78,364	269,833	66,971	262,576	62,969	254,193
광 열 수 도	비	242,543	205,203	222,719	198,638	228,565	193,536	244,144	200,486	257,834
교 육 교 양 오	락	934,496	920,900	637,191	629,478	818,542	808,949	910,662	896,331	1,133,287
교 육	육	862,435	850,129	570,813	564,380	746,354	737,818	846,189	832,968	1,056,813
교 양 오	락	72,060	70,771	66,378	65,098	72,188	71,131	64,473	63,363	76,474

## 자. Living Expenses

In won

By Size of Cultivated Land			지 대 별 By Zone							
~2.0	2.0ha 이 상 More than 2.0 ha		도 시 근 교 Suburban		평 야 Plain		중 간 Semi-plain		산 간 Hilly	
현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash
6,847,138	10,445,902	8,066,213	8,537,039	6,731,885	8,753,489	6,794,307	8,218,087	6,228,591	7,522,161	5,599,967
688,052	2,203,674	781,670	2,180,312	966,874	1,921,462	713,378	1,933,566	686,978	1,816,732	621,839
38,312	894,987	38,273	814,264	86,459	768,890	43,810	790,945	38,462	764,408	43,627
5,538	814,943	3,780	736,709	40,879	701,736	12,537	722,698	7,532	692,032	15,453
3,182	7,625	2,934	7,183	3,477	8,630	3,250	6,417	2,936	7,161	2,708
480	2,341	524	2,353	1,200	1,775	545	1,861	520	2,665	463
2,060	24,278	1,847	21,375	6,211	18,130	2,532	20,994	2,754	20,985	2,128
1,872	17,750	2,053	18,369	6,830	15,755	3,079	15,624	1,992	19,761	1,469
25,180	28,052	27,134	28,274	27,863	22,864	21,866	23,351	22,727	21,805	21,406
378,041	565,863	432,337	596,205	481,874	493,418	382,876	479,515	368,366	434,901	319,553
35,622	112,756	42,538	120,660	61,989	100,655	42,640	96,377	38,114	97,096	31,068
115,403	188,851	140,380	176,552	135,542	159,051	116,189	149,561	111,387	126,338	90,241
46,252	54,878	52,134	69,680	65,967	47,861	46,240	44,740	42,658	37,840	36,502
139,434	158,169	151,905	179,937	171,663	149,578	143,632	147,403	139,278	132,119	124,809
41,330	51,210	45,381	49,375	46,712	36,273	33,975	41,435	36,928	41,508	36,932
59,410	202,541	58,846	193,842	92,913	174,542	67,862	180,771	58,623	170,847	52,216
5,402	5,491	5,454	5,210	5,117	5,570	5,542	5,412	5,350	5,440	5,264
10,725	72,197	9,885	70,265	26,781	62,415	19,003	64,240	11,954	62,935	7,000
43,283	124,853	43,507	118,367	61,015	106,557	43,317	111,119	41,319	102,472	39,952
41,861	83,468	50,699	101,110	74,555	76,109	48,653	72,701	46,614	66,913	40,272
55,055	78,434	57,154	74,323	55,557	62,698	43,247	72,435	54,330	72,290	54,530
60,649	89,733	73,747	101,066	87,595	71,701	57,577	71,529	59,109	65,390	54,265
55,056	82,428	67,484	93,655	80,461	63,983	51,601	65,607	53,878	60,243	49,633
5,593	7,305	6,263	7,411	7,134	7,718	5,976	5,922	5,231	5,147	4,632
54,724	288,647	70,614	299,502	87,921	274,105	69,553	265,671	61,474	241,983	57,376
217,137	282,890	239,364	271,490	249,937	226,855	210,748	248,828	211,994	233,133	170,254
1,113,022	1,307,339	1,288,003	945,947	941,421	1,012,339	997,340	945,148	929,645	860,678	847,498
1,037,893	1,216,132	1,198,970	833,656	830,124	941,895	928,767	871,702	857,279	806,568	794,405
75,129	91,207	89,033	112,291	111,297	70,444	68,573	73,446	72,366	54,110	53,093

### 자. 가 제 비(계속)

단위:원

구 Classification	분	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		1.5
		계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total
주 거 비	Housing	644,921	490,500	561,037	419,826	609,634	459,423	643,870	485,662	703,945
주 택 비	Housing	257,686	146,806	212,589	107,745	249,478	143,847	251,768	145,009	297,768
가 구 가 재 비	Furniture	65,369	57,260	52,716	48,561	58,511	52,093	76,965	63,575	64,539
기 타	Others	321,866	286,434	295,732	263,520	301,645	263,483	315,137	277,078	341,638
피 복 신 발 비	Clothing & Footwear	377,805	332,272	359,191	321,692	355,049	306,164	361,130	315,545	393,550
의 류 비	Clothing	294,361	255,846	276,374	244,555	277,173	235,085	280,768	242,553	306,685
기 타 피 복 비	Other Clothing	19,963	16,482	20,363	16,957	18,197	15,153	18,781	15,502	21,179
신 발 비	Footwear	57,949	54,500	58,150	56,036	53,850	50,211	55,991	51,909	60,482
피복및신발서비스료	Clothes & Shoes Services	5,532	5,444	4,304	4,144	5,829	5,715	5,590	5,581	5,204
가 제 잡 비	Misc.Expenses	4,094,571	3,615,001	2,887,514	2,602,279	3,943,449	3,487,895	4,228,941	3,719,820	4,508,266
미 용 위 생 비	Sanit & Beauty	98,011	91,816	107,431	102,057	92,947	87,254	86,869	80,588	97,958
보 건 의 료 비	Health & Medical	507,447	493,117	428,952	420,728	457,841	441,414	507,696	494,211	522,825
교 통 통 신 비	Communication	422,130	419,482	361,741	361,175	399,278	397,082	424,021	420,263	437,820
교 재 및 증 여 비	Entertainment	1,866,739	1,495,765	1,229,987	1,016,109	1,793,167	1,443,719	1,904,853	1,506,263	2,119,284
관 혼 상 제 비	Ceremonies	994,914	942,418	576,814	544,913	1,003,905	954,396	1,098,583	1,049,480	1,111,228
연 초 비	Tobacco	89,104	75,589	86,609	75,899	86,044	72,754	88,668	74,485	94,835
장 신 구 비	Luxuries	50,168	33,439	37,571	24,305	47,888	31,249	52,149	30,914	55,070
기 타	Others	66,057	63,374	58,407	57,092	62,379	60,027	66,101	63,616	69,247

### 차. 분 가 지 출

단위:원

분 가 지 출 Branch family Exp.	259,733	255,009	120,185	109,737	276,347	275,387	147,146	147,071	327,086
-------------------------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

### 카. 농가경제잉여

단위:원

잉 여 및 손 실 Surplus or Deficits.	2,478,476	1,767,946	1,584,453	1,341,126	1,729,123	1,169,926	2,608,284	1,839,486	3,178,717
-----------------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------



### 자. Living Expenses(cont'd)

In won

By Size of Cultivated Land			지 대 별 By Zone							
~2.0	2.0ha 이상 More than 2.0 ha		도 시 근 교 Suburban		평 야 Plain		중 간 Semi-plain		산 간 Hilly	
현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash
544,233	763,447	580,458	708,248	563,140	672,999	503,424	639,528	483,707	588,045	454,359
179,227	295,508	158,336	262,712	145,350	274,916	156,044	258,182	147,184	230,865	136,437
55,488	79,445	71,039	86,791	83,362	73,929	59,082	58,588	52,353	57,411	51,324
309,518	388,494	351,083	358,745	334,428	324,154	288,298	322,758	284,170	299,769	266,598
345,168	459,514	410,978	486,117	427,007	387,921	340,698	371,766	326,988	337,503	296,128
265,642	363,192	322,661	381,819	330,193	305,276	265,230	289,159	251,442	260,755	225,809
17,323	23,164	19,279	23,530	18,933	19,658	16,241	19,178	15,779	19,592	16,339
57,125	66,454	62,336	73,957	71,070	56,163	52,601	58,095	54,527	53,096	49,952
5,078	6,704	6,702	6,811	6,811	6,824	6,626	5,334	5,240	4,060	4,028
3,939,526	5,429,038	4,765,739	3,944,926	3,583,506	4,531,913	4,028,720	4,079,252	3,589,279	3,686,070	3,209,889
91,264	113,858	105,413	143,166	134,968	99,855	92,412	95,903	89,703	81,807	77,622
505,311	697,476	682,761	598,671	585,581	545,275	524,722	484,600	474,300	473,382	458,737
434,473	531,172	526,519	443,463	442,129	410,936	406,806	435,043	432,210	400,391	398,581
1,686,309	2,557,163	2,026,721	1,849,383	1,576,439	2,136,009	1,752,066	1,813,941	1,427,562	1,643,061	1,277,921
1,039,947	1,286,365	1,215,991	661,533	626,523	1,130,144	1,077,673	1,046,702	993,176	904,695	848,342
79,063	94,450	79,880	123,229	107,443	87,162	74,083	88,567	75,284	77,267	64,232
37,396	63,910	48,468	55,227	41,859	54,957	35,453	48,975	33,394	44,541	28,235
65,763	84,644	79,986	70,253	68,564	67,575	65,505	65,520	63,650	60,926	56,219

### 차. Expenditures for Branch Family

In won

313,312	501,503	500,612	330,929	330,669	262,144	260,926	253,357	246,669	227,726	220,400
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

### 카. Surplus of Farm Household Economy

In won

2,126,812	4,038,318	3,046,979	2,523,303	2,160,338	2,208,107	1,633,059	2,623,851	1,848,190	2,513,477	1,632,339
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

## 타. 재 산 적 수 지

### (1) 재산적수입

단위: 원

구  Classification	분	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		1.5
		계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total
재 산 적 수 입 Receipt from Disposal of Property		11,858,697	11,699,196	7,953,475	7,702,347	9,887,411	9,769,015	11,750,911	11,671,766	13,945,770
고 정 자 산 의 매 각 Fixed Assets Disposed		2,927,704	2,921,758	2,064,636	2,059,522	2,778,102	2,777,077	2,905,523	2,903,232	3,449,022
토 Land	지	1,452,896	1,450,476	805,144	805,144	1,688,648	1,688,648	1,283,415	1,283,415	1,768,821
건 Building	물	62,403	62,403	142,860	142,860	61,724	61,724	39,814	39,814	58,053
대 농 Agr. Implement	구	26,920	26,454	13,075	10,670	6,512	6,512	22,124	22,124	24,207
대 동 Animal	물	1,337,193	1,334,383	1,079,087	1,076,379	982,473	981,447	1,548,217	1,545,927	1,590,746
대 식 plant	물	1,024	1,024	0	0	1,359	1,359	2,799	2,799	54
결 업 용 시 설 물 들 <sup>1)</sup> Faci. for side Busi.		47,268	47,019	24,469	24,469	37,387	37,387	9,153	9,153	7,142
유 통 자 산 의 감 소 Cash & Quasi Cash Disposed		5,536,639	5,389,457	4,114,168	3,882,549	4,709,804	4,597,330	5,208,621	5,133,392	6,450,506
유 가 증 권 의 매 각 Securities Sold		37,645	37,645	42,958	42,958	31,453	31,453	7,840	7,840	34,864
예 저 금 품 인 출 Withdraw of Deposit Cash & Quasi-Cash		4,362,192	4,362,192	2,705,251	2,705,251	3,773,828	3,773,828	4,346,770	4,346,770	5,314,786
계 및 보 험 금 수 취 Insurance & Installments Receipts		224,786	207,649	217,013	216,026	199,899	195,594	211,989	206,601	258,859
대 여 금 품 회 수 Receipt of Lent Money		748,192	745,423	894,769	893,163	567,022	564,862	556,470	553,593	702,769
용 도 미 정 현 물 인 출 Withdrawal of Deposited mat.		163,823	36,547	254,177	25,152	137,602	31,593	85,553	18,588	139,227
차 입 금 의 증 가 Increase of Debt		3,394,354	3,387,980	1,774,672	1,780,276	2,399,505	2,394,608	3,636,787	3,635,142	4,046,242
농 협 차 입 Cooperatives		2,340,708	2,339,082	1,037,264	1,036,631	1,674,612	1,673,607	2,405,869	2,405,679	2,918,141
농 가 차 입 F. Household		463,133	462,768	194,543	194,504	350,824	350,653	552,157	551,963	596,844
비 농 가 차 입 Non-F. Household		370,215	366,673	305,838	292,114	233,596	231,268	440,774	440,617	332,977
기 타 차 입 금 Others		196,258	196,010	229,165	229,165	126,150	126,150	218,023	217,139	162,318
가 수 금 품 Suspense Receipts		24,041	23,447	7,863	7,863	14,323	12,930	19,945	19,744	35,963
전 기 이 월 금 <sup>2)</sup> Money Carried Over from Prior Term		3,347,347	3,347,347	2,550,536	2,550,536	3,088,428	3,088,428	3,562,751	3,562,751	3,770,609

주) : 1) 「결업용 시설물등」 '90항목 신설

2) 전기이월금은 '88년부터 재산적수입에서 별도항목으로 구분처리

## 타. Receipts and Payments from Disposal of Property

### (1) Receipts from Disposal of Property

In won

By size of Cultivated Land			지 대 별 By Zone							
~2.0	2.0ha 이상 More than 2.0ha		도 시 근 교 Suburban		평 야 Plain		중 간 Semi-plain		산 간 Hilly	
현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash
13,808,676	19,018,288	18,712,301	14,342,975	14,146,793	12,170,269	12,016,862	11,970,817	11,802,883	9,918,528	9,779,287
3,428,853	3,833,475	3,828,695	4,331,303	4,330,935	2,791,367	2,786,529	2,787,277	2,777,191	2,513,860	2,510,552
1,755,663	1,818,813	1,818,813	3,206,599	3,206,599	1,738,967	1,738,967	1,065,787	1,059,303	952,205	952,205
58,053	4,547	4,547	95,358	95,358	21,842	21,842	51,832	51,832	96,197	96,197
24,207	95,902	95,902	10,774	10,774	65,517	63,540	21,711	21,711	7,870	7,823
1,583,735	1,682,720	1,679,590	943,608	943,240	958,680	955,820	1,556,708	1,553,106	1,444,242	1,441,935
54	0	0	2,990	2,990	1,500	1,500	796	796	290	290
7,142	231,493	229,843	71,973	71,973	4,860	4,860	90,444	90,444	13,056	12,101
6,340,830	8,793,197	8,489,676	7,081,099	6,885,507	5,909,923	5,770,996	5,721,764	5,586,615	4,018,365	3,894,388
34,864	89,373	89,373	89,960	89,960	26,083	26,083	44,791	44,791	26,607	26,607
5,314,786	6,921,147	6,921,147	5,097,457	5,097,457	4,670,917	4,670,917	4,675,296	4,675,296	3,168,422	3,168,422
242,495	326,816	234,756	218,713	216,943	211,048	187,831	258,238	234,284	168,454	161,648
698,335	1,180,394	1,177,089	1,435,713	1,435,284	872,399	871,198	567,102	564,841	511,360	505,784
50,350	275,467	77,311	239,255	45,863	129,477	14,967	176,337	47,404	143,523	31,927
4,038,992	6,391,616	6,383,930	2,930,574	2,930,351	3,488,979	3,459,337	3,461,775	3,459,076	3,386,303	3,374,347
2,912,942	4,635,334	4,633,393	2,064,911	2,064,911	2,416,605	2,411,959	2,314,132	2,314,032	2,378,082	2,376,115
596,062	716,809	715,523	300,763	300,540	471,780	471,324	501,090	500,654	484,443	484,257
332,977	695,498	691,236	282,020	282,020	343,630	340,477	402,433	401,304	361,191	351,765
162,318	290,465	290,267	252,813	252,813	205,112	205,112	223,679	223,277	140,919	140,542
34,694	53,510	53,510	30,066	30,066	31,852	30,466	20,441	19,809	21,668	21,668
3,770,609	3,906,537	3,906,537	2,741,244	2,741,244	2,987,932	2,987,932	3,543,501	3,543,501	3,531,972	3,531,972

(2) 재 산 적 지 출

단위: 원

구 Classification	분	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		1.5
		계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total
재 산 적 지 출 Disbursement for Proc of Property		13,674,517	13,485,200	9,200,622	9,037,872	11,043,216	10,927,083	13,675,582	13,559,025	16,159,102
고 정 자 산 의 구 입 Fixed Assets purchased		3,547,518	3,525,833	2,502,261	2,482,801	2,744,262	2,735,831	3,454,863	3,446,714	4,055,270
토 Land	지	948,588	936,410	320,044	320,040	1,104,250	1,104,226	793,496	793,486	1,284,545
건 Building	물	1,229,159	1,224,311	1,417,107	1,414,795	848,492	841,752	1,336,778	1,329,824	918,156
대 농 Agr. Implement	구	457,738	456,572	138,121	135,051	159,768	159,764	348,777	348,193	553,790
대 동 Animal	물	744,050	743,234	418,616	418,470	476,038	474,968	829,258	828,809	1,157,614
대 식 plant	물	2,048	1,903	2,182	1,622	1,513	1,513	3,730	3,578	767
결 업 용 시 설 물 등 <sup>1)</sup> Faci. for side Busi.		165,936	163,404	206,191	192,823	154,200	153,608	142,824	142,824	140,398
유 통 자 산 의 증 가 Increase Cash & Quasi Cash		7,387,002	7,228,757	5,287,757	5,144,389	6,233,549	6,129,100	7,451,055	7,351,705	8,606,258
유 가 증 권 의 매 입 Securities purchased		37,878	37,874	43,638	43,638	36,331	36,331	19,113	19,113	18,212
예 저 금 품 예 입 Money Deposited		5,820,502	5,819,471	3,901,858	3,901,858	5,052,481	5,052,325	5,999,917	5,999,917	6,703,484
계 및 보 험 금 불 입 Insurance & Installment Deposited		431,981	408,523	365,624	364,823	380,333	365,233	418,593	394,353	447,323
대 여 금 품 대 여 Money Lent		890,167	875,146	661,991	660,523	602,100	598,017	876,308	875,432	1,256,923
용 도 미 정 현 물 예 입 Deposit of Material		206,475	87,743	314,646	173,548	162,302	77,194	137,125	62,890	180,316
차 입 금 의 감 소 Payments on Debt		2,739,997	2,730,610	1,410,604	1,410,483	2,065,405	2,062,152	2,769,664	2,760,607	3,497,573
농 협 상 환 Cooperatives		1,677,652	1,677,652	758,688	758,688	1,315,751	1,315,751	1,707,801	1,707,801	2,202,111
농 가 차 입 금 상 환 F. Household		505,177	497,894	201,157	201,036	351,330	349,291	547,017	539,903	706,710
비 농 가 차 입 금 상 환 Non-F. Household		346,281	344,222	204,504	204,504	252,038	250,907	316,766	314,937	349,345
기 타 차 입 금 상 환 Others		186,365	186,365	238,423	238,423	131,986	131,986	171,026	171,026	199,366
가 수 금 품 상 환 Suspenses Payments		24,520	24,476	7,831	7,831	14,300	14,216	27,054	26,940	40,041
차 기 이 월 금 <sup>2)</sup> Money Carried Over		3,329,290	3,329,290	2,556,337	2,556,337	3,100,285	3,100,285	3,514,978	3,514,978	3,751,894

주) : 1) 「결업용 시설물등」 '90항목 신설

2) 차기이월금은 '88년부터 재산적지출에서 별도항목으로 구분처리

## (2) Disbursement for Procurement of Property

In won

By Size of Cultivated Land			By Zone							
~2.0	2.0ha이 상 More than 2.0ha		도 시 근 교 Suburban		평 야 Plain		중 간 Semi-plain		산 간 Hilly	
	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total	현 금 Cash	계 Total
15,954,203	22,320,900	21,813,472	16,417,607	16,249,419	13,821,954	13,620,037	13,919,298	13,713,276	11,599,362	11,432,681
4,048,177	6,209,030	6,116,964	4,759,901	4,741,199	3,385,685	3,377,635	3,562,646	3,531,524	2,954,762	2,936,218
1,284,544	1,437,079	1,350,856	895,172	895,167	1,301,450	1,301,444	815,957	790,244	766,082	762,784
915,239	1,902,145	1,898,565	2,737,587	2,720,418	784,454	778,917	1,212,024	1,208,683	934,281	930,658
552,795	1,585,737	1,583,575	285,346	285,346	613,169	610,850	447,733	446,808	386,602	385,718
1,154,704	1,028,091	1,028,091	467,970	467,911	597,586	597,517	874,558	873,464	777,482	776,127
767	1,753	1,753	235	235	338	338	2,080	2,080	4,011	3,469
140,128	254,224	254,124	373,591	372,121	88,688	88,568	210,294	210,246	86,305	77,462
8,424,608	11,262,281	10,879,079	9,451,513	9,302,509	7,705,711	7,545,515	7,455,547	7,285,862	5,918,754	5,773,172
18,212	89,571	89,544	150,596	150,596	22,115	22,115	39,918	39,918	13,612	13,600
6,703,484	8,849,491	8,842,053	7,669,052	7,669,052	6,065,044	6,065,044	5,830,780	5,828,035	4,600,255	4,600,255
412,132	658,198	588,319	551,067	528,719	430,495	384,924	480,821	459,928	300,411	286,786
1,222,972	1,338,362	1,282,775	785,204	784,400	1,002,154	980,879	898,904	880,286	815,478	804,049
67,808	326,659	76,389	295,593	169,741	185,903	92,553	205,122	77,694	188,999	68,483
3,481,418	4,849,590	4,817,429	2,206,194	2,205,710	2,730,558	2,696,887	2,901,106	2,895,890	2,725,845	2,723,291
2,202,111	2,938,405	2,938,405	1,507,874	1,507,874	1,584,600	1,584,600	1,752,539	1,752,539	1,706,611	1,706,611
697,444	863,581	831,421	239,697	239,697	545,690	522,267	535,970	530,760	543,046	540,586
342,455	789,742	789,742	209,690	209,206	372,380	362,299	346,895	346,888	367,906	367,811
199,366	215,175	215,175	210,766	210,766	204,636	204,636	237,657	237,657	90,073	90,073
40,041	42,686	42,686	38,167	38,167	23,252	23,085	28,045	28,045	18,209	18,209
3,751,894	3,852,344	3,852,344	2,798,956	2,798,956	3,017,815	3,017,815	3,481,298	3,481,298	3,510,917	3,510,917

## 파. 농가자산소유현황

### (1) 토지소유상황

단위: 면적:평  
평가액:원

구분  Classification	경지규모별				
	Average				0.5ha
	연도초 Beg. of Year		연도말 End of Year		연 Beg.
	면적 Area	평가액 Value	면적 Area	평가액 Value	면적 Area
소유지 Owned Land	3,418.99	60,325,409	3,381.55	59,189,970	1,501.27
자작지 Self-Cultivated Land	3,284.43	58,863,158	3,229.71	54,853,628	1,286.24
경지 Cultivated Land	2,327.73	46,207,791	2,291.93	44,603,147	776.90
논 Paddy	1,590.13	32,856,915	1,566.55	31,661,049	496.79
밭 Upland	543.18	9,430,429	523.83	8,941,284	240.01
수원지 Orchard	194.42	3,920,447	201.55	4,000,814	40.10
경지이외 Non-Cult. Land	956.70	10,455,367	937.78	10,250,482	509.34
대지 Building Site	115.76	6,653,729	116.49	6,407,638	94.36
임야 Forestry	832.76	3,678,563	812.63	3,709,988	412.26
기타 Others	8.19	123,076	8.65	132,857	2.73
대부지 Lent Land	134.56	3,682,251	151.84	4,336,342	215.03
경지 Cultivated Land	127.41	3,254,691	145.44	3,927,858	212.17
논 Paddy	89.73	2,099,155	101.20	2,666,989	159.41
밭 Upland	36.82	1,132,524	41.82	1,205,480	52.76
수원지 Orchard	0.86	23,012	2.42	55,389	0.00
경지이외 Non-Cult. Land	7.15	407,560	6.40	408,484	2.85
대지 Building Site	4.08	390,664	4.10	389,034	2.85
임야 Forestry	3.05	16,673	2.12	12,952	0.00
기타 Others	0.02	224	0.18	6,499	0.00
차용지 Borrowed Land	1,413.57	31,079,647	1,445.78	32,764,779	385.11
경지 Cultivated Land	1,326.57	29,707,621	1,360.81	31,426,320	344.99
논 Paddy	916.72	20,774,503	949.16	22,240,878	212.34
밭 Upland	357.00	7,540,302	349.17	7,542,805	121.59
수원지 Orchard	52.85	1,392,816	62.48	1,642,637	11.06
경지이외 Non-Cult. Land	86.99	1,372,026	84.98	1,338,460	20.13
대지 Building Site	15.79	804,288	15.73	800,753	15.26
임야 Forestry	70.12	559,758	68.73	531,925	0.16
기타 Others	1.08	7,980	0.52	5,781	4.70

주: 소유지 = 자작지 + 대부지

## 과. Status of Farm Household Assets Ownership

### (1) Status of Land Ownership

Area in Pyeongp  
Value in Won

#### By Size of Cultivated Land

Less than 0.5ha			0.5 ~ 1.0			
도 of	초 Year	연 End	도 of	초 Year	연 End	도 of
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
38,624,725	1,460.16	36,546,667	2,369.64	49,779,530	2,327.02	49,075,214
33,969,564	1,177.58	28,648,113	2,236.20	46,186,089	2,178.05	45,631,353
23,011,493	668.26	18,714,425	1,620.00	36,098,970	1,562.00	34,979,754
16,062,214	410.46	12,388,327	1,118.71	25,552,259	1,081.94	25,100,074
5,305,756	220.32	4,736,808	395.26	7,572,364	375.66	6,887,623
1,643,523	37.48	1,589,290	106.03	2,974,347	104.40	2,992,057
10,958,070	509.33	9,933,689	616.20	10,087,120	616.06	10,651,599
9,515,192	95.34	8,495,914	108.36	6,945,167	108.70	6,959,905
1,374,925	410.75	1,362,890	503.04	3,061,466	501.16	3,592,018
67,953	3.24	74,885	4.80	80,487	6.20	99,676
4,855,161	282.58	7,898,554	133.44	3,593,441	148.97	3,443,861
4,202,869	279.86	7,458,138	125.85	3,338,275	141.05	3,186,605
3,208,513	217.70	6,192,830	89.90	2,419,599	100.60	2,250,183
994,356	62.16	1,265,308	35.64	909,888	37.65	910,216
0	0.00	0	0.31	8,788	2.80	26,207
452,292	2.72	440,416	7.58	255,166	7.92	257,256
452,292	2.72	440,416	2.61	246,716	2.65	247,348
0	0.00	0	4.97	8,450	4.97	8,450
0	0.00	0	0.00	0	0.29	1,458
12,371,420	260.05	10,314,503	877.24	25,939,544	787.21	24,296,917
11,336,343	244.65	9,319,297	794.16	24,761,620	704.62	23,132,071
7,055,582	131.26	5,337,969	528.35	15,699,462	477.83	14,694,966
3,809,465	104.13	3,500,237	243.77	7,807,738	204.02	7,166,188
471,296	9.26	481,091	22.04	1,254,420	22.77	1,270,917
1,035,076	15.40	995,206	83.09	1,177,924	82.59	1,164,845
1,004,576	15.06	989,959	14.60	903,300	14.10	890,222
1,892	0.16	1,892	68.41	272,516	68.41	272,516
28,608	0.18	3,355	0.07	2,108	0.07	2,108

(1) 토지소유상황(계속)

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 초
	면 적 Area	평 가 액 Value	면 적 Area	평 가 액 Value	면 적 Area
소 유 지 Owned Land	3,494.13	57,182,174	3,457.88	56,300,740	4,515.03
자 작 지 Self-Cultivated Land	3,428.64	55,309,639	3,393.49	54,310,185	4,400.05
경 지 Cultivated Land	2,426.63	46,681,198	2,406.95	45,748,535	3,222.53
논 Paddy	1,639.23	31,599,112	1,621.57	30,694,722	2,174.16
밭 Upland	546.21	10,883,820	532.97	10,696,351	800.22
수원지 Orchard	241.19	4,198,266	252.41	4,357,462	248.15
경지이외 Non-Cult. Land	1,002.01	8,628,442	986.53	8,561,651	1,177.52
대 지 Building Site	119.89	4,680,203	121.18	4,710,097	123.75
임 야 Forestry	873.15	3,818,084	856.40	3,723,054	1,042.97
기 타 Others	8.98	130,155	8.95	128,499	10.80
대 부 지 Lent Land	65.49	1,872,535	64.39	1,990,555	114.98
경 지 Cultivated Land	59.34	1,704,643	62.04	1,837,859	102.35
논 Paddy	39.45	791,458	40.51	1,003,850	67.38
밭 Upland	16.46	824,438	20.87	828,373	34.97
수원지 Others	3.43	88,747	0.66	5,636	0.00
경지이외 Non-Cult. Land	6.16	167,892	2.36	152,696	12.63
대 지 Building Site	2.27	151,772	2.27	151,772	7.42
임 야 Forestry	3.80	15,196	0.00	0	5.20
기 타 Others	0.09	923	0.09	923	0.00
차 용 지 Borrowed Land	1,431.06	27,784,408	1,433.57	29,573,178	1,924.92
경 지 Cultivated Land	1,332.43	26,497,036	1,340.52	28,401,194	1,849.21
논 Paddy	915.86	17,591,859	908.46	18,686,270	1,313.21
밭 Upland	374.88	7,863,333	382.37	8,425,275	471.08
수원지 Orchard	41.69	1,041,844	49.69	1,289,649	64.92
경지이외 Non-Cult. Land	98.63	1,287,372	93.05	1,171,984	75.71
대 지 Building Site	15.00	432,631	15.08	428,208	19.36
임 야 Forestry	82.79	847,286	77.11	733,639	56.27
기 타 Others	0.84	7,455	0.85	10,137	0.08

주: 소유지=자작지+대부지



## (1) Status of Land Ownership(Cont'd)

Area in Pyeong  
Value in Won

By Size of Cultivated Land						
1.5 ~ 2.0			2.0ha 이 상 More than 2.0ha			
Beg. of Year	연 End of Year	도 of Year 말	연 Beg. of Year 초	도 of Year 초	연 End of Year	도 of Year 말
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
75,488,663	4,417.56	74,868,612	6,331.32	101,992,739	6,371.05	100,500,213
71,612,327	4,305.02	70,958,126	6,161.00	97,130,156	6,198.45	95,136,951
59,605,841	3,238.47	59,668,274	4,498.17	84,595,136	4,530.36	82,783,697
42,172,518	2,199.09	42,421,379	3,194.24	63,088,992	3,227.57	61,863,480
12,334,928	772.87	11,861,432	912.68	14,772,639	896.90	14,253,933
5,098,395	266.51	5,385,463	391.25	6,733,505	405.89	6,666,284
12,006,486	1,066.55	11,289,852	1,662.83	12,535,020	1,668.10	12,353,254
5,642,019	124.46	5,433,499	141.92	6,592,390	142.03	6,505,944
6,198,188	931.16	5,660,222	1,507.61	5,751,414	1,512.57	5,653,984
166,279	10.93	196,131	13.30	191,217	13.50	193,327
3,876,336	112.54	3,910,486	170.32	4,862,583	172.60	5,363,262
2,947,390	99.64	2,976,173	162.16	4,421,926	164.02	4,887,905
1,474,570	60.54	1,406,531	110.21	2,743,204	93.02	2,725,192
1,472,820	30.55	1,310,498	51.95	1,678,722	71.00	2,162,713
0	8.55	259,144	0.00	0	0.00	0
928,947	12.89	934,312	8.15	440,657	8.58	475,357
850,893	7.69	856,259	8.15	440,657	8.15	440,657
78,054	5.20	78,054	0.00	0	0.00	0
0	0.00	0	0.00	0	0.43	34,700
40,605,629	2,029.31	45,266,232	3,318.64	67,721,996	3,754.84	77,946,081
39,215,445	1,952.53	43,847,083	3,113.61	64,777,612	3,548.86	74,989,375
29,332,082	1,408.02	33,105,015	2,185.03	48,602,214	2,538.40	57,677,341
8,325,645	471.53	8,927,148	782.58	12,994,518	823.08	13,175,322
1,557,718	72.98	1,814,920	146.00	3,180,880	187.38	4,136,712
1,390,184	76.78	1,419,149	205.02	2,944,385	205.98	2,956,706
1,018,978	19.19	1,039,172	18.48	940,514	19.45	952,962
369,836	56.27	369,836	186.41	2,001,343	186.41	2,001,343
1,370	1.33	10,140	0.12	2,528	0.11	2,402

(1) 토지소유상황(계속)

단위: 면 적: 평  
평가액: 원

구 분 Classification	지 대 별						
	도 시 근 교				평		
	Suburban				Plain		
	연 도 초 Beg. of Year	평 가 액 Value	연 도 말 End of Year	평 가 액 Value	연 도 초 Beg. of Year	평 가 액 Value	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	2,197.66	113,402,575	2,157.20	110,138,452	2,962.73	64,676,531	2,901.39
자 작 지 Self-Cultivated Land	2,094.85	108,048,947	1,983.37	98,407,014	2,830.27	61,666,839	2,784.93
경 지 Cultivated Land	1,671.96	75,788,969	1,572.06	67,967,558	2,500.07	54,330,717	2,442.83
는 Paddy	1,152.49	52,875,690	1,101.09	46,599,649	1,900.65	40,726,231	1,861.74
밭 Upland	313.11	14,949,260	287.07	13,637,080	380.54	8,458,811	355.19
수원지 Others	206.36	7,964,019	183.90	7,730,829	218.88	5,145,675	225.90
경지이외 Non-Cult. Land	422.88	32,259,979	411.31	30,439,456	330.20	7,336,121	342.11
대 지 Building Site	104.04	26,417,915	105.19	24,670,800	121.14	6,146,345	121.38
임 야 Forestry	310.51	5,676,395	298.84	5,608,286	202.94	1,055,938	213.83
기 타 Others	8.34	165,669	7.28	160,371	6.12	133,838	6.89
대 부 지 Lent Land	102.81	5,353,628	173.83	11,731,438	132.46	3,009,692	116.46
경 지 Cultivated Land	101.05	4,708,312	171.01	11,080,823	130.77	2,627,780	114.71
는 Paddy	63.66	1,408,417	113.07	6,966,031	105.89	1,896,024	85.45
밭 Upland	36.54	3,275,972	43.77	3,997,648	21.48	640,807	21.89
수원지 Orchard	0.85	23,923	14.17	117,145	3.40	90,949	7.37
경지이외 Non-Cult. Land	1.75	645,316	2.81	650,614	1.69	381,912	1.75
대 지 Building Site	1.75	645,316	1.75	645,316	1.69	381,912	1.75
임 야 Forestry	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
기 타 Others	0.00	0	1.06	5,298	0.00	0	0.00
차 용 지 Borrowed Land	1,114.97	61,525,559	1,122.04	66,079,875	1,323.50	27,918,578	1,383.79
경 지 Cultivated Land	1,102.36	60,110,768	1,109.92	64,649,113	1,277.47	27,034,890	1,337.98
는 Paddy	760.58	38,912,913	787.72	43,046,045	951.85	20,460,454	1,014.75
밭 Upland	304.40	20,061,718	284.26	20,429,768	279.65	5,525,585	260.15
수원지 Orchard	37.38	1,136,137	37.94	1,173,300	45.97	1,048,851	63.08
경지이외 Non-Cult. Land	12.61	1,414,792	12.13	1,430,763	46.03	883,687	45.81
대 지 Building Site	12.49	1,414,124	12.00	1,425,947	9.09	483,539	8.84
임 야 Forestry	0.00	0	0.00	0	36.80	396,315	36.80
기 타 Others	0.11	668	0.13	4,816	0.13	3,833	0.16

주: 소유지 = 자작지 + 대부지

(1) Status of Land Ownership(Cont'd)

Area in Pyeong  
Value in won

아 of 말 Year 평가액 Value	By Zone							
	중 Semi-Plain 간				산 Hilly 간			
	연 Beg. 도 of Year 초	연 End 도 of Year 말	면 적 Area	평 가 액 Value	연 Beg. 도 of Year 초	연 End 도 of Year 말	면 적 Area	평 가 액 Value
62,904,591	3,470.05	55,183,268	3,456.04	54,627,604	4,197.58	39,615,145	4,133.93	39,255,008
60,195,468	3,325.68	51,354,479	3,286.59	50,042,466	4,063.52	36,843,172	3,984.75	36,808,806
52,335,243	2,362.90	43,315,791	2,332.31	42,059,221	2,351.81	29,182,863	2,347.82	29,350,895
39,303,655	1,614.13	30,043,403	1,589.86	29,040,304	1,401.53	20,236,686	1,406.51	20,642,652
7,626,565	543.79	9,354,643	531.58	9,071,322	774.88	7,164,837	749.60	6,862,291
5,405,023	204.98	3,917,745	210.87	3,947,595	175.40	1,781,340	191.71	1,845,952
7,860,224	962.77	8,038,687	954.28	7,983,245	1,711.70	7,660,309	1,636.93	7,457,910
6,083,951	120.31	4,175,593	121.10	4,214,782	109.37	2,554,382	110.71	2,613,593
1,641,481	830.68	3,694,971	821.14	3,585,925	1,597.75	5,056,215	1,520.67	4,778,296
134,792	11.78	168,123	12.05	182,537	4.59	49,712	5.55	66,021
2,709,123	144.37	3,828,789	169.45	4,585,138	134.06	2,771,973	149.18	2,446,202
2,325,995	133.71	3,328,067	158.60	4,070,204	125.00	2,565,599	143.65	2,262,817
1,469,122	91.40	2,371,350	111.06	3,024,374	84.84	2,131,326	95.79	1,798,425
644,849	42.31	956,717	47.54	1,045,830	40.16	434,273	47.86	464,392
212,024	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
383,128	10.66	500,721	10.84	514,934	9.06	206,374	5.52	183,385
383,128	5.04	467,071	5.04	467,071	5.51	192,183	5.52	183,385
0	5.57	33,043	5.57	33,043	3.55	14,191	0.00	0
0	0.06	607	0.24	14,820	0.00	0	0.00	0
30,267,746	1,515.31	28,693,012	1,565.61	29,589,152	1,398.43	20,019,295	1,376.11	19,980,416
29,394,192	1,395.42	26,902,593	1,450.37	27,880,884	1,305.93	19,187,986	1,283.39	19,145,462
22,809,453	980.65	19,368,718	1,021.23	20,035,314	813.70	13,026,894	795.30	12,722,267
5,169,802	356.76	6,076,281	362.89	6,079,545	435.65	4,737,737	423.18	4,858,208
1,414,937	58.01	1,457,594	66.25	1,766,025	56.58	1,423,355	64.91	1,564,987
873,554	119.90	1,790,418	115.24	1,708,268	92.51	831,310	92.72	834,954
472,039	16.71	777,969	16.50	766,566	20.30	654,488	20.52	658,194
396,315	100.78	996,694	97.61	933,176	72.16	175,924	72.16	175,924
5,201	2.40	15,754	1.13	8,526	0.05	897	0.04	836

(2) 건 물

단위: 건평:평  
현재액, 농업자본액:원

구 분 Classification	경 지 규 모 별											
	전 국 평 균 Average				0.5ha 미 만 Less than 0.5ha				0.5 ~			
	연 도 초 Beg. of Year			연 도 말 현재액 End of Year Value	연 도 초 Beg. of Year			연 도 말 현재액 End of Year Value	연 도 초 Beg. of Year			
	건 평 Pyeong	현재액 Value	농 업 자 본 액 Agr. Capital		건 평 Pyeong	현재액 Value	농 업 자 본 액 Agr. Capital		건 평 Pyeong	현재액 Value	농 업 자 본 액 Agr. Capital	
건 물 Building	50.36	6,173,756	1,518,371	6,489,835	34.18	5,630,656	1,259,835	5,818,924	55.52	5,801,321	1,278,290	
소 계 Sub Total	48.27	6,160,607	1,505,222	6,476,497	34.11	5,626,379	1,255,558	5,815,194	54.29	5,792,993	1,269,962	
주 택 House	18.89	4,703,327	285,005	5,037,066	17.26	4,463,285	266,545	4,678,248	18.12	4,576,455	275,153	
헛 간 Shed	3.23	259,551	175,018	242,543	2.47	189,725	121,538	180,658	3.14	249,925	161,760	
창 고 Ware House	4.12	553,922	423,951	563,413	2.65	335,407	246,880	327,132	3.41	440,644	329,505	
축 사 Animal House	5.60	510,752	492,363	505,083	5.87	579,900	564,396	574,594	4.52	408,845	390,154	
퇴 비 사 Manure House	0.34	19,559	17,696	19,166	0.18	12,285	10,951	11,461	0.36	19,579	16,712	
기 타 Others	16.09	113,495	111,188	109,224	5.69	45,777	45,248	43,101	24.74	97,545	96,677	
소 계 Sub Total	2.09	13,149	13,149	13,338	0.07	4,277	4,277	3,730	1.24	8,328	8,328	
보 Dammed Pool	0.05	1,773	1,773	1,648	0.04	1,953	1,953	1,867	0.03	1,233	1,233	
명 거 Drain	0.00	61	61	87	0.00	0	0	0	0.00	19	19	
암 거 Under Drain	0.02	2,203	2,203	2,209	0.01	1,014	1,014	770	0.01	1,715	1,715	
소류지및용수정 Reservoir	0.05	4,498	4,498	5,128	0.00	187	187	183	0.00	242	242	
기 타 Others	1.97	4,614	4,614	4,266	0.02	1,123	1,123	910	1.19	5,120	5,120	

## (2) Building

Area in Pyeong  
Value in Won

## By Size of Cultivated Land

연도말 현재액  End of Year Value	1.0 ~ 1.5			연도말 현재액  End of Year Value	1.5 ~ 2.0			연도말 현재액  End of Year Value	2.0ha 이상 More than 2.0ha			
	연도초 Beg. of Year				연도초 Beg. of Year				연도초 Beg. of Year			연도말 현재액  End of Year Value
	건평 Pyeong	현재액 Value	농업 자본액 Agr. Capital		건평 Pyeong	현재액 Value	농업 자본액 Agr. Capital		건평 Pyeong	현재액 Value	농업 자본액 Agr. Capital	
5,984,244	49.08	5,972,880	1,533,978	6,612,018	54.64	6,595,288	1,723,489	6,816,829	60.22	7,866,447	2,068,455	8,273,561
5,974,307	46.87	5,958,563	1,519,661	6,598,071	50.90	6,570,646	1,698,846	6,794,233	53.98	7,839,686	2,041,695	8,245,637
4,826,614	19.35	4,468,529	277,774	5,115,875	19.23	4,906,616	301,777	5,093,309	21.96	5,759,029	313,016	6,163,616
207,282	3.43	291,722	193,003	291,784	3.44	285,665	201,733	279,560	3.85	318,778	220,527	301,743
451,817	3.90	592,437	463,497	596,524	4.81	629,174	474,294	650,278	6.90	955,936	728,819	971,385
386,191	5.49	486,966	474,708	470,034	5.94	520,020	493,968	552,719	6.83	656,434	633,179	646,157
18,630	0.51	30,965	29,685	30,173	0.33	17,124	15,284	18,696	0.17	7,027	5,843	6,721
83,772	14.20	87,944	80,994	93,682	17.15	212,047	211,790	199,670	14.27	142,484	140,311	156,015
9,937	2.21	14,317	14,317	13,947	3.75	24,642	24,642	22,596	6.25	26,761	26,761	27,924
1,165	0.06	1,957	1,957	1,807	0.08	2,166	2,166	1,935	0.09	3,068	3,068	2,912
0	0.00	0	0	0	0.00	59	59	49	0.00	299	299	515
1,774	0.04	3,094	3,094	2,541	0.03	4,553	4,553	3,636	0.02	1,726	1,726	3,473
1,756	0.05	5,225	5,225	5,864	0.05	9,998	9,998	9,804	0.25	12,679	12,679	13,645
5,242	2.06	4,041	4,041	3,734	3.58	7,865	7,865	7,172	5.88	8,989	8,989	7,378

(2) 건 물(계속)

단위: 건평:평  
현재액, 농업자본액: 원

구 분 Classification	지 대 별							
	도 시 근 교 Suburban				평 야			
	연 도 초 Beg. of Year			연 도 말 재 액 End of Year Value	연 도 초 Beg. of Year			연 도 말 재 액 End of Year Value
	건 평 Pyeong	현 재 액 Value	농 자 본 액 Agr. Capital		건 평 Pyeong	현 재 액 Value	농 자 본 액 Agr. Capital	
건 물 Building	90.20	7,514,864	1,812,859	7,910,505	41.48	6,664,344	1,509,218	6,873,829
소 계 Sub Total	88.05	7,495,233	1,593,228	7,889,310	40.37	6,655,208	1,500,082	6,864,225
주 택 House	19.07	6,128,788	378,420	6,558,435	19.25	5,190,391	303,964	5,428,372
헛 간 Shed	1.94	160,022	114,336	167,765	3.13	268,117	168,398	238,996
창 고 Ware House	3.24	456,051	364,225	443,199	4.39	664,610	514,185	675,545
축 사 Animal House	7.10	530,151	520,006	521,262	4.15	375,154	362,506	385,483
퇴 비 사 Manure house	0.11	6,282	5,080	6,065	0.36	25,224	22,633	23,953
기 타 others	56.59	213,939	211,162	192,584	9.10	131,712	128,397	111,876
소 계 Sub Total	2.15	19,831	19,831	21,195	1.11	9,136	9,136	9,604
보 Dammed Pool	0.08	1,438	1,438	1,232	0.00	0	0	0
명 거 Drain	0.00	37	37	0	0.00	140	140	241
암 거 Under Drain	0.01	1,630	1,630	1,379	0.01	1,608	1,608	2,561
소류지및용수정 Reservoir	0.05	3,024	3,024	5,585	0.01	3,812	3,812	3,722
기 타 Others	2.01	13,503	13,503	13,000	1.08	3,575	3,575	3,080

(2) Building(Cont'd)

Area in Pyeong  
Value in Won

By Zone

중간 Semi-Plain				산간 Hilly			
연도초 Beg. of Year			연도말 재액 End of Year Value	연도초 Beg. of Year			연도말 재액 End of Year Value
건평 Pyeong	현재액 Value	농자본액 Agr. Capital		건평 Pyeong	현재액 Value	농자본액 Agr. Capital	
48.39	6,154,395	1,633,480	6,505,145	40.93	5,019,989	1,341,832	5,343,891
44.65	6,140,452	1,619,537	6,491,040	40.58	5,009,478	1,331,321	5,334,077
19.03	4,560,917	278,028	4,919,313	17.92	3,715,596	250,032	4,055,162
3.27	259,000	180,832	247,702	3.63	266,959	184,739	245,453
4.26	588,844	451,386	601,084	4.01	438,582	337,418	452,670
6.07	589,011	571,306	579,280	5.68	520,780	494,259	506,488
0.48	27,319	24,812	25,398	0.22	8,790	8,142	10,995
11.56	115,361	113,173	118,264	9.12	58,770	56,730	63,309
3.73	13,942	13,942	14,105	0.35	10,512	10,512	9,814
0.00	0	0	0	0.14	5,478	5,478	5,134
0.00	24	24	20	0.00	0	0	0
0.02	2,581	2,581	2,485	0.02	1,797	1,797	1,292
0.10	7,270	7,270	7,578	0.00	823	823	1,423
3.62	4,067	4,067	4,021	0.19	2,414	2,414	1,965

(3) 대 농 구

단위: 대, 원

구 분  Classification	경 지 규 모 별											
	전 국 평 균 Average				0.5ha 미 만 Less than 0.5ha				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 No.	현재액 Value	대 수 No.	현재액 Value	대 수 No.	현재액 Value	대 수 No.	현재액 Value	대 수 No.	현재액 Value	대 수 No.	
대 농 구 Agr. Implements	176.51	1,177,814	212.62	1,312,475	31.83	304,485	37.51	352,325	77.33	663,207	91.97	
원 동 기 Engine	0.72	438,262	0.77	491,726	0.21	106,026	0.23	187,297	0.49	254,593	0.52	
(동 력 경 운 기) (Power Tiller)	(0.51)	(322,792)	(0.54)	(294,931)	(0.14)	(82,989)	(0.14)	(75,042)	(0.37)	(229,902)	(0.38)	
(트 랙 터) (Tractor)	(0.02)	(95,148)	(0.03)	(175,690)	(0.00)	(18,464)	(0.01)	(105,618)	(0.00)	(14,889)	(0.01)	
경 운 정 지 Power Tiller & Plow	0.50	31,904	0.52	36,260	0.15	11,573	0.14	8,374	0.32	13,127	0.32	
양 수 기 Treading	0.61	22,512	1.75	20,512	0.23	9,709	0.23	8,483	0.44	17,729	0.66	
시 비 파 종 기 Sower	1.20	10,972	0.15	12,029	0.03	2,217	0.03	2,044	0.07	7,629	0.08	
이 양 기 Planting Machine	0.16	90,195	0.19	104,146	0.02	10,171	0.02	7,568	0.05	34,618	0.06	
방 제 기 Prevention & Epidemics	1.38	77,197	1.46	65,896	0.82	24,304	0.84	17,001	1.27	54,070	1.31	
(동 력 살 분 무 기) (Power Sprayer)	(0.15)	(10,862)	(0.15)	(7,014)	(0.06)	(3,693)	(0.06)	(2,163)	(0.14)	(10,200)	(0.14)	
제 초 기 Weder	0.00	523	0.01	2,108	0.00	0	0.00	0	0.01	711	0.02	
수 화 조 제 기 Harvester & Making	0.75	270,270	0.79	317,707	0.17	37,663	0.17	30,802	0.51	109,270	0.54	
(바 인 더) (Binder)	(0.06)	(34,782)	(0.07)	(37,710)	(0.01)	(3,317)	(0.01)	(2,759)	(0.02)	(9,729)	(0.03)	
(콤 바 인) (Combine)	(0.03)	(116,830)	(0.05)	(167,941)	(0.00)	(12,784)	(0.00)	(10,613)	(0.01)	(36,607)	(0.01)	
운 반 구 Conveyance Implement	0.88	73,364	0.90	78,362	0.65	40,052	0.65	38,523	0.85	63,606	0.87	
농 산 가 공 용 구 Handicrafts	0.22	22,661	0.23	18,230	0.08	7,613	0.08	5,720	0.21	19,961	0.21	
축 산 용 구 Livestock Implement	0.11	16,577	0.12	13,757	0.17	21,833	0.16	14,997	0.04	4,770	0.05	
계 량 용 구 Weighing Implement	0.44	9,346	0.45	9,036	0.23	4,034	0.23	3,669	0.37	9,074	0.38	
기 타 Others	169.59	114,031	205.24	142,707	29.07	29,292	34.73	27,851	72.69	74,049	86.91	



## (3) Agricultural Implements

In each  
In Won

## By Size of Cultivated Land

1.0 도 말 of Year	1.0 ~ 1.5				1.5 ~ 2.0				2.0ha 이 상 More than 2.0ha			
	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	
현 재 액 Value	대 수 No.	현 재 액 Value	대 수 No.	현 재 액 Value	대 수 No.	현 재 액 Value	대 수 No.	현 재 액 Value	대 수 No.	현 재 액 Value	대 수 No.	현 재 액 Value
637,120	185.53	1,199,810	219.33	1,211,506	252.05	1,619,934	310.35	1,775,205	483.08	2,811,683	575.64	3,624,087
248,120	0.89	474,971	0.94	453,923	1.00	578,209	1.09	629,562	1.38	1,003,492	1.52	1,297,249
(204,845)	(0.61)	(391,237)	(0.64)	(344,367)	(0.72)	(457,507)	(0.78)	(448,834)	(0.89)	(539,978)	(0.94)	(480,307)
(33,869)	(0.01)	(65,651)	(0.02)	(92,607)	(0.03)	(101,430)	(0.04)	(162,480)	(0.09)	(402,980)	(0.13)	(750,639)
9,625	0.59	34,605	0.61	33,159	0.75	42,838	0.78	43,429	1.10	89,441	1.15	145,267
16,503	4.46	23,549	4.49	21,581	1.90	28,924	2.21	26,426	1.57	37,313	1.59	33,761
7,773	0.15	13,339	0.19	15,745	0.21	18,642	0.24	22,570	0.28	17,292	0.32	16,141
35,659	0.16	87,701	0.19	85,380	0.26	131,519	0.32	162,792	0.44	266,479	0.54	326,365
47,937	1.51	84,634	1.57	75,187	1.68	100,846	1.73	83,200	1.80	155,730	2.11	132,422
(6,035)	(0.14)	(11,912)	(0.15)	(8,320)	(0.18)	(12,019)	(0.17)	(7,534)	(0.25)	(18,420)	(0.25)	(11,915)
1,744	0.00	141	0.01	1,476	0.01	717	0.02	2,747	0.02	1,020	0.03	5,362
108,820	0.82	244,842	0.89	270,703	1.09	409,840	1.14	448,133	1.28	788,881	1.40	1,084,789
(18,627)	(0.05)	(36,208)	(0.06)	(36,989)	(0.09)	(54,054)	(0.10)	(53,079)	(0.14)	(79,451)	(0.16)	(80,784)
(36,295)	(0.02)	(73,361)	(0.03)	(110,928)	(0.06)	(182,924)	(0.07)	(230,037)	(0.13)	(448,552)	(0.18)	(733,153)
52,124	0.93	65,500	0.96	53,880	0.98	92,731	1.03	116,831	1.04	130,934	1.09	184,332
16,268	0.26	26,262	0.27	21,441	0.31	29,284	0.32	24,349	0.33	33,157	0.34	24,176
4,157	0.15	18,374	0.14	13,946	0.13	19,021	0.13	18,275	0.14	27,168	0.15	25,188
8,775	0.47	9,497	0.48	9,343	0.52	11,717	0.54	11,722	0.70	13,502	0.72	12,540
79,619	175.12	116,392	208.58	155,743	243.22	155,644	300.79	185,166	472.98	247,275	564.68	336,499

(3) 대 농 구(계속)

단위: 대, 원

구 분  Classification	지 대 별							
	도 시 근 교				평 야			
	연 도 초		연 도 말		연 도 초		연 도	
	대 수	현재액	대 수	현재액	대 수	현재액	대 수	현재액
	No.	Value	No.	Value	No.	Value	No.	Value
대 농 구 Agr. Implements	124.65	908,619	151.57	971,891	234.16	1,311,653	272.58	
원 동 기 Engine	0.55	348,521	0.58	398,612	0.80	519,540	0.84	
(동 력 경 운 기) (Power Tiller)	(0.43)	(253,706)	(0.44)	(231,514)	(0.55)	(325,751)	(0.58)	
(트 랙 터) (Tractor)	(0.02)	(88,714)	(0.03)	(160,304)	(0.04)	(151,271)	(0.05)	
경 운 정 지 Power Tiller & Plow	0.54	29,450	0.56	35,398	0.55	34,774	0.55	
양 수 기 Treading	0.46	18,087	0.46	14,929	0.44	18,625	0.46	
시 비 파 종 기 Sower	0.10	6,680	0.09	4,982	0.11	6,315	0.14	
이 앙 기 Planting Machine	0.11	51,068	0.13	54,033	0.18	116,738	0.22	
방 제 기 Prevention & Epidemics	1.25	60,268	1.29	51,406	1.37	72,022	1.39	
(동 력 살 분 무 기) (Power Sprayer)	(0.11)	(6,717)	(0.10)	(3,225)	(0.16)	(10,880)	(0.16)	
제 초 기 Weder	0.01	67	0.01	42	0.00	31	0.01	
수 화 조 제 기 Harvester & Making	0.40	155,682	0.45	202,320	0.63	298,057	0.66	
(바 인 더) (B.nder)	(0.04)	(31,938)	(0.06)	(40,267)	(0.06)	(29,897)	(0.06)	
(콤 바 인) (Combine)	(0.02)	(48,,807)	(0.04)	(94,854)	(0.05)	(179,656)	(0.06)	
운 반 구 Conveyance Implement	0.85	92,692	0.87	72,720	0.87	80,851	0.88	
농 산 가 공 용 구 Handicrafts	0.14	11,391	0.14	7,234	0.16	14,307	0.16	
축 산 용 구 Livestock Implement	0.28	42,257	0.28	33,064	0.11	12,634	0.10	
계 량 용 구 Weighing Implement	0.30	5,426	0.31	5,081	0.41	9,672	0.43	
기 타 Others	119.66	85,029	146.37	92,066	228.52	128,085	266.72	

## (3) Agricultural Implements(Cont'd)

In Won

By Zone								
말 Year	중 Semi - Plain 간				산 Hilly 간			
	연 Beg. 도 of Year	초	연 End 도 of Year	말	연 Beg. 도 of Year	초	연 End 도 of Year	말
현 재 액 Value	대 수 No.	현 재 액 Value	대 수 No.	현 재 액 Value	대 수 No.	현 재 액 Value	대 수 No.	현 재 액 Value
1,506,131	192.54	1,232,729	230.98	1,373,358	111.98	1,013,743	145.94	1,112,215
600,690	0.83	462,537	0.90	517,953	0.57	339,206	0.63	363,886
(282,405)	(0.54)	(339,234)	(0.58)	(306,199)	(0.44)	(308,903)	(0.48)	(307,506)
(274,983)	(0.02)	(105,117)	(0.03)	(192,688)	(0.01)	(20,652)	(0.01)	(46,192)
44,572	0.55	38,521	0.57	41,056	0.35	17,707	0.37	14,659
17,910	3.20	25,253	3.49	23,393	0.57	22,846	0.60	20,227
10,332	0.12	9,727	0.14	11,379	0.16	18,399	0.18	16,854
125,379	0.17	93,523	0.20	112,829	0.11	63,953	0.16	80,011
60,875	1.39	77,559	1.45	63,869	1.40	86,038	1.55	76,729
(7,386)	(0.13)	(10,357)	(0.13)	(6,615)	(0.17)	(12,684)	(0.17)	(8,338)
1,881	0.02	1,350	0.03	4,162	0.01	14	0.01	8
376,509	0.77	274,385	0.81	313,976	0.88	259,950	0.95	295,356
(29,851)	(0.05)	(36,178)	(0.06)	(34,614)	(0.06)	(38,248)	(0.09)	(49,416)
(254,869)	(0.03)	(130,726)	(0.04)	(178,327)	(0.01)	(43,755)	(0.03)	(81,512)
87,476	0.92	70,462	0.95	65,398	0.81	61,529	0.86	91,054
12,039	0.23	23,987	0.24	20,970	0.31	31,092	0.32	23,112
8,502	0.11	15,240	0.11	13,379	0.12	16,853	0.13	15,723
9,650	0.45	10,640	0.47	10,336	0.45	8,686	0.46	8,201
150,314	183.77	129,541	221.60	174,653	106.21	87,471	139.70	106,398

(4) 동 물

단위 : 원

구 분 Classification	단 위 Unit	경 지 규 모 별				
		전 국 평 균 Average				
		연 도 초 Beg. of Year		연 도 말 End of Year		연 Beg.
		수 량 No.	평 가 액 Value	수 량 No.	평 가 액 Value	수 량 No.
대 동물 Big Animals	마리 Head	3.09	1,849,787	2.92	2,034,325	3.48
소 Cattle	"	1.15	1,667,430	1.19	1,841,587	0.52
말 Horse	"	0.00	0	0.00	0	0.00
산 양 Goat	"	0.11	18,165	0.18	30,576	0.05
돼 지 Pig	"	1.48	124,615	1.26	125,309	2.69
꿀 벌 Honey Beehives	통 Hive	0.33	30,755	0.27	22,907	0.22
기 타 Others	마리 Head	0.01	8,823	0.01	13,946	0.00
소 동물 Small Animals	마리 Head	12.65	114,535	15.79	135,621	32.30
닭 Chicken	"	10.55	30,290	13.77	35,014	30.28
오 리 Duck	"	0.08	384	0.07	383	0.01
토 끼 Rabbit	"	0.13	715	0.10	669	0.07
개 Dog	"	1.79	82,132	1.54	95,838	1.81
기 타 Others	"	0.10	1,014	0.31	3,717	0.13

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 Beg.
		수 량 No.	평 가 액 Value	수 량 No.	평 가 액 Value	수 량 No.
대 동물 Big Animals	마리 Head	2.83	2,056,326	2.58	2,220,329	3.59
소 Cattle	"	1.34	1,916,194	1.36	2,086,578	1.57
말 Horse	"	0.00	0	0.00	0	0.00
산 양 Goat	"	0.13	17,884	0.17	33,684	0.14
돼 지 Pig	"	1.09	89,084	0.82	77,194	1.36
꿀 벌 Honey Beehives	통 Hive	0.26	27,330	0.23	18,709	0.52
기 타 Others	마리 Head	0.01	5,834	0.00	4,165	0.00
소 동물 Small Animals	마리 Head	6.23	97,245	14.34	111,886	2.90
닭 Chicken	"	4.19	14,822	12.11	9,893	0.55
오 리 Duck	"	0.09	391	0.06	369	0.08
토 끼 Rabbit	"	0.14	898	0.15	973	0.10
개 Dog	"	1.76	80,777	1.51	95,909	1.96
기 타 Others	"	0.05	356	0.51	4,742	0.21

## (4) Livestock and Poultry

In won

## By Size of Cultivated Land

0.5ha 미 만 Less than 0.5ha			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 No.	평 가 액 Value	수 량 No.	평 가 액 Value	수 량 No.	평 가 액 Value
1,043,327	3.45	991,685	2.38	1,442,205	2.06	1,576,901
775,266	0.42	671,153	0.96	1,319,482	0.94	1,436,437
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
6,691	0.18	21,958	0.10	16,206	0.16	34,730
237,417	2.67	281,356	0.94	71,477	0.64	66,327
23,953	0.18	17,219	0.38	30,340	0.31	24,496
0	0.00	0	0.00	4,699	0.01	14,911
175,880	38.01	195,420	12.23	97,745	12.68	121,726
80,901	36.18	103,848	10.33	29,975	11.01	33,318
37	0.03	98	0.13	601	0.06	361
342	0.07	479	0.22	1,211	0.13	896
92,690	1.48	87,600	1.49	65,524	1.34	85,210
1,909	0.25	3,396	0.06	434	0.15	1,941

## By Size of Cultivated Land

1.5 ~ 2.0			2.0ha 이 상 More than 2.0ha			
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 No.	평 가 액 Value	수 량 No.	평 가 액 Value	수 량 No.	평 가 액 Value
2,514,943	3.57	2,992,257	3.69	2,525,574	3.37	2,781,706
2,346,335	1.82	2,831,700	1.52	2,267,343	1.62	2,557,408
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
21,127	0.21	28,312	0.16	31,649	0.18	28,386
101,400	1.13	95,918	1.73	167,487	1.27	127,932
46,081	0.39	29,829	0.26	23,542	0.27	24,048
0	0.01	6,499	0.02	35,554	0.03	43,931
92,159	2.85	109,129	3.34	107,781	3.76	138,549
3,041	0.71	3,991	0.84	4,691	1.12	6,831
408	0.12	608	0.08	375	0.09	577
439	0.07	487	0.05	214	0.07	317
85,950	1.66	99,651	2.23	100,837	1.98	123,887
2,320	0.31	4,392	0.14	1,665	0.50	6,937

(4) 동 물(계속)

단위: 원

구 분 Classification	단 위 Unit	지 대 별			
		도 시 근 교			
		연 도 초 Beg. of Year		연 End	
		수 량 No.	평 가 액 Value	수 량 No.	
대 동물 Big Animals	마리 Head	2.58	1,360,372	2.15	
소 Cattle	"	0.75	1,197,771	0.72	
말 Horse	"	0.00	0	0.00	
산 양 Goat	"	0.06	8,969	0.07	
돼 지 Pig	"	1.56	135,811	1.18	
꿀 벌 Honey Beehives	통 Hive	0.20	17,821	0.18	
기 타 Others	마리 Head	0.00	0	0.00	
소 동물 Small Animals	마리 Head	124.31	391,159	135.38	
닭 Chicken	"	122.49	321,668	133.77	
오 리 Duck	"	0.05	278	0.04	
토 끼 Rabbit	"	0.11	687	0.02	
개 Dog	"	1.47	65,412	1.35	
기 타 Others	"	0.20	3,114	0.21	

구 분 Classification	단 위 Unit	지 대 별			
		중 간			
		연 도 초 Beg. of Year		연 End	
		수 량 No.	평 가 액 Value	수 량 No.	
대 동물 Big Animals	마리 Head	3.37	2,094,111	3.01	
소 Cattle	"	1.30	1,896,842	1.36	
말 Horse	"	0.00	0	0.00	
산 양 Goat	"	0.11	17,034	0.20	
돼 지 Pig	"	1.68	133,000	1.19	
꿀 벌 Honey Beehives	통 Hive	0.26	27,689	0.23	
기 타 Others	마리 Head	0.01	19,546	0.02	
소 동물 Small Animals	마리 Head	2.75	92,784	2.51	
닭 Chicken	"	0.60	3,065	0.66	
오 리 Duck	"	0.10	438	0.06	
토 끼 Rabbit	"	0.15	625	0.12	
개 Dog	"	1.83	88,077	1.56	
기 타 Others	"	0.08	580	0.10	

(4) Livestock and Poultry(Cont'd)

In won

By Zone					
평야					
도 말 of Year	연 도 초 Beg. of Year		연 도 말 End of Year		
평 가 액 Value	수 량 No.	평 가 액 Value	수 량 No.	평 가 액 Value	
1,263,374	2.32	1,267,946	2.47	1,421,470	
1,121,473	0.81	1,115,995	0.85	1,259,768	
0	0.00	0	0.00	0	
12,120	0.12	20,651	0.17	24,371	
116,176	1.11	101,462	1.19	113,104	
13,604	0.28	27,275	0.25	20,064	
0	0.00	2,563	0.01	4,163	
450,516	3.22	87,958	4.05	108,531	
365,571	1.05	5,598	2.03	10,199	
141	0.13	565	0.12	701	
98	0.12	1,199	0.11	876	
81,677	1.85	79,854	1.55	93,737	
3,029	0.07	742	0.24	3,017	

By Zone					
산간					
도 말 of Year	연 도 초 Beg. of Year		연 도 말 End of Year		
평 가 액 Value	수 량 No.	평 가 액 Value	수 량 No.	평 가 액 Value	
2,354,659	3.31	2,152,733	3.28	2,346,765	
2,151,125	1.37	1,971,640	1.38	2,134,448	
0	0.00	0	0.00	0	
27,159	0.14	21,787	0.20	47,192	
121,620	1.26	112,316	1.27	132,219	
21,261	0.56	45,398	0.42	32,907	
33,495	0.00	1,591	0.00	0	
109,642	5.49	96,153	13.69	109,818	
4,270	3.45	13,560	11.27	11,114	
309	0.04	198	0.04	286	
726	0.12	521	0.10	661	
103,396	1.77	80,678	1.55	88,869	
941	0.11	1,196	0.72	8,887	

(5) 대 식 물

단위: 원

구 분 Classification	경 지 규 모 별						
	전 국 평 균					0.5 ha Less than	
	연 도 초 Beg. of Year			연 도 말 Ene of Year		연 도 Beg. of	
	재 배 면 적 Cultivated Area	재 식 주 수 No.	평 가 액 Value	재 식 주 수 No.	평 가 액 Value	재 배 면 적 Cultivated Area	재 식 주 수 No.
대 식 물 Tree & Vines	284.22	135.26	613,269	137.29	640,123	66.42	30.85
사 과 Apple	65.19	8.81	192,416	10.41	201,436	9.92	1.81
배 Pear	7.43	0.84	21,726	0.87	21,802	0.00	0.00
복 승 아 Peach	35.23	5.63	89,706	5.43	86,316	5.85	0.99
포 도 Grape	17.80	9.30	46,229	8.91	47,290	5.48	2.83
앵 두 Cherry	0.33	0.12	984	0.12	1,063	0.98	0.48
감 Persimmon	24.49	4.51	43,847	5.19	49,246	4.79	0.74
밤 Chestnut	69.98	8.48	48,584	8.95	51,912	23.63	2.46
살 구 Apricot	0.39	0.10	419	0.12	524	0.32	0.04
감 귤 Orange	28.85	12.15	101,629	12.66	109,448	10.02	4.41
자 두 Plum	6.78	1.36	8,637	1.36	9,451	0.83	0.38
뽕 나 무 Mulberry	16.70	81.13	32,563	79.74	32,118	3.37	16.22
기 타 Others	11.04	2.82	26,529	3.55	29,518	1.20	0.50

구 분 Classification	경 지 규 모 별						
	1.0 ~ 1.5					1.5	
	연 도 초 Beg. of Year			연 도 말 Ene of Year		연 도 Beg. of	
	재 배 면 적 Cultivated Area	재 식 주 수 No.	평 가 액 Value	재 식 주 수 No.	평 가 액 Value	재 배 면 적 Cultivated Area	재 식 주 수 No.
대 식 물 Tree & Vines	348.09	172.14	830,076	171.44	861,142	335.59	181.12
사 과 Apple	85.11	12.60	327,722	13.74	336,756	89.48	10.33
배 Pear	3.99	0.59	13,085	0.65	12,818	5.08	0.43
복 승 아 Peach	38.74	6.32	106,672	6.09	102,045	31.31	5.73
포 도 Grape	19.27	10.89	50,675	10.53	55,580	21.15	8.22
앵 두 Cherry	0.00	0.00	12	0.00	20	0.06	0.02
감 Persimmon	41.11	7.22	81,460	7.23	88,134	17.43	3.13
밤 Chestnut	98.65	12.11	69,635	12.99	72,676	79.04	11.30
살 구 Apricot	0.27	0.06	610	0.35	1,124	0.10	0.03
감 귤 Orange	19.98	8.85	82,042	9.38	88,591	49.28	19.97
자 두 Plum	7.12	1.46	10,995	1.77	13,014	8.77	2.04
뽕 나 무 Mulberry	19.64	109.31	46,138	105.29	46,876	25.80	117.83
기 타 Others	14.20	2.72	41,030	3.41	43,509	8.09	2.11



## (5) Tree and Vines

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			연 도 말 End of Year	
평 가 액 Value	재 식 주 수 No.	평 가 액 Value	재 배 면 적 Cultivated Area	재 식 주 수 No.	평 가 액 Value	재 식 주 수 No.	평 가 액 Value
154,335	30.45	143,198	195.89	55.34	318,819	55.85	333,653
31,614	1.51	30,402	25.26	3.38	63,336	3.81	66,531
0	0.00	0	0.82	0.18	6,724	0.18	7,608
29,531	0.51	12,869	22.05	3.19	39,438	3.01	40,611
13,361	3.37	13,248	19.61	12.00	41,752	12.20	43,947
4,526	0.48	4,777	0.41	0.12	711	0.12	831
6,428	0.84	7,516	16.06	3.20	24,421	4.02	28,070
18,067	2.46	18,657	77.05	7.93	47,662	8.07	51,228
642	0.04	717	0.00	0.00	0	0.00	0
37,901	4.41	39,916	16.85	7.23	64,061	6.85	61,637
2,718	0.38	3,054	4.34	0.82	5,609	0.82	6,101
4,654	14.51	4,170	3.06	13.27	7,446	12.17	5,812
4,894	1.94	7,872	10.17	4.02	17,661	4.62	21,277

## By Size of Cultivated Land

~ 2.0			2.0 ha 이상 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 No.	평 가 액 Value	재 배 면 적 Cultivated Area	재 식 주 수 No.	평 가 액 Value	재 식 주 수 No.	평 가 액 Value
708,843	198.08	774,723	496.01	243.48	1,268,817	241.96	1,306,512
231,005	13.03	246,953	131.86	18.24	365,931	23.37	385,784
36,530	0.43	35,172	36.56	3.72	74,483	3.85	75,288
68,125	5.74	76,683	98.36	14.54	290,820	14.54	285,961
48,910	8.22	53,112	32.87	14.89	106,770	11.72	97,159
45	0.02	51	0.27	0.03	54	0.03	68
21,338	5.30	27,818	30.07	5.52	57,342	5.66	64,161
52,431	11.59	56,224	30.89	4.45	33,854	5.09	39,175
34	0.03	47	1.53	0.46	896	0.24	843
171,142	21.76	191,316	67.18	28.10	213,103	29.45	235,408
11,352	2.00	12,771	12.95	2.03	12,010	1.75	11,645
48,380	127.14	50,651	31.77	147.79	60,196	142.25	56,673
19,552	2.83	23,924	21.70	3.72	53,358	4.02	54,347

(5) 대 식 물(계속)

단위 : 원

구 분  Classification	지 대 별				
	도 시 Suburban 군 교				
	연 도 초 Beg. of Year			연 도 말 End of Year	
	재 배 면 적 Cultivated Area	재 식 주 수 No.	평 가 액 Value	재 식 주 수 No.	평 가 액 Value
대식물 Tree & Vines	210.14	63.67	779,831	64.28	753,356
사과 Apple	48.60	9.07	137,492	7.76	141,358
배 Pear	13.05	1.47	91,366	1.47	91,439
복숭아 Peach	45.39	8.68	190,924	7.86	138,338
포도 Grape	16.61	5.58	41,441	5.50	43,520
앵두 Cherry	0.04	0.01	192	0.01	256
감 Persimmon	0.50	0.06	1,055	0.30	2,184
밤 Chestnut	0.33	0.04	1,282	0.04	1,602
살구 Apricot	0.00	0.00	0	0.00	0
감귤 Orange	80.70	35.69	307,764	38.04	322,565
자두 Plum	1.50	0.75	4,519	0.75	5,312
뽕나무 Mulberry	0.00	0.00	0	0.00	0
기타 Others	3.43	2.32	3,796	2.56	6,782

구 분  Classification	지 대 별				
	중 간 Semi-Plain				
	연 도 초 Beg. of Year			연 도 말 End of Year	
	재 배 면 적 Cultivated Area	재 식 주 수 No.	평 가 액 Value	재 식 주 수 No.	평 가 액 Value
대식물 Tree & Vines	287.76	106.14	740,468	104.77	772,784
사과 Apple	63.04	9.74	255,518	11.11	261,876
배 Pear	10.29	0.92	19,429	0.99	19,366
복숭아 Peach	43.44	6.65	140,664	6.36	139,009
포도 Grape	25.96	13.64	72,095	13.89	75,735
앵두 Cherry	0.12	0.02	46	0.02	57
감 Persimmon	26.44	5.79	63,300	5.92	71,269
밤 Chestnut	62.04	7.35	35,735	8.45	39,731
살구 Apricot	0.94	0.25	1,085	0.28	1,353
감귤 Orange	35.70	14.34	118,305	14.76	129,954
자두 Plum	7.39	1.52	10,347	1.54	11,205
뽕나무 Mulberry	7.86	44.66	19,525	39.33	16,556
기타 Others	4.54	1.27	4,419	2.12	6,674

## (5) Tree and Vines(Cont'd)

In Won

By Zone				
평야			산	
Plain				
연	도	초	연	도
	Beg. of Year		End of Year	말
재배면적	재식주수	평가액	재식주수	평가액
Cultivated Area	No.	Value	No.	Value
248.52	57.80	503,860	55.59	523,607
55.08	5.79	132,690	5.96	134,156
0.14	0.03	178	0.03	191
44.03	6.84	54,624	6.73	52,659
8.65	4.65	13,298	4.17	12,775
0.05	0.02	655	0.02	672
39.20	6.35	58,915	7.56	63,995
20.79	3.46	10,030	3.58	11,142
0.09	0.02	31	0.02	43
37.13	15.84	130,511	16.37	141,027
14.55	2.70	16,432	2.70	18,182
1.54	6.55	5,425	1.35	686
27.27	5.56	81,071	7.09	88,079

By Zone				
산			간	
Hilly				
연	도	초	연	도
	Beg. of Year		End of Year	말
재배면적	재식주수	평가액	재식주수	평가액
Cultivated Area	No.	Value	No.	Value
356.36	279.10	515,983	289.12	554,893
89.15	11.17	175,704	15.38	197,980
7.18	1.19	21,623	1.19	21,857
14.46	2.83	24,348	2.82	25,591
15.68	8.96	42,657	7.56	41,271
0.99	0.41	3,038	0.41	3,283
18.96	3.05	23,518	4.31	27,829
150.01	17.37	116,050	17.47	120,933
0.00	0.00	0	0.00	0
0.00	0.00	0	0.00	0
0.82	0.16	748	0.12	711
48.99	230.79	87,884	236.65	93,997
10.12	3.17	20,412	3.20	21,242

### 하. 재고평가액

단위 : 원

구 분  Classification	경 지 규 모 별				
	전 국 평 균 Average		0.5ha 미 만 Less than 0.5ha		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	2,674,840	2,935,847	956,618	889,722	1,819,642
미 곡 Rice	2,202,878	2,407,239	783,937	676,056	1,511,614
맥 류 Wheat & Barley	3,485	3,025	2,313	1,558	4,439
잡 곡 Misc. Grains	4,302	5,988	1,884	1,734	3,795
두 류 Pulses	60,300	66,227	31,787	29,605	49,487
서 류 Potatoes	30,816	23,363	10,029	11,025	28,664
채 소 Vegetables	118,544	147,049	59,346	73,532	89,129
특 용 작 물 Special Crops	59,147	80,995	31,104	54,014	48,843
과 실 Fruits	119,115	136,189	11,472	21,096	32,491
화 화 Floriculture	1,107	752	635	1,054	0
기타농작물 Others Crop	103	356	0	308	0
농산물부산물 Crop by-products	68,306	58,036	18,951	13,617	45,384
축 산 물 Live. Products	5,373	4,622	4,079	4,829	4,995
양 잠 Sericulture	0	0	0	0	0
기타농작물 Others Non-Crop	1,365	2,005	1,081	1,296	800
이 외 수입 Receipts					

구 분  Classification	지 대 별			
	도 시 근 교 Suburban		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	2,277,491	2,532,440	3,153,295	3,487,530
미 곡 Rice	1,883,375	2,056,682	2,719,247	2,931,673
맥 류 Wheat & Barley	3,242	3,085	4,222	2,342
잡 곡 Misc. Grains	4,872	3,645	1,707	4,265
두 류 Pulses	42,261	39,815	48,601	56,046
서 류 Potatoes	20,856	12,369	26,196	21,697
채 소 Vegetables	87,808	114,512	73,275	103,605
특 용 작 물 Special Crops	47,914	88,000	47,534	58,379
과 실 Fruits	126,040	163,008	169,344	257,844
화 화 Floriculture	0	0	0	0
기타농작물 Others Crop	92	1,056	0	7
농산물부산물 Crop by-products	47,164	32,753	61,250	48,803
축 산 물 Live. Products	12,069	15,239	562	1,122
양 잠 Sericulture	0	0	0	0
기타농작물 Others Non-Crop	1,797	2,276	1,357	1,748
이 외 수입 Receipts				

## 하. Value of Agricultural Products Inventory

In Won

By Size of Cultivated Land						
1.0	1.0 ~ 1.5		1.5 ~ 2.0		2.0ha 이 상 More than 2.0ha	
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
2,013,537	2,730,514	2,978,371	3,612,768	4,047,665	5,512,251	6,077,113
1,614,889	2,167,552	2,361,451	2,936,896	3,337,635	4,737,417	5,256,854
4,308	4,069	4,129	3,095	2,267	1,846	1,219
5,451	6,610	6,016	5,428	8,218	4,781	10,868
53,966	66,569	74,235	74,190	82,228	96,269	107,889
25,222	32,385	26,294	49,712	25,787	37,798	25,639
108,243	126,410	159,336	159,994	207,382	198,960	233,108
62,928	67,011	88,043	75,577	111,551	91,660	111,626
97,257	177,231	186,059	190,789	170,032	214,676	216,295
0	4,096	2,337	0	0	0	0
63	16	77	41	170	597	1,541
36,487	74,657	65,152	105,394	92,283	119,731	103,654
3,879	2,633	2,903	9,761	7,072	5,882	4,734
0	0	0	0	0	0	0
846	1,276	2,339	1,883	3,040	2,634	3,686

By Zone			
중 간 Semi-Plain		산 간 Hilly	
연 도 초 Beg.of Year	연 도 말 End of Year	연 도 초 Beg.of Year	연 도 말 End of Year
2,677,519	2,884,016	2,320,394	2,634,621
2,192,105	2,409,285	1,793,410	2,025,321
2,690	1,800	4,236	5,629
4,049	4,068	6,848	11,324
64,642	67,277	69,529	83,357
34,780	20,811	34,280	33,492
132,086	159,271	148,490	177,753
57,821	74,581	73,005	105,080
112,066	78,962	98,372	111,947
2,319	825	1,097	1,946
281	726	0	0
66,960	61,921	82,491	68,275
6,605	3,461	7,024	7,018
0	0	0	0
1,115	1,028	1,612	3,479

하. 재 고 평 가 액 (계속)

단위 : 원

구 분  Classification	경 지 규 모 별				
	전 국 평 균 Average		0.5ha 미 만 Less than 0.5ha		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	68,210	88,425	35,123	35,528	47,130
질소질비료 Nitrogen	5,340	11,709	3,571	4,573	4,734
인산질비료 Phosphorus	502	602	81	302	350
가리질비료 potash	560	692	273	159	431
토양개량제 Land improvement	1,157	1,003	421	219	638
유기질비료 Farm Manure	3,034	3,061	575	848	2,554
복합및기타비료 Complex & others	8,768	22,603	4,072	6,237	7,482
농 약 Agri. Chemical	8,215	7,980	2,983	2,774	5,958
구 입 종 자 Seed & Bags	4,742	4,531	1,365	1,677	2,134
구 입 사 료 Feeds	11,789	13,133	15,226	12,160	9,595
고 공 품 Straw & Bags	24,104	23,111	6,557	6,579	13,253

구 분  Classification	지 대 별			
	도 시 근 교 Suburban		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. producer's Materials inventory	69,140	67,765	88,953	117,341
질소질비료 Nitrogen	5,503	8,599	5,662	14,745
인산질비료 Phosphorus	1,378	839	357	825
가리질비료 potash	1,167	1,037	561	867
토양개량제 Land improvement	1,240	580	1,294	1,381
유기질비료 Farm Manure	1,689	1,879	4,313	998
복합및기타비료 Complex & others	7,833	13,796	8,936	30,075
농 약 Agri. Chemical	8,596	8,095	8,818	8,723
구 입 종 자 Seed & Bags	9,539	6,543	4,300	5,087
구 입 사 료 Feeds	18,655	16,984	9,289	10,606
고 공 품 Straw & Bags	13,541	9,411	45,424	44,034

### 하. Value of Agricultural Materials Inventory(Cont'd)

In Won

By Size of Cultivated Land						
1.0	1.0 ~ 1.5		1.5 ~ 2.0		2.0ha 이 상 More than 2.0ha	
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
62,692	70,110	93,017	97,845	128,871	112,283	150,859
9,062	5,751	11,816	5,904	16,212	7,248	20,814
333	350	586	862	552	1,188	1,698
608	484	597	734	811	1,091	1,553
968	1,284	933	1,701	1,438	2,123	1,442
3,679	4,076	3,148	2,053	3,717	6,371	3,281
15,842	9,053	23,360	10,237	31,367	14,713	45,522
5,646	8,805	8,264	11,338	10,602	14,973	16,027
1,697	5,004	5,412	7,192	5,696	12,213	12,834
9,530	10,193	13,072	14,092	17,945	11,404	15,810
15,328	25,111	25,829	43,733	40,530	40,958	31,878

By Zone			
중 Semi-Plain		산 Hilly	
연 도 초 Beg.of Year	연 도 말 End of Year	연 도 초 Beg.of Year	연 도 말 End of Year
58,637	87,332	65,366	75,864
4,720	12,646	5,833	9,476
455	519	410	510
428	531	547	652
1,115	976	1,114	774
3,294	4,266	1,962	3,339
8,281	24,363	9,698	18,374
8,248	8,129	7,642	7,344
4,887	6,019	3,867	1,559
12,400	14,148	12,068	12,881
14,808	15,734	22,224	20,954

### 거. 현금 및 준현금

단위: 원

구 분  Classification	검 지 규 모 별				
	전 국 평 균 Average		0.5ha 미 만 Less than 0.5ha		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
현금 및 준현금 Cash and Quasi-Cash	4,910,197	6,525,809	4,254,693	5,599,590	4,435,524
현금 Cash	318,235	301,292	219,756	225,150	269,840
예금 및 저금 Deposited Money	2,951,711	4,199,246	2,612,617	3,668,992	2,830,774
농협및은행예금 Cooperative	2,611,825	3,772,871	2,184,976	3,105,777	2,380,624
우편저금 Post Office	156,646	184,690	172,497	207,031	209,939
기타예금 Others	183,240	241,684	255,144	356,184	240,211
대부금품 Loan	642,848	812,650	612,839	712,331	502,178
현금 Cash	608,745	772,856	593,624	693,754	485,514
현물 Non-Cash	34,103	39,794	19,215	18,577	16,664
농가					
현금 Cash	243,062	246,604	171,360	150,300	183,889
현물 Non-Cash	12,100	12,495	641	0	14,423
비농가					
현금 Cash	262,308	383,443	381,824	495,054	242,418
현물 Non-Cash	21,821	26,531	18,574	18,577	2,241
기타					
현금 Cash	103,375	142,809	40,436	48,400	59,207
현물 Non-Cash	182	768	0	0	0
갯돈 Installment	328,080	413,605	212,149	245,496	255,593
현금 Cash	226,811	299,917	186,753	229,131	214,232
현물 Non-Cash	101,269	113,687	25,396	16,365	41,361
보험금 Insurance	392,712	512,730	404,848	561,786	340,068
보험금 Insurance	239,983	316,529	251,114	365,961	205,431
적립금 Deposit	152,729	196,201	153,733	195,825	134,637
유가증권 Securities	269,400	271,847	183,588	172,611	234,413
국채 National Bonds	12,761	13,800	992	1,014	2,169
주식 Stocks	65,924	66,982	45,644	33,587	55,515
기타유가증권 Other Bonds	190,715	191,065	136,952	138,010	176,729
미수입금 Credit Money	7,211	14,439	8,895	13,224	2,659



## 거. Cash and Quasi-Cash

In won

By Size Of Cultivated Land						
1.0	1.0 ~ 1.5		1.5 ~ 2.0		2.0ha 이 상 More than 2.0ha	
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
5,880,165	4,614,050	6,256,403	5,540,995	7,298,360	6,600,634	8,804,697
282,165	340,291	292,872	375,228	358,954	426,469	376,967
3,960,047	2,813,898	4,069,115	3,230,886	4,474,028	3,661,168	5,487,044
3,368,700	2,615,541	3,777,069	2,960,642	4,139,563	3,315,334	5,246,181
258,243	100,308	148,754	115,483	148,061	181,106	108,952
333,104	98,050	143,292	154,761	186,404	164,727	131,912
627,949	453,964	663,670	764,855	1,040,190	1,099,197	1,242,037
614,952	447,871	656,450	661,465	919,991	1,044,553	1,150,301
12,997	6,093	7,220	103,390	120,199	54,644	91,736
168,779	196,467	247,510	285,997	322,943	447,008	408,321
10,622	4,010	3,727	8,915	15,303	50,871	56,565
361,161	128,409	246,033	286,349	407,422	359,356	487,058
2,241	1,624	1,800	94,371	103,930	3,265	33,769
85,013	122,995	162,908	89,119	189,626	238,188	254,923
134	459	1,693	104	966	508	1,403
327,763	331,815	418,841	418,409	528,188	560,438	728,545
267,281	239,510	318,722	225,279	310,964	287,680	427,331
60,483	92,306	100,119	193,130	217,224	272,758	301,214
437,909	405,707	512,135	396,659	534,337	470,581	566,114
266,556	195,877	264,172	287,576	371,375	304,117	353,384
171,354	209,830	247,963	109,083	162,962	166,464	212,731
240,019	259,069	267,050	334,784	339,419	381,968	394,278
4,991	12,182	17,572	18,790	19,559	45,319	33,726
58,211	48,179	46,293	71,169	74,254	126,240	153,655
176,817	198,708	203,185	244,825	245,606	210,409	206,898
4,311	9,305	32,720	20,174	23,243	813	9,711

거. 현금 및 준현금(계속)

단위: 원

구 분  Classification	지 대 별		
	도 시 근 교 Suburban		평 Plain
	연 도 초 Beg. of Year	연 도 말 End of Year	연 도 초 Beg. of Year
현금 및 준현금 Cash and Quasi-Cash	5,952,973	8,748,577	5,009,323
현금 Cash	250,859	313,559	252,526
예금 및 저금 Deposited Money	4,065,264	6,366,294	2,951,995
농협및은행예금 Cooperative	3,348,669	5,178,614	2,562,711
우편저금 Post Office	97,271	303,246	108,530
기타예금 Others	619,325	884,435	280,753
대부금품 Loan	503,083	577,679	746,322
현금 Cash	501,527	576,123	656,117
현물 Non-Cash	1,556	1,556	90,205
농가 { 현금 Cash	155,701	177,546	341,852
{ 현물 Non-Cash	1,556	1,556	35,752
비농가 { 현금 Cash	325,801	347,843	272,929
{ 현물 Non-Cash	0	0	54,316
기타 { 현금 Cash	20,024	50,734	41,336
{ 현물 Non-Cash	0	0	137
갯돈 Installment	334,729	400,295	473,584
현금 Cash	298,928	367,277	255,714
현물 Non-Cash	35,801	33,018	217,870
보험금 Insurance	481,437	705,949	309,829
보험금 Insurance	358,489	541,667	215,644
적립금 Deposit	122,948	164,281	94,185
유가증권 Securities	316,361	384,801	264,055
국채 National Bonds	5,903	9,268	28,158
주식 Stocks	53,825	70,796	55,065
기타유가증권 Other Bonds	256,632	304,737	180,832
미수입금 Credit Money	1,240	0	11,012

## 거. Cash and Quasi-Cash(Cont'd)

In won

By zone				
	중 간 Semi-Plain		산 간 Hilly	
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
6,732,757	4,998,418	6,234,872	4,198,998	5,725,733
283,849	349,511	288,184	343,392	321,983
4,254,542	2,893,822	3,765,103	2,493,142	3,761,070
3,754,733	2,613,934	3,489,252	2,226,765	3,380,252
179,120	206,421	182,932	146,262	185,774
320,688	73,267	92,919	120,115	195,044
963,547	705,011	902,155	519,780	624,244
847,557	666,727	863,851	516,224	617,143
115,990	38,284	38,304	3,556	7,101
391,598	214,278	218,516	226,961	190,526
36,029	8,969	10,484	3,051	3,296
386,201	265,487	408,220	223,966	325,466
78,315	29,232	27,078	126	3,258
69,759	186,961	237,115	65,297	101,151
1,646	83	741	379	547
551,259	334,343	432,741	191,383	264,185
324,218	235,330	304,496	158,659	232,239
227,041	99,013	128,245	32,724	31,946
399,937	430,080	549,207	390,754	509,982
266,666	221,210	279,447	256,412	349,936
133,272	208,849	269,760	134,342	160,046
262,528	276,498	273,559	260,342	243,421
22,874	11,220	15,388	5,665	5,698
52,301	74,420	72,272	67,864	69,118
187,352	190,858	185,899	186,814	168,604
17,095	9,372	23,924	205	847

## 너. 농 가 차 입 금

단위: 원

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	2.0ha이상 More than 2.0ha	
연 도 초 Beg. of Year							
(가) 차 입 처 별 By Borrowing							
농 가 차 입 금 F.H.Liabilities	4,052,384	2,222,887	3,079,101	4,090,572	5,239,250	6,826,866	
농 업 협 동 조 합 Cooperatives	군조합이상 County Cooperatives	244,601	148,180	203,668	261,986	303,350	338,941
	단 위 조 합 primary Cooperatives	2,939,397	1,485,435	2,224,400	2,971,575	3,849,602	5,026,798
시 증 은 행 Bank	34,991	4,700	32,618	38,390	64,938	29,536	
새 마 울 금 고 Saemaul Fund	45,406	83,725	9,263	40,722	63,315	29,624	
신 용 조 합 Trust Fund	25,773	57,098	14,430	30,921	6,784	16,446	
기 타 금 용 기 관 Others	97,868	89,950	95,571	76,435	101,341	141,205	
비 농 가 Non F · Household	280,321	165,913	224,494	270,464	291,128	608,374	
농 가 F · Household	384,027	187,687	274,656	400,079	558,790	635,942	

구 분  Classification	지 대 별 By Zone				
	도 시 근 교 Suburban	평 야 Plain	중 간 Semi-Plain	산 간 Hilly	
농 가 차 입 금 F.H.Liabilities.	3,063,105	3,951,898	4,400,419	4,035,799	
농 업 협 동 조 합 Cooperatives	군조합이상 County Cooperatives	265,728	178,928	317,272	190,267
	단 위 조 합 primary Cooperatives	2,292,457	2,796,974	3,132,603	3,020,714
시 증 은 행 Bank	20,906	48,096	54,151	6,375	
새 마 울 금 고 Saemaul Fund	50,711	23,224	56,773	51,104	
신 용 조 합 Trust Fund	36,437	5,809	38,544	20,819	
기 타 금 용 기 관 Others	72,018	108,251	99,715	93,593	
비 농 가 Non F · Household	186,640	322,294	268,073	307,425	
농 가 F · Household	138,208	468,323	433,287	345,501	

## 너. Farm Household Liabilities

단위: 원

구 분  Classification	경 지 규 모 별 By Size of Cultivated Land						
	전국평균 Average	0.5ha미만 Less than 0.5ha	0.5~1.0	1.0~1.5	1.5~2.0	2.0ha이상 More than 2.0ha	
연 도 말 End. of Year							
(가) 차 입 처 별 By Borrowing							
농 가 차 입 금 F.H.Liabilities	4,734,401	2,586,348	3,420,037	4,960,072	5,857,531	8,456,707	
농 업 협 동 조 합 Cooperatives	군조합이상 County Cooperatives	245,221	101,442	213,314	272,106	275,044	403,312
	단 위 조 합 primary Cooperatives	3,612,444	1,815,972	2,558,765	3,669,740	4,614,317	6,709,206
시 중 은 행 Bank	36,307	34,317	25,606	60,548	28,270	29,684	
새 마 울 금 고 Saemaul Fund	48,103	49,435	26,189	59,019	53,339	64,447	
신 용 조 합 Trust Fund	27,936	51,293	19,153	13,750	16,025	40,315	
기 타 금 용 기 관 Others	108,397	83,797	93,159	94,800	117,069	169,003	
비 농 가 Non F · Household	313,747	272,127	210,768	399,390	291,801	533,168	
농 가 F · Household	342,245	177,965	273,083	390,719	461,668	507,572	

구 분  Classification	지 대 별 By Zone				
	도 시 근 교 Suburban	평 야 Plain	중 간 Semi-Plain	산 간 Hilly	
농 가 차 입 금 F.H.Liabilities	3,802,776	4,721,559	5,012,661	4,688,398	
농 업 협 동 조 합 Cooperatives	군조합이상 County Cooperatives	259,447	113,851	300,074	267,328
	단 위 조 합 primary Cooperatives	2,905,151	3,687,700	3,726,475	3,612,109
시 중 은 행 Bank	13,694	17,929	58,294	29,456	
새 마 울 금 고 Saemaul Fund	58,225	38,735	51,290	55,444	
신 용 조 합 Trust Fund	35,486	9,642	37,321	28,227	
기 타 금 용 기 관 Others	112,334	118,412	106,950	108,653	
비 농 가 Non F · Household	252,920	293,034	328,190	333,595	
농 가 F · Household	165,518	442,255	404,067	253,585	

너. 농 가 차 입 금(계속)

단위: 원

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	2.0ha이상 More than 2.0ha
연 도 초 Beg. of Year						
(나) 용 도 별 By Using						
농 가 차 입 금 F.H.Liabilities	4,052,384	2,222,687	3,079,101	4,090,572	5,239,250	6,826,866
토지및건물구입 Land and Building	1,027,686	504,617	735,251	1,088,791	1,386,173	1,743,898
대 동 물 구 입 Animal Purchased	267,828	104,619	217,346	323,875	354,046	394,465
농 기 구 구 입 Implements	532,254	105,304	285,365	491,600	724,829	1,447,890
비 료 구 입 fertilizers	36,843	10,572	23,377	35,192	53,909	82,766
농 약 구 입 Pesticides	22,720	6,177	11,559	32,316	25,097	51,610
소동물및사료구입 Livestock and Feeds	99,143	167,673	80,394	63,918	57,540	153,892
기타농업자금 Others	247,018	74,080	187,816	244,671	329,785	461,957
결 업 자 금 Side Business Funds	155,339	82,402	119,712	188,536	138,479	300,462
재 산 적 지 출 Expenditure for Increasing Property	264,162	219,055	195,382	192,893	465,610	283,908
문 화 용 품 비 Household Appliances	26,251	17,514	25,399	27,728	21,370	47,719
관 혼 상 제 비 Ceremonies	174,502	121,262	169,170	177,366	236,556	152,034
교 육 비 Education	192,895	126,382	154,888	261,047	208,337	220,939
기 타 자 금 Other Funds	493,288	353,286	438,426	452,093	601,023	772,902
채무상환및이자 Debt and Interest	512,454	329,743	435,017	510,543	636,498	712,425

구 분 Classification	지 대 별 By Zone			
	도 시 근 교 Suburban	평 야 Plain	중 간 Semi-Plain	산 간 Hilly
농 가 차 입 금 F.H.Liabilities	3,063,105	3,951,898	4,400,419	4,035,799
토지및건물구입 Land and Building	896,719	987,920	1,126,144	966,770
대 동 물 구 입 Animal Purchased	196,858	216,869	285,681	307,804
농 기 구 구 입 Implements	313,436	674,725	546,796	439,909
비 료 구 입 fertilizers	11,705	41,989	44,338	31,898
농 약 구 입 Pesticides	13,447	23,329	23,858	24,127
소동물및사료구입 Livestock and Feeds	315,132	66,349	110,996	42,944
기타농업자금 Others	140,365	241,575	279,316	237,077
결 업 자 금 Side Business Funds	104,132	95,245	229,207	131,960
재 산 적 지 출 Expenditure for Increasing Property	292,244	231,045	286,680	260,344
문 화 용 품 비 Household Appliances	12,079	29,867	29,988	22,050
관 혼 상 제 비 Ceremonies	72,662	220,335	169,010	183,518
교 육 비 Education	97,846	203,153	209,621	210,058
기 타 자 금 Other Funds	339,252	527,766	550,437	447,875
채무상환및이자 Debt and Interest	257,228	391,730	508,348	729,463

## 너. Farm Household Liabilities(Cont'd)

단위: 원

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	2.0ha이상 More than 2.0ha
연 도 말 End. of Year						
(나) 용 도 별 By Using						
농 가 차 입 금 F.H.Liabilities	4,734,401	2,586,348	3,420,037	4,960,072	5,857,531	8,456,707
토지및건물구입 Land and Building	1,202,164	682,864	823,940	1,432,573	1,420,920	2,033,696
대 동 물 구 입 Animal Purchased	284,492	112,658	191,089	320,340	439,036	450,789
농 기 구 구 입 Implements	722,189	181,057	297,715	596,913	973,432	2,246,017
비 료 구 입 fertilizers	46,208	15,763	29,260	53,261	57,681	93,579
농 약 구 입 Pesticides	30,385	8,023	14,532	40,776	41,138	65,284
소동물및사료구입 Livestock and Feeds	77,186	117,247	56,010	69,026	62,754	96,415
기타농업자금 Others	276,480	84,120	227,753	304,156	342,870	477,767
경 업 자 금 Side Business Funds	161,522	95,710	199,043	146,388	176,052	180,498
재 산 적 지 출 Expenditure for Increasing Property	345,894	260,583	242,017	332,508	481,836	474,197
문 화 용 품 비 Household Appliances	35,295	23,378	31,645	44,137	24,835	62,126
관 혼 상 제 비 Ceremonies	204,322	106,498	227,110	245,833	226,754	202,475
교 육 비 Education	209,599	149,322	166,003	267,218	241,031	228,999
기 타 자 금 Other Funds	566,046	393,451	447,738	585,143	683,121	892,079
채무상환및이자 Debt and Interest	572,624	355,676	466,182	521,798	686,071	952,787

구 분 Classification	지 대 별 By Zone			
	도 시 근 교 Suburban	평 야 Plain	중 간 Semi-Plain	산 간 Hilly
농 가 차 입 금 F.H.Liabilities	3,802,776	4,721,559	5,012,661	4,688,398
토지및건물구입 Land and Building	1,168,612	1,056,263	1,309,389	1,186,331
대 동 물 구 입 Animal Purchased	266,925	219,740	306,081	322,477
농 기 구 구 입 Implements	404,830	951,360	748,680	561,960
비 료 구 입 fertilizers	25,910	50,474	52,955	39,249
농 약 구 입 Pesticides	13,941	37,134	34,926	23,118
소동물및사료구입 Livestock and Feeds	296,744	53,141	76,089	35,626
기타농업자금 Others	177,923	288,748	295,781	249,689
경 업 자 금 Side Business Funds	140,051	178,417	178,758	133,654
재 산 적 지 출 Expenditure for Increasing Property	420,472	285,542	326,429	414,311
문 화 용 품 비 Household Appliances	30,537	33,100	41,703	27,790
관 혼 상 제 비 Ceremonies	98,911	224,838	204,127	224,297
교 육 비 Education	125,772	219,297	228,873	213,894
기 타 자 금 Other Funds	312,420	698,649	603,644	498,516
채무상환및이자 Debt and Interest	319,729	424,854	605,224	757,485





### 3. 월별통계표

Monthly statistical Table

- ① 월별자료는 매월 조사된 농가를 대상으로 조사 집계되었으므로 연말에 일괄 정리하는 원부사항의 수입(재고농산물증감액, 대동식물증감액)과 지출(재고생산자재증감액, 감가상각비)이 포함되지 않았음.
- ② 따라서 월별자료는 연간자료와는 차이가 있음을 유의하여 주시기 바람.

가. 농가경제주요지표(경지규모별)

단위: 원

구분 Classification	농업소득 Agr. Income			농외소득				
	농업조수입 Agr. Gross Receipts	농업경영비 Agr. Management Expenditures		영업소득 Side Business Income			사업이익	
				영업수입 Side Business Receipts	영업지출 Side Business Expenditures			
	전 국 평 균							
1990	5,473,424	7,976,826	2,503,402	4,761,892	588,874	1,037,851	448,977	2,251,923
1	604,218	767,504	163,286	466,999	44,851	76,838	31,987	190,742
2	231,354	341,712	110,358	335,976	33,256	55,107	21,851	139,837
3	239,978	408,249	168,271	431,327	47,429	78,870	31,441	192,579
4	232,711	425,654	192,943	390,534	46,844	77,811	30,967	184,711
5	232,437	467,386	234,949	328,061	40,602	75,476	34,874	180,171
6	273,188	487,071	213,883	312,415	47,842	77,227	29,385	175,227
7	501,853	676,542	174,689	352,698	47,002	77,726	30,724	192,647
8	354,450	492,584	138,134	333,886	35,406	68,175	32,769	188,996
9	433,341	572,875	139,534	364,039	32,940	91,782	58,842	228,227
10	436,684	754,708	318,024	515,390	86,279	130,816	44,537	234,234
11	945,325	1,267,433	322,108	471,425	52,386	108,487	56,101	197,432
12	987,885	1,315,108	327,223	459,145	74,038	119,537	45,499	147,121
	0.5ha 미 만							
1990	1,725,847	3,046,038	1,320,191	6,062,390	802,618	1,497,454	694,836	3,645,751
1	125,679	216,086	90,407	556,860	59,884	109,997	50,113	301,283
2	58,693	141,829	83,136	380,160	43,263	69,805	26,542	225,213
3	72,146	181,016	108,870	492,986	65,805	117,719	51,914	282,125
4	82,042	188,164	106,122	481,063	75,693	130,818	55,125	279,079
5	60,132	187,259	127,127	414,060	50,961	133,183	82,222	261,849
6	142,671	267,805	125,134	423,388	60,263	107,447	47,184	291,300
7	184,969	292,658	107,689	504,108	68,353	132,304	63,951	310,291
8	151,262	258,367	107,105	431,560	65,337	132,614	67,277	279,968
9	160,253	253,126	92,873	532,698	61,189	135,085	73,896	356,514
10	152,650	288,154	135,504	628,685	69,472	131,215	61,743	383,899
11	277,708	387,558	109,850	583,631	88,352	145,904	57,552	329,417
12	257,643	384,016	126,373	633,192	94,047	151,365	57,318	344,814
	0.5 ~ 1.0							
1990	3,734,717	5,548,354	1,813,837	5,477,834	502,131	1,083,315	581,184	2,917,614
1	342,497	457,691	115,194	527,612	47,162	87,907	40,745	258,080
2	152,793	235,022	82,229	380,979	47,708	83,665	35,957	172,497
3	160,484	281,352	120,868	485,693	66,107	102,906	36,799	235,508
4	194,246	338,502	144,256	474,071	49,699	88,022	38,323	231,724
5	203,831	391,840	188,009	385,132	27,312	75,084	47,772	242,596
6	150,580	334,091	183,511	364,033	28,008	74,148	46,140	237,764
7	431,241	562,351	131,110	418,717	40,776	82,380	41,604	240,272
8	317,891	420,103	102,212	368,925	28,500	71,010	42,510	233,011
9	337,368	448,587	111,219	441,526	36,925	89,853	52,928	291,526
10	311,239	544,364	233,125	570,512	67,964	118,133	50,169	289,175
11	595,792	800,179	204,387	485,746	-7,767	88,188	95,955	255,947
12	536,754	734,272	197,518	574,888	69,738	122,019	52,281	229,514

### 가. Major Indicators of farm Household Economy (By Size of Cultivated Land)

In Won

Non-Agricultural Income		이전수입 Transferred Income	농가소득 F. H. Income	조세공과금 채부담금 Taxes & pub. Charges	가처분 농가소득 Disposable Income	가계비 Living Expenses	분가지출 Expenditures for Branch Family	농가경제 잉여및손실 Surplus or Deficit
소득 Non-Business Receipts	Non-Business Income 사업외지출 Non-Business Expenditures							
<b>Average</b>								
2,550,097	298,174	1,921,095	10,235,316	60,358	10,174,958	8,117,463	259,733	1,797,762
215,671	24,929	231,406	1,071,217	4,717	1,066,500	752,460	14,903	299,137
150,158	10,321	162,883	567,330	2,605	564,725	644,399	18,825	-98,499
204,059	11,480	191,319	671,305	2,915	668,390	764,285	67,161	-163,056
197,673	12,962	158,979	623,245	1,876	621,369	666,277	28,641	-73,549
192,169	11,998	107,288	560,498	1,692	558,806	592,516	17,732	-51,442
208,213	32,986	89,346	585,603	8,513	577,090	486,569	8,561	81,960
209,951	17,304	113,049	854,551	4,997	849,554	534,352	11,060	304,142
198,907	9,911	109,484	688,336	2,054	686,282	618,488	14,707	53,087
235,159	6,932	102,872	797,380	3,048	794,332	595,644	24,561	174,127
244,046	9,812	194,877	952,074	16,110	935,964	757,565	8,886	169,513
222,669	25,237	221,607	1,416,750	3,310	1,413,440	845,944	26,749	540,747
271,423	124,302	237,986	1,447,030	8,523	1,438,507	858,966	17,946	561,595
<b>Less than 0.5ha</b>								
3,797,380	151,629	1,614,021	7,788,237	71,379	7,716,858	6,343,727	120,185	1,252,946
313,514	12,231	195,693	682,539	4,578	677,961	572,551	0	105,410
235,341	10,128	111,684	438,853	3,511	435,342	460,975	0	-25,633
289,347	7,222	145,056	565,132	4,574	560,558	564,539	56,636	-60,617
287,222	8,143	126,291	563,105	3,348	559,757	509,538	17,407	32,812
271,519	9,670	101,250	474,192	3,699	470,493	540,354	19,696	-89,557
318,213	26,913	71,825	566,059	10,298	555,761	413,844	10,286	131,631
318,515	8,224	125,464	689,077	6,511	682,566	458,497	16,034	208,035
287,363	7,395	86,255	582,822	2,808	580,014	493,871	125	86,018
360,816	4,302	114,995	692,951	5,139	687,812	515,616	0	172,196
389,476	5,577	175,314	781,335	12,707	768,628	588,003	0	180,625
336,169	6,752	165,862	861,339	4,420	856,919	619,027	0	237,892
389,885	45,071	194,331	890,835	9,787	881,048	606,911	0	274,137
<b>0.5 ~ 1.0</b>								
3,126,687	209,073	2,058,089	9,212,551	82,268	9,150,283	7,706,274	276,347	1,167,662
273,529	15,449	222,370	870,109	4,813	865,296	685,508	13,168	166,620
179,425	6,928	160,774	533,772	3,406	530,366	573,223	4,288	-47,145
245,115	9,607	184,078	646,177	3,212	642,965	750,064	109,485	-216,584
241,357	9,633	192,648	668,317	2,337	665,980	655,529	33,723	-23,272
252,848	10,252	115,224	588,963	1,986	586,977	535,352	2,465	49,160
260,206	22,442	98,261	514,613	8,523	506,090	457,973	6,825	41,292
252,285	12,013	137,669	849,958	6,094	843,864	495,454	0	348,410
243,126	10,115	107,414	686,816	2,744	684,072	587,792	35,154	61,126
297,523	5,997	113,075	778,894	4,107	774,787	550,603	23,904	200,280
294,312	5,137	213,373	881,751	14,373	867,378	839,844	6,706	20,828
274,476	18,529	237,566	1,081,538	3,070	1,078,468	794,675	19,956	263,837
312,485	82,971	275,636	1,111,642	7,603	1,104,039	780,255	20,673	303,111

가. 농가경제주요지표(경지규모별)

단위 : 원

구분 Classification	농업소득 Agr. Income			농외소득				
	농업조수입 Agr. Gross Receipts	농업경영비 Agr. Management Expenditures		겸업소득 Side Business Income			사업이익	
				겸업수입 Side Business Receipts	겸업지출 Side Business Expenditures			
	1.0 ~ 1.5							
1990	6,162,642	8,686,995	2,524,353	4,120,440	450,176	740,647	290,471	1,871,606
1	649,552	799,538	149,986	448,235	44,513	66,038	21,525	150,135
2	218,705	313,835	95,130	318,311	14,806	29,378	14,572	115,201
3	288,660	448,698	160,038	399,289	25,533	60,296	34,763	173,385
4	249,205	435,570	186,365	356,805	29,304	49,017	19,713	161,210
5	292,120	526,363	234,243	289,750	38,253	50,013	11,760	148,181
6	361,983	581,592	219,609	259,197	42,728	57,167	14,439	151,520
7	540,643	715,113	174,470	305,822	43,152	64,204	21,052	175,323
8	395,744	529,687	133,943	315,159	22,439	45,905	23,466	162,835
9	465,246	607,682	142,436	281,691	28,262	73,453	45,191	188,649
10	527,613	900,052	372,439	453,275	78,476	103,785	25,309	174,717
11	1,094,633	1,435,493	340,860	365,603	40,653	74,795	34,142	149,511
12	1,078,541	1,393,373	314,832	327,300	42,059	66,597	24,538	120,935
	1.5 ~ 2.0							
1990	7,614,866	10,842,825	3,227,759	3,865,405	498,997	723,163	224,166	1,268,921
1	801,062	998,655	197,593	385,694	14,980	42,859	27,879	118,989
2	338,782	458,560	119,778	266,368	20,582	34,213	13,631	77,016
3	363,127	565,421	202,294	341,279	29,930	40,697	10,767	112,895
4	376,568	624,299	247,731	329,951	40,489	62,358	21,869	110,950
5	289,427	595,794	306,367	224,154	39,870	51,517	11,647	106,770
6	361,079	618,337	257,258	251,768	43,292	59,948	16,656	83,161
7	627,456	846,330	218,874	236,346	34,519	45,208	10,689	107,509
8	436,480	614,985	178,505	280,247	31,572	44,138	12,566	124,051
9	586,632	761,416	174,784	314,321	60,998	77,037	16,039	127,647
10	621,702	1,060,283	438,581	472,940	127,376	142,441	15,065	160,528
11	1,370,557	1,824,557	454,000	425,449	51,637	65,310	13,673	112,895
12	1,441,994	1,873,988	431,994	336,890	3,754	57,438	53,684	26,510
	2.0ha 이 상							
1990	10,098,961	14,642,508	4,543,547	4,029,021	853,472	1,295,538	442,066	1,019,326
1	1,391,664	1,720,268	328,604	359,467	54,690	69,830	15,140	73,836
2	514,728	736,569	221,841	323,961	32,675	43,443	10,768	91,054
3	433,211	756,065	322,854	427,970	37,197	55,261	18,064	132,507
4	283,616	647,249	363,633	263,637	42,342	57,579	15,237	104,408
5	344,953	735,547	390,594	303,348	65,596	77,964	12,368	95,729
6	434,178	765,844	331,666	233,196	91,543	109,771	18,228	55,249
7	819,383	1,097,650	278,267	268,310	53,378	65,654	12,276	84,523
8	540,688	754,430	213,742	253,870	39,933	52,430	12,497	109,104
9	796,537	1,002,152	205,615	197,884	-25,519	101,667	127,186	121,601
10	690,564	1,172,822	482,258	423,492	103,200	194,220	91,020	125,646
11	1,762,495	2,420,115	657,620	556,013	146,744	224,744	78,000	92,901
12	2,086,942	2,833,796	746,854	417,872	211,693	242,974	31,281	-67,232

### 가. Major Indicators of farm Household Economy (By Size of Cultivated Land)

In Won

Non-Agricultural Income			농가소득 F. H. Income	조세공과 재부담금 Taxes & pub. Charges	가처분 농가소득 Disposable Income	가계비 Living Expenses	분가지출 Expenditures for Branch Family	농가경제 잉여및손실 Surplus or Deficit
소득 Non-Business Receipts	Non-Business Income 사업외지출 Non-Business Expenditures	이전수입 Transferred Income						
1.0 ~ 1.5								
2,195,168	323,562	1,798,658	10,283,082	57,745	10,225,337	8,201,294	147,146	1,876,897
179,443	29,308	253,587	1,097,787	4,386	1,093,401	817,177	6,083	270,141
124,664	9,463	188,304	537,016	2,046	534,970	691,416	6,094	-162,540
186,319	12,934	200,371	687,949	3,477	684,472	750,535	9,070	-75,133
173,048	11,838	166,291	606,010	1,164	604,846	686,684	19,881	-101,719
162,992	14,811	103,316	581,870	1,143	580,727	608,398	0	-27,671
183,718	32,198	64,949	621,180	7,917	613,263	462,701	0	150,562
194,983	19,660	87,347	846,465	4,773	841,692	550,464	29,421	261,807
175,963	13,128	129,885	710,903	2,202	708,701	614,103	25,397	69,201
194,440	5,791	64,780	746,937	2,724	744,213	562,541	28,950	152,722
192,545	17,828	200,082	980,888	14,880	966,008	735,878	0	230,130
179,564	30,053	175,439	1,460,236	3,406	1,456,830	845,418	10,009	601,403
247,487	126,552	164,306	1,405,841	9,626	1,396,215	875,980	12,241	507,994
1.5 ~ 2.0								
1,643,531	374,610	2,097,487	11,480,271	47,449	11,432,822	8,911,120	327,086	2,194,616
147,313	28,324	251,725	1,186,756	3,348	1,183,408	795,259	28,137	360,012
89,126	12,110	168,770	605,150	1,275	603,875	686,595	12,142	-94,862
130,179	17,284	198,454	704,406	1,095	703,311	868,934	59,021	-224,644
127,589	16,639	178,512	706,519	930	705,589	756,207	4,375	-54,993
119,701	12,931	77,514	513,581	640	512,941	591,799	56,852	-135,710
122,953	39,792	125,315	612,847	6,928	605,919	543,079	255	62,585
126,617	19,108	94,318	863,802	3,421	860,381	563,452	5,783	291,146
131,106	7,055	124,624	716,727	862	715,865	670,647	0	45,218
137,757	10,110	125,676	900,953	1,078	899,875	688,135	11,542	200,198
169,935	9,407	185,036	1,094,642	18,638	1,076,004	738,710	26,324	310,970
147,468	34,573	260,917	1,796,006	2,710	1,793,296	980,182	96,352	716,762
193,788	167,278	306,626	1,778,884	6,524	1,772,360	1,028,123	26,304	717,933
More than 2.0ha								
1,559,255	539,929	2,156,223	14,127,982	66,926	14,061,056	10,311,134	501,503	3,248,419
126,806	52,970	230,941	1,751,131	7,674	1,743,457	977,363	29,218	736,876
107,342	16,288	200,232	838,689	2,454	836,235	937,649	105,311	-206,725
143,471	10,964	258,266	861,181	2,135	859,046	987,433	109,137	-237,524
125,394	20,986	116,887	547,253	1,551	545,702	772,824	63,205	-290,327
106,921	11,192	142,023	648,301	708	647,593	704,861	37,822	-95,090
113,454	58,205	86,404	667,374	9,916	657,458	607,711	36,892	12,855
118,071	33,548	130,409	1,087,693	3,131	1,084,562	667,155	0	417,407
121,529	12,425	104,833	794,558	976	793,582	793,061	517	4
131,699	10,098	101,802	994,421	1,533	992,888	723,550	70,400	198,938
138,537	12,891	194,646	1,114,056	23,215	1,090,841	928,255	13,967	148,619
139,365	46,464	316,368	2,318,508	3,037	2,315,471	1,102,251	6,673	1,206,547
186,666	253,898	273,411	2,504,814	10,596	2,494,218	1,109,020	28,361	1,356,837

## 가. 농가경제주요지표(지대별)

단위 : 원

구 분  Classification	농업소득 Agr. Income			농의소득				
	농업조수입 Agr. Gross Receipts	농업경영비 Agr. Management Expenditures		기업소득 Side Business Income			사업 이외	
				기업수입 Side Business Receipts	기업지출 Side Business Expenditures			
	도 시 군 교							
1990	4,530,737	7,650,804	3,120,067	6,459,356	691,428	1,247,415	555,987	4,094,110
1	401,090	617,738	216,648	594,825	20,730	92,318	71,588	374,287
2	199,106	354,934	155,828	387,470	30,216	58,733	28,517	274,762
3	341,530	573,058	231,528	512,671	52,644	81,025	28,381	359,142
4	224,465	473,291	248,826	495,324	25,684	74,733	49,049	333,321
5	286,174	589,353	303,179	478,368	59,451	101,087	41,636	316,085
6	245,691	531,536	285,845	479,428	77,094	112,693	35,599	331,227
7	368,852	572,464	203,612	479,540	63,279	105,450	42,171	348,749
8	338,753	553,606	214,853	456,379	49,080	104,408	55,328	320,214
9	376,518	584,113	207,595	540,030	48,582	99,673	51,091	379,923
10	345,712	771,661	425,949	721,741	102,687	157,740	55,053	367,633
11	772,567	1,068,563	295,996	647,517	102,347	154,958	52,611	330,690
12	630,278	960,486	330,208	666,063	59,634	104,597	44,963	358,076
	평 야							
1990	6,082,229	8,705,056	2,622,827	4,559,114	474,385	867,986	393,601	2,016,753
1	781,096	962,449	181,353	486,804	44,037	66,263	22,226	162,547
2	291,924	429,783	137,859	306,670	30,635	45,025	14,390	129,982
3	295,000	445,117	150,117	393,226	24,417	55,244	30,827	177,001
4	352,527	583,819	231,292	368,902	54,220	80,040	25,820	177,206
5	285,505	529,488	243,983	278,017	10,088	64,213	54,125	159,328
6	249,846	494,200	244,354	301,551	59,706	77,680	17,974	154,060
7	583,556	768,397	184,841	303,014	50,951	65,642	14,691	169,745
8	321,695	475,089	153,394	307,233	29,445	45,827	16,382	167,481
9	356,023	475,863	119,840	285,544	-25,453	48,079	73,532	195,248
10	468,528	742,572	274,044	497,245	71,096	107,825	36,729	217,594
11	1,006,844	1,322,112	315,268	512,737	42,580	77,225	34,645	177,720
12	1,089,686	1,476,168	386,482	518,174	82,663	134,922	52,259	128,843

## 가. Major Indicators of farm Household Economy (By Zone)

In Won

Non-Agricultural Income		이 전 수 입 Transferred Income	농 가 소 득 F. H. Income	조 세 공 과 제 부 담 금 Taxes & pub. Charges	가 처 분 농 가 소 득 Disposable Income	가 제 비 Living Expenses	분 가 지 출 Expenditures for Branch Family	농 가 경 제 잉 여 및 손 실 Surplus or Deficit
소 득 Non-Business Receipts	Non-Business Income 사업이외지출 Non-Business Expenditures							

## Suburban

4,366,690	272,580	1,673,818	10,990,093	106,723	10,883,370	8,420,095	330,929	2,132,346
392,668	18,381	199,808	995,915	10,114	985,801	676,306	0	309,495
285,095	10,333	82,492	586,576	3,978	582,598	604,150	691	-22,243
370,583	11,441	100,885	854,201	5,326	848,875	791,569	100,850	-43,544
341,737	8,416	136,319	719,789	3,763	716,026	652,689	39,610	23,727
327,958	11,873	102,832	764,542	3,890	760,652	617,988	29,513	113,151
367,188	35,961	71,107	725,119	17,976	707,143	547,177	0	159,966
357,906	9,157	67,512	848,392	8,351	840,041	555,957	6,684	277,400
336,965	16,751	87,085	795,132	3,011	792,121	650,852	5,657	135,612
387,239	7,316	111,525	916,548	5,446	911,102	646,202	0	264,900
376,818	9,185	251,421	1,067,453	29,500	1,037,953	1,003,140	57,235	-22,422
348,569	17,879	214,480	1,420,084	5,446	1,414,638	833,796	49,767	531,075
473,965	115,889	248,353	1,296,341	9,922	1,286,419	840,271	40,922	405,226

## Plain

2,295,642	278,889	2,067,976	10,641,343	61,377	10,579,966	8,636,253	262,144	1,681,569
188,875	26,328	280,220	1,267,900	5,481	1,262,419	844,653	13,657	404,109
138,265	8,283	146,053	598,594	2,768	595,826	724,605	12,153	-140,932
189,963	12,962	191,808	688,226	2,771	685,455	783,225	47,121	-144,891
186,709	9,503	137,476	721,429	1,640	719,789	745,407	6,165	-31,783
171,285	11,957	108,601	563,522	1,458	562,064	656,897	45,766	-140,599
181,796	27,736	87,785	551,397	8,798	542,599	494,857	244	47,498
188,766	19,021	82,318	886,570	5,122	881,448	530,675	8,943	341,830
177,635	10,154	110,307	628,928	1,915	627,013	631,562	0	-4,549
201,293	6,045	115,749	641,567	3,072	638,495	615,761	72,206	-49,472
225,415	7,821	208,555	965,773	17,165	948,608	771,817	5,141	171,650
196,549	18,829	292,437	1,519,581	3,032	1,516,549	907,101	27,443	582,005
249,092	120,249	306,668	1,607,860	8,156	1,599,704	929,694	23,305	646,705

## 가. 농가경제주요지표(지대별)

단위 : 원

구 분  Classification	농업소득 Agr. Income			농의소득				
	농업조수입 Agr. Gross Receipts	농업경영비 Agr. Management Expenditures		기업소득 Side Business Income			사업이외	
				기업수입 Side Business Receipts	기업지출 Side Business Expenditures			
	중				간			
1990	5,568,427	8,114,388	2,545,959	4,737,856	593,592	1,078,583	484,991	2,274,402
1	621,518	802,228	180,710	433,598	37,875	71,228	33,353	191,446
2	224,502	320,863	96,361	338,221	36,005	63,102	27,097	138,248
3	228,884	410,777	181,893	447,379	54,511	92,903	38,392	189,942
4	198,964	381,925	182,961	418,789	46,899	76,899	30,000	185,067
5	193,461	426,137	232,676	350,372	53,613	78,573	24,960	188,057
6	256,586	454,409	197,823	313,704	37,315	70,222	32,907	178,783
7	501,018	675,896	174,878	377,308	44,590	80,389	35,799	199,257
8	365,288	486,647	121,359	350,833	38,958	75,665	36,707	199,246
9	471,710	611,346	139,636	354,864	31,850	99,652	67,802	223,713
10	437,071	762,948	325,877	494,289	76,396	126,588	50,192	240,514
11	1,066,403	1,419,531	353,128	437,506	49,333	113,213	63,880	193,930
12	1,003,022	1,361,679	358,657	420,990	86,246	130,148	43,902	146,196
	산				간			
1990	5,058,707	7,157,125	2,098,418	4,301,553	663,273	1,075,108	411,835	1,716,920
1	506,233	607,143	100,910	453,867	69,232	90,532	21,300	145,951
2	201,567	295,059	93,492	334,638	33,133	51,864	18,731	100,567
3	163,248	303,315	140,067	407,321	58,493	80,966	22,473	149,088
4	172,867	326,500	153,633	322,524	48,247	80,494	32,247	133,223
5	208,756	408,726	199,970	283,969	42,544	73,754	31,210	134,394
6	312,613	503,977	191,364	253,853	41,364	74,142	32,778	129,783
7	467,074	621,372	154,298	315,567	43,304	78,829	35,525	144,508
8	354,844	474,543	119,699	287,023	33,987	67,913	33,926	141,407
9	453,811	593,312	139,501	382,652	82,232	116,930	34,698	207,814
10	453,349	752,924	299,575	476,459	110,162	150,838	40,676	188,416
11	775,666	1,048,939	273,273	405,210	48,964	114,260	65,296	160,923
12	988,679	1,221,316	232,637	378,471	51,612	94,586	42,974	80,846



## 가. Major Indicators of farm Household Economy (By Zone)

In Won

Non-Agricultural Income			농가소득 F. H. Income	조세공과금 계부담금 Taxes & pub. Charges	가처분 농가소득 Disposable Income	가계비 Living Expenses	분가지출 Expenditures for Branch Family	농가경제 잉여및손실 Surplus or Deficit
소득 Non-Business Receipts	Non-Business Income	이전수입 Transferred Income						

## Semi-plain

2,584,803	310,401	1,869,862	10,306,283	58,962	10,247,321	8,107,686	253,357	1,886,278
217,382	25,936	204,277	1,055,116	4,540	1,050,576	777,978	9,741	262,857
148,074	9,826	163,968	562,723	2,622	560,101	636,393	33,069	-109,361
200,647	10,705	202,926	676,263	2,839	673,424	792,958	59,697	-179,231
199,259	14,192	186,823	617,753	1,953	615,800	659,528	32,470	-76,198
198,600	10,543	108,702	543,833	1,796	542,037	556,086	6,087	-20,136
215,735	36,952	97,606	570,290	8,080	562,210	485,487	16,671	60,052
217,683	18,426	133,461	878,326	4,562	873,764	558,100	19,014	296,650
207,473	8,227	112,629	716,121	2,241	713,880	627,262	35,514	51,104
231,971	8,258	99,301	826,574	2,959	823,615	600,762	0	222,853
248,583	8,069	177,379	931,360	14,883	916,477	717,628	47	198,802
228,250	34,320	194,243	1,503,909	3,160	1,500,749	832,981	27,134	640,634
271,144	124,948	188,548	1,424,012	9,327	1,414,685	862,523	13,914	538,248

## Hilly

2,026,282	309,362	1,921,360	9,360,260	43,527	9,316,733	7,429,227	227,726	1,659,780
171,580	25,629	238,684	960,100	2,916	957,184	663,968	27,028	266,188
113,758	13,191	200,938	536,205	1,888	534,317	598,611	4,130	-68,424
160,181	11,093	199,740	570,569	2,328	568,241	677,724	78,565	-188,048
150,363	17,140	141,054	495,391	1,054	494,337	601,325	42,640	-149,628
148,838	14,444	107,031	492,725	752	491,973	582,312	1,253	-91,592
158,576	28,793	82,706	566,466	5,299	561,167	446,659	9,395	105,113
161,361	16,853	127,755	782,641	4,446	778,195	484,983	0	293,212
151,215	9,808	111,629	641,867	1,517	640,350	573,890	220	66,240
213,959	6,145	92,606	836,463	2,262	834,201	552,909	33,363	247,929
202,198	13,782	177,881	929,808	11,886	917,922	648,363	9,629	259,930
181,783	20,860	195,323	1,180,876	2,618	1,178,258	798,474	12,945	366,839
212,471	131,625	246,013	1,367,150	6,560	1,360,590	800,009	8,559	552,022

# 나. 농업수지

## (1) 농업조수입(경지규모별)

단위: 원

구분 Classification	농업조수입 Agr. Gross Receipts	농작물수입							
		계 Total	미곡 Rice	맥류 Wheat & Barley	잡곡 Misc. Grain	두류 Pulses	서류 Potatoes	채소 Vegetables	특용작물 Special Crops
전국 평균									
1990	7,976,826	7,157,851	4,175,831	168,474	46,027	155,101	98,517	1,419,745	365,518
1	767,504	737,723	614,165	328	493	9,675	2,451	39,091	12,781
2	341,712	310,991	219,134	142	670	7,859	5,207	37,528	10,865
3	408,249	368,943	233,740	332	245	9,933	4,508	67,766	17,560
4	425,654	377,788	206,517	145	492	6,025	6,489	113,813	12,224
5	467,386	407,144	191,692	291	1,923	3,938	9,638	160,301	10,835
6	487,071	400,433	189,100	4,272	7,783	4,660	5,316	156,513	11,835
7	676,542	602,628	175,231	158,341	6,378	4,306	13,678	191,473	11,664
8	492,584	396,997	149,070	3,298	3,797	3,374	11,086	131,184	28,089
9	572,875	492,655	183,579	285	724	8,339	4,561	154,366	28,411
10	754,708	674,052	355,376	223	3,109	17,087	9,802	137,123	61,328
11	1,267,433	1,182,229	831,545	645	10,470	21,485	18,192	113,890	74,410
12	1,315,108	1,206,268	826,682	172	9,942	58,419	7,589	116,696	85,517
0.5ha 미만									
1990	3,046,038	2,042,263	1,114,939	55,738	4,588	59,228	25,102	509,083	123,356
1	216,086	173,107	141,536	226	223	6,030	1,507	12,717	2,779
2	141,829	103,389	77,581	67	217	3,327	1,129	10,732	4,797
3	181,016	123,250	85,077	190	143	5,398	1,676	21,639	7,453
4	188,164	124,597	79,649	99	147	3,499	1,075	32,035	5,961
5	187,259	129,133	63,604	169	68	2,286	578	49,243	8,238
6	267,805	167,099	70,849	2,409	66	1,885	593	80,572	6,907
7	292,658	199,886	65,031	51,618	281	1,102	5,037	64,322	4,737
8	258,367	141,435	59,529	239	680	1,820	1,678	50,528	10,455
9	253,126	162,012	81,081	124	324	2,852	1,307	42,738	7,364
10	288,154	195,843	106,991	180	722	4,032	2,735	48,949	17,131
11	387,558	283,254	141,033	322	981	7,311	5,984	52,860	38,727
12	384,016	239,256	142,979	94	736	19,686	1,803	42,748	8,809
0.5 ~ 1.0									
1990	5,548,354	4,954,781	2,601,256	143,220	32,957	110,716	63,254	1,404,938	192,375
1	457,691	432,081	324,994	501	239	8,264	1,662	62,900	9,400
2	235,022	208,552	140,115	207	859	6,310	5,458	38,883	7,586
3	281,352	257,487	138,043	441	117	7,910	3,717	80,257	8,516
4	338,502	299,205	133,009	152	1,036	4,438	1,973	145,601	5,329
5	391,840	346,218	146,448	355	349	4,105	3,774	164,987	13,213
6	334,091	283,350	111,232	5,512	8,589	6,104	3,212	137,840	4,740
7	562,351	508,994	125,637	131,271	7,779	3,266	9,447	190,787	10,518
8	420,103	341,748	119,016	3,536	3,209	1,869	3,627	129,140	24,072
9	448,587	400,784	150,780	145	499	6,626	2,355	133,895	17,941
10	544,364	471,062	255,160	227	2,971	10,595	8,191	117,759	36,991
11	800,179	749,902	513,246	721	1,892	17,058	9,975	110,234	29,812
12	734,272	655,398	443,577	153	5,421	34,171	9,865	92,652	24,256

## 나. Agricultural Receipts and Payments

## (1) Agricultural Gross Receipts(By Size of Cultivated Land)

In Won

Crop Receipts				농 작 물 이 외 수 입 Non-Crop Receipts					
과 수	화 채	기 타	부 산 물	계	축 산 물	양 축	가 금	양 잠	기 타
Fruits	Floriculture	Others	By- Products	Total	Livestock Products	Livestock	Poulties	Sericulture	Others
Average									
644,203	15,617	51,796	17,023	818,974	258,603	508,714	31,013	17,976	2,668
54,135	495	2,083	2,025	29,781	22,595	5,838	1,146	1	203
25,768	1,145	1,804	869	30,720	20,830	7,037	2,757	0	96
27,568	984	5,124	1,182	39,306	20,268	18,510	281	0	246
20,025	984	10,326	748	47,865	21,107	23,758	2,710	0	292
12,986	549	14,302	688	60,243	20,147	37,343	2,607	0	145
16,325	1,515	2,335	779	86,638	21,192	51,444	3,220	10,418	363
37,708	2,500	922	427	73,913	18,775	51,241	3,283	459	154
62,171	2,597	1,718	613	95,587	20,912	67,703	6,772	25	175
107,778	1,780	2,139	693	80,220	22,863	52,367	866	3,908	216
81,041	1,801	4,460	2,703	80,656	23,187	51,260	2,848	3,162	199
100,820	629	5,760	4,382	85,204	23,760	60,529	515	0	400
97,877	638	823	1,912	108,840	22,967	81,685	4,007	3	178
Less than 0.5ha									
127,716	11,723	5,451	5,339	1,003,775	409,444	511,063	70,940	5,553	6,775
6,979	0	457	652	42,979	35,302	5,247	1,824	0	607
5,231	0	0	308	38,439	32,134	5,502	476	0	328
30	373	680	593	57,765	36,661	20,305	192	0	607
1,615	320	2	195	63,567	36,133	20,898	5,928	0	607
2,998	971	734	246	58,126	34,157	21,902	1,648	0	419
2,318	0	1,164	337	100,706	36,419	51,603	9,291	2,795	599
6,201	1,387	0	170	92,772	30,776	52,416	9,096	0	484
14,058	2,284	0	164	116,932	30,543	66,158	19,591	0	640
22,102	3,943	2	174	91,113	32,928	54,288	1,522	1,691	684
11,682	2,398	529	494	92,311	34,205	55,670	674	1,067	694
33,328	47	1,883	777	104,304	36,065	67,111	675	0	453
21,173	0	0	1,228	144,760	34,122	89,963	20,025	0	651
0.5 ~ 1.0									
366,093	319	27,374	12,280	593,573	176,550	364,963	45,253	4,084	2,723
20,400	0	2,651	1,071	25,610	17,002	7,359	1,054	0	196
8,074	0	430	631	26,470	13,302	4,936	8,140	0	92
15,536	319	1,850	782	23,864	12,687	10,701	255	0	221
5,978	0	1,290	400	39,297	12,653	21,878	4,533	0	233
6,846	0	5,593	549	45,622	13,778	24,758	6,890	0	197
4,224	0	1,637	260	50,741	14,423	28,146	4,566	2,779	828
29,457	0	588	244	53,357	12,209	40,281	696	0	172
53,396	0	2,593	1,291	78,355	15,907	52,905	9,408	0	135
85,931	0	1,397	1,214	47,803	14,895	31,239	909	513	248
33,607	0	3,163	2,397	73,302	17,943	46,376	8,009	793	182
60,678	0	4,078	2,208	50,277	15,930	33,870	399	0	79
41,966	0	2,102	1,234	78,874	15,824	62,515	395	0	140

## (1) 농업조수입(경지규모별)

단위 : 원

구분 Classification	농업조수입 Agr. Gross Receipts	농작물수입							
		계 Total	미곡 Rice	맥류 Wheat & Barley	잡곡 Misc. Grain	두류 Pulses	서류 Potatoes	채소 Vegetables	특용작물 Special Crops
1.0 ~ 1.5									
1990	8,886,995	7,929,364	4,267,965	204,637	64,928	158,786	99,686	1,739,679	388,092
1	799,538	775,932	627,906	296	854	9,918	3,470	33,817	13,222
2	313,835	290,418	194,715	134	967	8,903	6,400	53,520	11,988
3	448,698	411,728	240,383	328	466	9,804	4,782	81,573	15,577
4	435,570	392,285	178,190	233	353	6,322	7,985	130,643	15,493
5	526,363	469,059	181,424	492	7,313	3,599	3,350	232,042	13,418
6	581,592	493,440	188,087	5,050	20,448	4,230	4,218	209,077	12,941
7	715,113	648,734	171,964	191,875	10,814	4,755	13,943	200,580	8,093
8	529,687	451,468	161,743	4,057	2,083	4,132	7,080	138,599	31,503
9	607,682	528,518	179,029	854	515	6,969	3,294	185,091	38,497
10	900,052	824,804	411,744	231	3,974	15,856	11,646	200,418	66,525
11	1,435,493	1,340,672	882,485	777	9,878	21,900	28,039	125,274	64,383
12	1,393,373	1,302,308	850,295	309	7,262	62,398	5,480	149,044	96,452
1.5 ~ 2.0									
1990	10,842,625	9,892,954	5,903,982	189,108	55,365	198,269	158,149	1,787,425	539,707
1	998,655	970,370	839,408	288	967	13,313	2,241	37,863	19,093
2	458,560	426,511	301,424	119	874	10,704	6,029	36,927	15,725
3	565,421	517,648	328,418	603	356	14,071	3,606	82,394	22,070
4	624,299	571,865	297,101	149	299	8,188	14,797	155,172	12,367
5	595,794	515,857	260,071	240	300	4,980	26,432	172,246	9,540
6	618,337	516,608	285,616	3,023	806	5,756	7,787	170,468	10,768
7	846,330	771,015	243,595	178,318	7,199	5,623	24,691	259,868	16,058
8	614,985	507,238	192,082	4,685	6,192	5,063	21,010	181,754	16,560
9	761,416	669,756	228,722	267	1,243	6,966	6,799	230,115	45,187
10	1,060,283	972,949	484,973	372	4,144	24,496	15,619	171,619	124,382
11	1,824,557	1,714,703	1,225,721	790	14,308	24,424	20,695	141,695	118,620
12	1,873,988	1,738,437	1,216,851	251	18,678	74,684	8,443	147,305	129,337
2.0ha 이상									
1990	14,642,508	13,764,362	9,251,414	222,866	92,336	322,144	189,728	1,701,261	794,086
1	1,720,268	1,690,536	1,476,396	151	323	12,480	3,353	34,988	27,530
2	736,569	701,307	543,313	138	152	11,183	5,735	40,827	19,046
3	756,065	720,248	544,289	55	221	15,974	10,103	58,353	51,273
4	647,249	605,428	472,418	45	375	10,352	10,088	61,243	32,170
5	735,547	669,272	429,529	150	147	5,781	20,710	141,856	8,600
6	765,844	657,754	411,365	4,324	3,651	4,914	13,254	169,117	29,670
7	1,097,650	1,009,730	361,553	214,230	4,087	7,717	19,201	281,011	22,562
8	754,430	645,406	254,862	3,178	10,009	5,653	38,037	176,559	76,063
9	1,002,152	889,952	337,976	86	1,513	28,027	14,021	231,363	36,448
10	1,172,822	1,094,551	635,773	60	4,809	49,329	12,719	172,712	79,422
11	2,420,115	2,346,585	1,801,859	425	39,662	45,359	30,908	168,022	192,667
12	2,833,796	2,733,593	1,982,081	25	27,386	125,376	11,599	165,212	218,634

## (1) Agricultural Gross Receipts (By Size of Cultivated Land)

In Won

Crop Receipts				농 작 물 이 외 수 입 Non-Crop Receipts					
과 수	화 채	기 타	부 산 물	계	축 산 물	양 축	가 금	양 잠	기 타
Fruits	Floriculture	Others	By- Products	Total	Livestock Products	Livestock	Poultryes	Sericulture	Others
1.0 ~ 1.5									
854,227	42,075	88,576	20,713	757,631	191,423	535,387	7,916	22,833	72
81,370	202	1,983	2,893	23,607	16,687	5,616	1,229	2	72
12,484	346	29	932	23,417	15,038	7,864	515	0	0
43,461	3,008	11,369	976	36,970	14,028	22,658	283	0	0
33,527	1,555	17,239	745	43,285	10,767	32,238	280	0	0
4,760	1,563	20,470	628	57,304	13,183	43,600	521	0	0
40,950	4,455	3,151	834	88,153	10,269	65,865	685	11,333	0
36,067	9,583	359	700	66,379	13,348	50,944	250	1,838	0
89,260	10,053	2,455	503	78,219	14,852	62,168	1,198	0	0
102,618	4,252	6,914	484	79,164	20,843	55,368	461	2,491	0
99,259	3,836	7,637	3,677	75,248	20,204	47,318	568	7,158	0
181,820	2,905	16,519	6,693	94,821	23,340	71,062	419	0	0
128,650	318	450	1,647	91,066	18,863	70,687	1,506	11	0
1.5 ~ 2.0									
908,705	22,444	104,762	25,040	949,671	279,783	632,472	6,612	29,060	1,743
47,852	2,720	3,631	2,994	28,285	22,762	4,947	575	0	0
38,768	6,475	8,205	1,260	32,049	23,014	8,589	445	0	0
54,961	867	9,049	1,253	47,773	20,489	27,026	220	0	39
45,766	3,500	33,242	1,283	52,434	28,658	23,099	282	0	395
7,667	0	33,712	669	79,938	22,063	57,236	638	0	0
23,365	2,756	5,478	784	101,729	25,092	57,799	222	18,616	0
34,495	0	634	533	75,316	20,246	54,031	957	72	10
78,089	0	1,312	490	107,748	23,299	82,979	1,306	164	0
149,472	0	132	853	91,661	19,741	66,203	791	4,926	0
131,932	2,625	8,408	4,379	87,334	25,318	56,236	498	5,283	0
159,865	0	916	7,669	109,854	23,699	84,489	367	0	1,299
136,474	3,500	44	2,872	135,551	25,402	109,838	311	0	0
More than 2.0ha									
1,131,892	0	29,702	28,931	878,145	272,402	557,350	13,905	34,091	398
130,627	0	1,192	3,497	29,731	22,483	6,428	820	0	1
79,292	0	0	1,622	35,262	24,743	9,668	851	0	0
31,682	0	4,775	3,522	35,817	20,125	15,030	477	0	185
16,255	0	861	1,621	41,821	23,172	18,204	233	0	211
49,604	0	11,334	1,562	66,275	20,385	45,493	398	0	0
18,689	0	642	2,129	108,090	22,398	64,598	545	20,548	0
94,108	0	4,792	468	87,920	20,564	60,961	6,395	0	0
79,710	0	1,001	334	109,024	21,928	86,036	1,059	0	0
239,703	0	168	647	112,201	30,940	68,536	604	12,120	0
135,080	0	1,178	3,469	78,271	21,350	53,987	1,511	1,423	0
58,016	0	3,053	6,613	73,531	21,458	51,370	702	0	0
199,126	0	705	3,448	100,203	22,854	77,040	309	0	0

(1) 농업조수입 (지대별)

단위 : 원

구분 Classification	농업조수입 Agr. Gross Receipts	농작물수입							
		계 Total	미곡 Rice	맥류 Wheat & Barley	잡곡 Misc. Grain	두류 Pulses	서류 Potatoes	채소 Vegetables	특용작물 Special Crops
도 시 근 교									
1990	7,650,804	5,904,099	3,148,660	56,499	8,926	67,565	71,068	1,580,953	179,780
1	617,738	493,963	324,862	247	383	4,455	947	112,243	2,879
2	354,934	247,681	163,143	81	89	4,179	1,274	49,006	2,556
3	573,058	441,014	265,938	1,368	77	8,852	3,979	76,843	10,566
4	473,291	323,207	177,089	130	485	3,264	2,702	101,145	9,526
5	589,353	460,754	271,150	1,343	610	5,731	2,265	165,298	8,585
6	531,536	364,400	181,630	2,298	255	3,051	4,021	156,442	4,636
7	572,464	435,480	208,096	49,711	199	1,551	21,106	142,603	2,170
8	553,606	372,358	129,697	680	1,701	1,925	10,856	169,936	6,399
9	584,113	434,239	160,379	65	1,127	2,378	3,192	176,966	22,336
10	771,661	619,551	321,288	95	68	3,187	10,461	155,668	31,633
11	1,068,563	917,901	479,893	359	3,493	12,498	8,256	148,921	70,493
12	960,486	793,550	465,494	121	438	16,495	2,008	125,880	8,003
평 야									
1990	8,705,056	8,111,663	5,084,651	218,421	36,576	130,064	117,282	1,326,443	244,110
1	962,449	943,939	825,799	405	329	9,513	1,820	33,958	6,620
2	429,783	401,234	324,558	194	338	5,912	3,549	32,812	6,737
3	445,117	425,964	270,973	387	58	8,628	5,344	96,198	7,536
4	583,819	546,168	261,092	188	83	3,871	18,408	219,901	6,615
5	529,488	476,679	229,393	234	7,287	3,776	16,056	159,845	10,986
6	494,200	440,491	222,060	6,589	15,260	4,140	7,912	127,274	6,147
7	768,397	709,148	189,894	208,365	3,929	2,928	6,313	193,525	7,130
8	475,089	403,396	161,332	473	759	4,174	9,066	78,935	38,371
9	475,863	434,175	214,821	232	124	9,023	2,201	58,798	31,278
10	742,572	672,915	359,289	293	4,838	17,309	5,407	143,782	33,316
11	1,322,112	1,266,336	954,595	691	3,270	15,515	34,360	65,106	37,745
12	1,476,168	1,391,218	1,070,845	371	302	45,275	6,846	116,310	51,628

## (1) Agricultural Gross Receipts (By Zone)

In Won

Crop Receipts				농 작 물 이 외 수 입 Non-Crop Receipts					
과 수	화 껍	기 타	부 산 물	계	축 산 물	양 축	가 금	양 잠	기 타
Fruits	Floriculture	Others	By- Products	Total	Livestock Products	Livestock	Poulties	Sericulture	Others
Suburban									
752,509	15,986	5,233	16,921	1,746,705	1,302,769	372,903	44,406	0	26,827
45,391	0	0	2,557	123,775	109,340	4,116	7,859	0	2,459
26,720	0	0	632	107,253	97,978	6,341	1,644	0	1,288
71,788	0	241	1,362	132,044	117,402	11,831	234	0	2,577
26,569	1,232	82	983	150,084	114,611	16,137	16,712	0	2,623
255	798	3,880	840	128,599	105,835	17,025	3,794	0	1,944
10,793	552	369	354	167,136	113,173	49,756	1,959	0	2,249
8,803	636	0	603	136,984	91,227	41,235	2,484	0	2,038
45,303	5,467	0	393	181,248	106,232	72,223	451	0	2,342
66,251	1,006	0	540	149,873	108,047	35,029	4,273	0	2,525
89,185	2,763	662	4,542	152,110	110,512	36,313	2,610	0	2,675
188,674	3,073	0	2,242	150,662	117,555	29,659	1,874	0	1,574
172,776	459	0	1,875	166,937	110,856	53,236	511	0	2,333
Plain									
872,025	16,072	43,610	22,409	593,393	108,139	371,366	109,198	3,023	1,667
59,467	1,978	1,244	2,805	18,510	11,107	6,264	1,064	0	74
19,728	4,709	1,459	1,238	28,549	11,761	4,919	11,869	0	0
30,296	380	4,731	1,431	19,154	8,212	10,699	243	0	0
22,036	2,545	10,481	947	37,651	9,433	21,081	6,746	0	392
43,801	0	4,427	875	52,809	9,317	33,049	10,443	0	0
44,676	2,005	3,791	639	53,708	9,590	29,266	13,071	1,781	0
95,689	0	951	424	59,248	6,370	42,403	10,476	0	0
108,995	0	955	337	71,693	6,492	37,134	28,067	0	0
110,608	0	6,641	448	41,689	8,101	32,381	763	443	0
97,224	1,909	7,455	2,092	69,657	8,854	49,195	10,809	799	0
146,430	0	1,444	7,181	55,776	7,816	46,212	548	0	1,201
93,074	2,545	32	3,991	84,950	11,086	58,764	15,100	0	0

## (1) 농업조수입(지대별)

단위: 원

구분 Classification	농업조수입 Agr. Gross Receipts	농작물수입							
		계 Total	미곡 Rice	맥류 Wheat & Barley	잡곡 Misc. Grain	두류 Pulses	서류 Potatoes	채소 Vegetables	특용작물 Special Crops
		중 간							
1990	8,114,386	7,360,410	4,339,307	156,853	38,444	181,229	123,328	1,371,622	341,815
1	802,228	776,608	640,077	434	456	9,200	2,141	22,252	13,826
2	320,863	297,370	195,480	133	754	7,821	5,770	40,045	10,921
3	410,777	375,122	242,033	145	173	10,199	4,298	68,693	20,475
4	381,925	342,770	192,842	72	762	7,407	2,646	90,553	11,911
5	426,137	370,610	178,719	176	118	4,297	14,694	133,510	7,530
6	454,409	374,487	187,557	1,998	11,284	5,453	7,504	135,854	9,248
7	675,896	608,430	163,038	144,065	10,320	6,125	23,338	207,841	14,519
8	486,647	391,704	133,386	8,159	2,517	3,503	16,302	130,797	22,091
9	611,346	532,586	195,083	471	456	11,338	5,982	165,330	20,644
10	762,948	686,912	373,531	133	927	22,697	13,487	127,745	44,257
11	1,419,531	1,353,863	976,197	972	4,438	23,036	20,742	129,297	109,379
12	1,361,679	1,249,949	861,364	95	6,240	70,152	6,426	119,706	57,013
		산 간							
1990	7,157,125	6,295,897	3,392,429	193,261	78,159	176,339	68,831	1,389,535	578,853
1	607,143	585,992	500,282	142	701	12,083	3,988	30,477	19,453
2	295,059	270,032	177,364	141	1,026	10,971	7,458	29,802	16,905
3	303,315	265,353	165,391	154	562	10,198	4,838	32,592	23,727
4	326,500	284,562	179,895	221	512	6,683	3,885	50,869	18,196
5	408,726	352,212	137,815	134	385	3,176	1,481	176,721	17,712
6	503,977	396,941	147,004	6,458	386	4,132	1,018	206,396	23,470
7	621,372	541,282	151,707	184,916	5,549	3,855	5,310	168,086	15,459
8	474,543	384,201	158,719	218	8,767	3,176	6,051	144,430	36,771
9	593,312	496,312	146,803	110	1,649	5,745	4,965	200,365	41,266
10	752,924	673,509	338,964	335	6,088	13,237	8,325	134,624	120,551
11	1,048,939	929,884	615,199	295	26,664	28,248	8,750	110,002	61,231
12	1,221,316	1,115,417	673,284	138	25,870	74,836	12,761	105,170	183,913



## (1) Agricultural Gross Receipts (By Zone)

In Won

Crop Receipts				농 작 물 이 외 수 입 Non-Crop Receipts					
과 수	화 폐	기 타	부 산 물	계	축 산 물	양 축	가 금	양 잠	기 타
Fruits	Floriculture	Others	By- Products	Total	Livestock Products	Livestock	Poulties	Sericulture	Others
Semi-Plain									
709,758	15,345	65,259	17,450	753,976	200,732	536,334	5,939	10,232	740
83,560	133	2,436	2,093	25,620	18,467	6,670	483	0	0
31,765	227	3,612	841	23,493	16,706	6,254	534	0	0
17,931	1,660	8,274	1,241	35,655	14,262	20,972	297	0	124
17,714	646	17,586	633	39,155	15,074	23,928	153	0	0
6,838	782	23,322	623	55,527	15,432	39,630	465	0	0
10,668	2,674	1,152	1,095	79,922	17,391	55,286	362	6,359	524
32,987	4,567	1,230	402	67,466	15,717	51,212	448	84	5
71,413	1,613	1,045	878	94,943	18,580	75,141	1,159	63	0
131,117	1,175	68	921	78,760	18,677	58,106	454	1,446	76
97,798	1,359	2,047	2,932	76,036	16,716	56,170	871	2,280	0
80,434	510	4,155	4,703	65,668	17,382	47,876	410	0	0
127,534	0	332	1,088	111,730	16,329	95,090	302	0	10
Hilly									
335,392	17,533	54,889	10,676	861,429	201,018	604,567	6,788	49,019	36
14,503	0	3,239	1,122	21,151	16,032	4,619	498	2	0
25,774	0	0	591	25,027	14,733	9,928	366	0	0
23,726	1,052	2,374	739	37,962	13,917	23,658	354	0	32
21,111	0	2,689	502	41,938	15,101	26,567	269	0	0
1,080	556	12,622	532	56,513	14,533	41,723	257	0	0
4,153	2	3,498	424	107,036	12,677	65,986	465	27,908	0
2,118	3,165	788	330	80,089	15,171	62,909	503	1,506	0
16,419	5,373	3,907	370	90,342	14,212	75,071	1,058	0	0
87,562	5,245	2,103	498	97,000	21,279	63,378	580	11,763	0
40,497	2,096	7,048	1,743	79,416	22,159	48,741	685	7,830	0
62,818	44	14,075	2,557	119,055	21,803	96,958	290	0	4
35,631	0	2,546	1,268	105,900	19,399	85,028	1,463	10	0

(2) 농업경영비(경지규모별)

단위 : 원

구분 Classification	농업경영비 Agr. Management Expenditures	자 재 및 동 물 비 Material & Animals							
		종묘비 Seeds & Seedlings	비료비 Fertilizers	농약비 Agr. Chemicals	농구비 Agr. Implement	영농광열비 Electricity, Fuel and Lubricants	동물비 Animals	사료비 Purchased Feeds	
전 국 평 균									
1990	2,503,402	1,345,749	112,806	220,880	187,268	67,320	54,678	69,023	478,925
1	163,286	83,987	4,533	4,615	7,159	2,840	3,298	3,588	45,062
2	110,358	72,116	7,969	8,586	1,610	2,517	1,732	3,694	38,738
3	168,271	114,113	13,544	26,397	4,365	4,390	3,544	5,707	43,636
4	192,943	134,660	16,615	36,727	9,143	7,037	4,937	7,833	36,162
5	234,949	161,923	23,929	47,096	21,455	8,889	5,871	6,873	36,721
6	213,883	109,961	4,603	14,802	25,252	7,126	5,352	6,317	34,004
7	174,689	114,086	5,942	12,318	29,684	6,187	3,431	6,990	38,660
8	138,134	100,923	9,909	7,482	21,395	4,861	5,261	6,823	38,012
9	139,534	94,467	5,046	8,557	14,269	6,011	4,495	5,893	39,582
10	318,024	94,336	5,908	11,683	5,268	8,136	5,629	4,769	37,997
11	322,108	109,879	8,215	10,907	12,936	5,253	4,611	5,373	45,359
12	327,223	155,293	6,593	31,708	34,732	4,072	6,516	5,163	44,992
0.5ha 미 만									
1990	1,320,191	1,009,979	40,835	57,898	45,186	13,433	12,173	87,350	718,358
1	90,407	71,468	1,157	1,826	812	352	795	3,928	60,092
2	83,136	68,774	1,264	2,985	884	164	1,162	3,940	56,073
3	108,870	87,099	4,359	7,518	820	1,093	1,270	3,904	65,277
4	106,122	86,230	6,534	7,526	2,068	1,002	1,793	12,346	51,472
5	127,127	106,529	13,356	10,730	4,878	1,612	1,127	12,925	59,182
6	125,134	86,465	1,445	4,727	7,863	1,960	810	5,005	62,280
7	107,689	88,340	2,386	2,599	9,902	1,052	956	10,346	58,452
8	107,105	97,026	5,083	3,174	5,754	1,401	1,566	10,405	68,253
9	92,873	76,893	1,436	3,807	4,193	1,126	746	5,672	57,276
10	135,504	77,793	1,718	4,171	1,754	1,080	750	9,175	54,739
11	109,850	73,897	1,296	3,328	2,324	2,085	711	5,210	55,537
12	126,373	89,463	799	5,508	3,935	506	487	4,494	69,724
0.5 ~ 1.0									
1990	1,813,637	988,059	80,568	161,244	125,479	37,737	42,410	63,176	364,109
1	115,194	63,622	2,470	2,196	3,431	1,412	5,704	4,781	37,091
2	82,229	53,964	4,377	7,767	1,334	1,663	2,199	2,186	30,573
3	120,868	86,482	9,005	18,904	2,624	2,149	4,533	7,974	31,500
4	144,256	99,663	9,633	22,117	7,035	5,696	3,931	9,967	26,421
5	188,009	124,763	18,437	33,560	13,920	5,473	5,226	4,791	33,011
6	183,511	85,902	3,416	11,624	16,413	4,456	3,879	7,273	28,077
7	131,110	81,056	4,493	9,090	22,157	2,676	1,627	6,006	29,428
8	102,212	71,091	8,945	6,740	14,950	3,143	2,090	4,777	23,628
9	111,219	72,869	3,675	8,185	11,698	2,490	1,457	5,583	31,579
10	233,125	74,138	7,463	10,459	5,407	4,616	3,579	3,261	29,181
11	204,387	80,103	5,893	8,708	9,968	2,356	3,121	3,220	34,924
12	197,518	94,404	2,760	21,893	16,542	1,606	5,063	3,358	28,697

## (2) Agricultural Management Expenditures(By Size of Cultivated Land)

In Won

양잠비 Sericulture	자재및 원료비 Material	노임비 Wages	임차료 및 수리비 Rent & Irrigation			기타 농업 지출 Other Agr. Expenditure				
			농지임차료 Rent for Farm Land	기타임차료 Other Rent	수리비 Water & Irrigation Cost	도정료 Refining Charges	영농시설비 Agr. Facilities	영농잡지출 영농잡지출 Others		
Average										
1,190	153,659	281,448	708,525	477,246	217,237	14,042	167,878	102,637	30,705	34,336
0	12,892	7,349	61,197	44,340	9,542	7,315	10,753	7,812	1,603	1,338
10	7,260	4,547	25,390	22,789	1,766	835	8,304	6,329	1,002	973
56	12,474	15,597	22,811	18,429	3,923	459	15,748	8,828	5,140	1,780
13	16,193	23,542	20,157	11,851	7,908	398	14,585	7,194	3,206	4,185
87	11,002	40,821	20,224	4,864	15,224	136	11,979	6,909	1,959	3,111
279	12,226	52,281	39,037	4,956	33,994	87	12,605	7,415	1,108	4,082
95	10,779	24,197	25,431	2,789	22,502	140	10,975	6,014	1,084	3,877
44	7,136	13,668	12,058	5,304	6,714	40	11,485	5,448	2,372	3,665
461	10,153	17,684	13,106	6,387	6,622	97	14,275	7,991	2,181	4,103
135	14,811	44,283	166,054	122,015	43,505	534	13,352	10,198	1,293	1,861
9	17,216	23,893	167,666	126,370	40,883	413	20,670	16,314	2,208	2,148
0	21,517	13,585	135,396	107,153	24,654	3,590	22,948	12,185	7,551	3,212
Less than 0.5ha										
100	34,646	102,949	142,770	68,815	68,039	5,916	64,493	39,021	17,377	8,095
0	2,506	919	11,989	7,168	2,752	2,069	6,031	3,709	1,499	823
0	2,302	1,881	9,496	8,789	294	412	2,985	2,336	63	586
0	2,858	7,463	4,626	1,301	3,004	321	9,682	3,730	5,733	219
0	3,489	8,975	4,102	1,395	2,040	667	6,817	2,519	3,902	396
0	2,719	13,274	4,281	0	4,237	44	3,042	2,433	274	335
50	2,325	21,736	13,934	1,335	12,438	161	2,998	2,173	372	453
0	2,647	10,278	5,624	10	5,509	105	3,447	2,633	531	283
0	1,390	4,390	2,124	0	2,124	0	3,565	2,130	713	2,722
10	2,627	5,200	4,573	2,241	2,332	0	6,206	3,749	409	48
40	4,366	18,675	32,557	17,195	15,361	2	6,478	4,244	971	1,263
0	3,406	7,377	22,283	10,031	12,104	147	6,293	5,278	429	586
0	4,010	2,780	27,182	19,350	5,844	1,988	6,947	4,086	2,481	380
0.5 ~ 1.0										
104	113,232	246,647	434,591	243,633	180,789	10,169	144,343	72,134	40,018	32,191
0	6,537	6,754	36,725	24,148	7,628	4,949	8,092	6,152	260	1,680
0	3,865	5,859	16,244	14,804	898	541	6,163	4,183	321	1,659
0	9,793	11,177	12,409	8,977	3,207	225	10,800	5,589	3,098	2,113
4	14,859	19,222	13,529	5,546	7,595	388	11,842	4,922	4,033	2,887
9	10,336	37,841	14,433	3,008	11,262	163	10,971	5,162	3,304	2,505
46	10,718	54,688	33,016	1,746	31,191	79	9,905	4,544	1,357	4,004
0	5,579	19,131	22,190	1,816	20,062	312	8,733	3,749	1,649	3,335
0	6,818	12,449	9,276	4,290	4,951	35	9,398	4,328	1,845	3,225
23	8,179	14,233	10,067	3,901	6,123	43	14,049	6,146	2,579	5,324
9	10,163	36,243	111,521	66,069	45,208	244	11,223	8,177	1,186	1,860
13	11,900	16,715	92,498	63,978	28,212	308	15,071	12,699	1,028	1,344
0	14,485	12,334	62,683	45,349	14,451	2,883	28,097	6,484	19,357	2,256

(2) 농업경영비(경지규모별)

단위 : 원

구분 Classification	농업경영비 Agr. Management Expenditures	자 재 및 동 물 비 material & Animals							
		종 묘 비 Seeds & Seedlings	비 료 비 Fertilizers	농 약 비 Agr. chemicals	농 구 비 Agr. Implement	영농광열비 Electricity, fuel and Lubricants	동 물 비 Animals	사 료 비 Purchased Feeds	
1.0 ~ 1.5									
1990	2,524,353	1,339,518	131,271	237,217	214,494	70,457	55,346	60,711	382,816
1	149,986	77,670	6,846	7,151	9,958	2,952	3,044	1,881	33,034
2	95,130	69,300	10,086	7,740	1,131	4,579	1,137	2,396	31,674
3	160,038	113,309	13,192	27,240	6,203	4,661	2,943	6,225	38,170
4	186,365	131,919	17,091	41,855	9,514	7,197	6,072	4,072	26,998
5	234,243	157,409	28,439	48,556	23,286	8,923	5,136	5,734	23,311
6	219,609	105,370	5,755	15,009	26,757	6,654	5,762	8,231	22,614
7	174,470	115,196	7,336	11,756	35,141	9,127	2,581	5,590	28,001
8	133,943	95,023	8,568	8,969	27,276	5,661	6,051	5,948	24,725
9	142,436	97,907	6,472	9,446	14,101	7,055	4,799	6,674	37,480
10	372,439	98,071	6,209	15,036	7,425	6,193	7,562	3,500	33,195
11	340,860	116,080	9,479	11,542	12,350	4,421	3,757	5,671	44,944
12	314,832	162,266	11,798	32,916	41,353	3,035	6,503	4,789	38,670
1.5 ~ 2.0									
1990	3,227,759	1,640,380	166,564	292,849	268,071	97,924	73,761	59,788	487,570
1	197,593	87,104	7,568	3,976	11,240	3,352	3,163	3,009	38,553
2	119,778	78,747	13,684	9,767	3,011	2,561	2,103	3,552	37,532
3	202,294	141,548	22,300	38,759	4,678	7,909	3,729	4,319	44,894
4	247,731	167,600	26,505	47,716	11,960	11,258	6,000	4,450	40,838
5	306,367	216,039	34,945	69,181	30,439	12,367	7,574	5,206	39,561
6	257,258	131,674	5,885	18,636	35,288	10,084	6,370	4,383	29,742
7	218,874	142,304	10,093	19,283	41,182	8,446	5,029	6,608	39,589
8	178,505	121,660	12,709	8,746	30,048	6,598	9,674	6,093	38,316
9	174,784	114,701	7,092	9,702	21,427	9,067	8,131	4,315	39,877
10	438,581	112,295	6,078	14,710	7,405	13,791	7,807	4,755	37,258
11	454,000	132,494	9,901	11,298	20,272	6,701	6,714	4,612	53,667
12	431,994	194,217	9,805	41,076	51,121	5,791	7,466	8,466	47,744
2.0ha 이 상									
1990	4,543,547	2,069,864	176,917	437,615	346,352	150,577	110,791	72,493	479,636
1	328,604	136,196	6,346	8,945	13,046	7,476	2,286	3,878	59,987
2	221,841	102,304	14,757	13,704	1,799	3,403	1,926	7,313	43,826
3	322,854	165,824	26,623	49,710	8,574	8,777	4,878	4,467	36,461
4	363,633	242,878	30,958	92,333	19,482	11,625	8,148	5,797	46,676
5	390,594	245,735	26,343	92,062	46,910	20,997	13,381	6,136	27,278
6	331,666	156,800	7,393	28,029	51,505	15,422	11,411	5,165	24,519
7	278,267	162,840	6,064	24,007	46,609	11,840	9,838	6,410	38,613
8	213,742	150,198	17,136	9,871	37,167	8,864	10,217	8,103	46,473
9	205,615	120,926	8,070	11,859	20,636	12,758	10,535	6,315	32,121
10	482,258	126,809	7,969	13,401	3,553	20,201	10,702	4,147	40,310
11	657,620	162,336	14,656	23,202	22,251	15,789	11,489	9,008	32,465
12	746,854	297,017	10,601	70,492	74,820	13,424	15,980	5,754	50,908

## (2) Agricultural Management Expenditures (By Size of Cultivated Land)

		In Won								
		노 임 비 Wages	임 차 료 및 수 리 비 Rent & Irrigation			기 타 농 업 지 출 Other Agr. Expenditure				
양 잡 비 Sericulture	자 재 및 원 료 비 Material		농지임차료 Rent for Farm Land	기타임차료 Other Rent	수 리 비 Water & Irrigation Cost	도 정 료 Refining Charges	영농시설비 Agr. Facilities	영농잡지출 Others		
1.0 ~ 1.5										
1,781	185,445	283,445	738,974	482,925	242,135	13,915	162,417	101,910	20,827	39,880
0	12,804	6,350	54,597	41,821	5,884	6,892	11,370	7,694	2,422	1,254
56	10,501	3,373	15,413	12,538	1,537	1,337	7,045	5,207	791	1,047
0	14,675	16,216	16,166	11,947	3,869	350	14,347	9,229	3,517	1,601
8	19,112	19,013	21,996	10,436	10,929	631	13,439	6,314	958	6,167
335	13,689	42,994	21,062	2,799	18,113	150	12,778	6,824	1,666	4,288
459	14,129	57,009	43,672	4,980	38,631	62	13,557	7,129	790	5,638
203	15,461	21,316	27,702	3,768	23,855	79	10,258	5,933	507	3,818
103	7,722	12,614	14,932	3,662	11,252	18	11,374	6,042	597	4,735
269	11,611	19,474	13,184	5,067	7,951	166	11,873	7,877	1,535	2,461
329	18,622	46,703	212,490	163,959	48,437	93	15,176	11,238	1,829	2,109
0	23,916	25,860	174,540	128,442	45,769	328	24,381	16,950	4,425	3,006
0	23,202	12,523	123,223	93,506	25,907	3,810	16,821	11,474	1,589	3,758
1.5 ~ 2.0										
1,402	192,471	362,749	992,100	675,507	296,832	19,981	232,530	146,460	34,778	51,292
0	16,243	7,795	90,468	63,838	15,096	11,534	12,228	8,784	2,249	1,194
0	6,537	4,658	25,543	21,545	3,109	889	10,832	9,394	857	581
0	14,960	18,712	20,730	15,039	5,358	332	21,302	12,845	5,876	2,581
1	18,872	34,387	23,067	11,920	10,949	198	22,679	10,723	2,756	9,200
0	16,766	51,405	19,878	1,829	17,753	296	19,045	9,906	2,109	7,030
372	20,914	57,229	50,820	4,709	46,075	36	17,535	12,072	1,168	4,295
216	11,858	31,138	30,975	4,544	26,364	67	14,458	8,225	1,092	5,141
25	9,451	19,482	15,008	7,493	7,400	115	22,355	7,792	8,650	5,913
635	14,456	23,058	17,844	10,007	7,544	292	19,181	10,806	1,916	6,459
130	20,361	62,225	246,318	188,762	55,131	2,425	17,742	14,519	924	2,299
23	19,306	34,005	259,464	192,235	66,208	1,021	28,037	22,148	2,504	3,385
0	22,748	18,656	191,986	153,585	35,645	2,756	27,136	19,244	4,677	3,215
More than 2.0ha										
2,931	292,553	492,112	1,671,936	1,282,009	363,831	26,096	309,635	220,883	41,205	47,547
0	34,232	15,250	155,903	119,287	20,811	15,805	21,256	16,967	2,200	2,089
0	15,576	6,846	90,497	85,336	4,262	899	22,197	16,626	4,862	709
334	26,000	30,201	94,020	87,476	5,420	1,124	32,810	19,230	11,291	2,289
101	27,758	46,794	51,018	41,578	9,432	8	22,942	16,464	4,541	1,937
43	12,585	70,449	57,650	27,433	30,209	7	16,759	15,061	973	725
561	12,795	76,992	73,457	19,204	54,127	126	24,417	16,377	2,001	6,039
0	19,459	47,603	44,525	6,162	38,333	30	23,298	13,698	1,479	8,121
99	12,268	23,775	23,541	15,070	8,429	41	16,230	8,935	2,157	5,138
1,680	16,952	32,109	27,095	17,904	9,160	31	25,484	14,853	4,391	6,240
103	26,423	70,162	264,212	206,350	57,823	40	21,075	17,426	1,587	2,062
9	33,467	47,187	406,847	336,750	69,760	337	41,249	35,216	2,271	3,762
0	55,038	24,744	383,171	319,457	56,066	7,648	41,922	30,032	3,453	8,437

(2) 농업경영비(지대별)

단위 : 원

구 분 Classification	농업경영비 Agr. Management Expenditures	자 재 및 동 물 비 Material & Animals							
		종 묘 비 Seeds & Seedlings	비 료 비 Fertilizers	농 약 비 Agr. chemicals	농 구 비 Agr. Implement	영농광열비 Electricity, fuel and Lubricants	동 물 비 Animals	사 료 비 Purchased Feeds	
도 시 군 교									
1990	3,120,067	1,979,147	89,769	172,305	149,251	51,632	56,911	88,634	1,243,862
1	216,648	151,898	1,625	4,951	2,739	2,661	10,175	5,494	112,880
2	155,828	122,247	5,536	6,402	2,065	1,728	3,813	4,398	90,023
3	231,528	166,679	8,855	18,908	3,847	3,443	5,381	2,939	110,380
4	248,826	191,264	10,746	26,368	6,838	6,046	4,231	28,091	98,158
5	303,179	212,161	21,680	33,966	21,477	6,903	4,943	6,926	104,575
6	285,845	162,316	5,155	11,432	25,110	6,322	2,608	4,823	101,562
7	203,612	157,914	3,584	10,344	25,152	3,279	1,740	4,833	103,799
8	214,853	169,092	22,273	8,999	21,198	3,391	4,430	4,280	92,739
9	207,595	150,218	3,664	10,043	14,711	4,203	2,835	8,324	97,765
10	425,949	162,586	3,306	13,567	8,028	8,459	4,831	1,972	111,014
11	295,996	154,032	1,908	11,184	8,369	4,130	4,536	11,890	97,149
12	330,208	178,738	1,439	16,142	9,718	1,065	7,387	4,663	123,817
평 야									
1990	2,622,827	1,289,414	104,866	256,098	226,388	68,276	58,202	88,780	333,783
1	181,353	67,525	4,404	7,228	7,843	1,702	4,290	5,213	27,119
2	137,859	63,874	4,092	10,233	2,517	1,564	2,777	2,632	30,778
3	150,117	89,771	12,282	24,713	4,872	4,554	3,964	8,334	23,952
4	231,292	144,617	16,963	42,381	12,292	5,918	5,794	10,293	28,185
5	243,983	169,424	19,204	52,490	24,071	9,461	9,743	12,125	28,416
6	244,354	108,303	4,510	16,938	26,457	7,328	4,352	7,840	28,659
7	184,841	106,429	7,673	14,186	30,305	6,827	3,734	7,689	27,419
8	153,394	104,977	10,564	10,928	26,758	5,578	4,718	10,005	28,589
9	119,840	79,432	3,593	7,743	19,162	6,242	4,246	7,835	21,252
10	274,044	97,810	8,943	17,554	5,948	9,075	6,037	6,620	25,979
11	315,268	97,707	8,397	14,337	11,512	5,701	4,905	2,601	31,462
12	386,482	159,543	4,239	37,368	54,652	4,325	3,641	5,594	31,972

## (2) Agricultural Management Expenditures(By Zone)

In Won

양잠비 Sericulture	자재및 원료비 Material	노임비 Wages	임차료 및 수리비 Rent & Irrigation			기타농업지출 Other Agr. Expenditure				
			농지임차료 Rent for Farm Land	기타임차료 Other Rent	수리비 Water & Irrigation Cost	도정료 Refining Charges	영농시설비 Agr. Facilities	영농잡지출 Others		
Suburban										
0	126,783	387,875	547,396	379,327	156,057	12,012	205,647	101,640	61,549	42,458
0	11,373	10,471	42,457	32,636	1,696	8,125	11,821	6,246	2,310	3,265
0	8,282	11,499	12,964	11,139	1,129	696	9,116	5,909	127	3,080
0	12,926	29,055	15,361	12,717	2,044	600	20,435	9,194	7,397	3,844
0	10,786	29,291	17,660	6,038	11,250	371	10,610	5,268	1,127	4,215
0	11,691	53,034	23,626	6,519	17,097	10	14,357	10,574	703	3,080
0	5,304	71,436	38,294	11,291	26,824	178	13,801	8,260	133	5,408
0	5,183	21,762	7,730	653	6,757	320	16,206	7,253	4,073	4,880
0	11,782	21,994	8,404	5,548	2,828	28	15,362	5,935	6,455	2,972
0	8,673	23,702	17,140	11,567	5,260	313	16,536	7,046	6,175	3,315
0	11,409	67,718	178,136	123,191	54,903	42	17,509	9,717	3,358	4,434
0	14,866	27,452	94,877	78,087	16,755	35	19,635	16,372	1,759	1,504
0	14,507	20,460	90,743	79,940	9,512	1,291	40,265	9,868	27,933	2,464
Plain										
553	154,468	284,305	841,467	517,279	303,760	20,428	207,641	123,819	38,277	45,545
0	9,726	11,261	90,752	59,965	18,824	11,963	11,816	10,806	816	194
0	9,281	4,272	58,470	55,756	1,938	777	11,244	9,406	902	936
0	7,100	15,037	27,060	22,251	3,379	1,431	18,249	9,630	6,243	2,376
63	22,728	31,001	31,634	20,728	10,212	694	24,042	8,974	4,974	10,094
294	13,620	34,373	20,186	4,897	15,119	171	19,999	7,969	5,366	6,664
61	12,158	49,523	68,035	7,465	60,347	223	18,491	9,197	2,711	6,583
0	8,596	19,442	44,362	2,302	41,916	144	14,608	7,414	319	6,875
79	7,758	14,009	17,968	7,492	10,354	122	16,439	6,504	2,893	7,042
26	9,333	17,967	10,728	5,577	4,952	198	11,713	9,869	987	857
30	17,624	41,347	121,432	89,722	31,570	140	13,454	10,377	1,826	1,251
0	18,792	27,008	171,444	106,019	65,297	128	19,109	17,018	490	1,601
0	17,752	19,065	179,396	135,105	39,853	4,438	28,477	16,657	10,749	1,071

(2) 농업경영비(지대별)

단위 : 원

구 분 Classification	농업경영비 Agr. Management Expenditures	자 재 및 동 물 비 Material & Animals								
		종 묘 비 Seeds & Seedlings	비 료 비 Fertilizers	농 약 비 Agr. chemicals	농 구 비 Agr. Implement	영농광열비 Electricity, fuel and Lubricants	동 물 비 Animals	사 료 비 Purchased Feeds		
		중				간				
1990	2,545,959	1,382,334	134,766	228,193	195,502	74,654	50,895	57,654	474,686	
1	180,710	97,239	5,649	3,558	10,873	3,314	2,052	3,028	51,727	
2	96,361	71,716	10,881	8,708	1,532	3,678	739	3,922	37,238	
3	181,893	124,932	17,018	29,705	4,831	3,891	3,537	5,086	46,379	
4	182,961	133,324	18,461	38,236	8,219	8,182	6,106	5,711	32,121	
5	232,676	161,345	29,499	48,464	21,945	9,687	5,052	4,277	34,439	
6	197,823	106,075	4,882	13,367	27,596	7,663	5,600	5,744	33,716	
7	174,878	112,424	4,834	13,646	29,614	7,023	3,164	5,448	37,107	
8	121,359	93,285	8,316	5,707	20,066	4,905	5,698	5,657	37,603	
9	139,636	93,605	7,390	7,305	12,838	6,284	4,502	4,312	39,909	
10	325,877	90,820	6,616	9,438	4,114	8,947	5,095	4,571	35,842	
11	353,128	124,379	10,598	12,199	16,903	5,987	5,049	4,171	46,207	
12	358,657	173,191	10,622	37,861	36,971	5,092	4,301	5,728	42,399	
			산				간			
1990	2,098,418	1,156,509	92,299	197,592	155,087	60,081	55,509	71,267	386,418	
1	100,910	55,262	3,685	3,461	2,778	3,168	1,187	2,937	28,413	
2	93,492	63,740	7,558	8,415	948	2,076	1,305	4,344	31,208	
3	140,067	102,299	10,598	25,697	3,456	5,166	2,404	5,675	36,837	
4	153,633	111,255	15,187	32,576	8,493	6,525	2,921	4,225	29,330	
5	199,970	139,571	21,030	44,319	17,144	7,750	3,852	6,712	26,953	
6	191,364	106,310	4,278	16,505	21,001	6,308	7,208	7,191	21,716	
7	154,298	108,462	6,957	8,868	30,832	5,667	4,224	9,509	28,382	
8	119,699	86,493	6,361	5,992	18,484	4,862	5,475	6,407	31,717	
9	139,501	95,691	2,995	9,986	12,590	6,029	5,313	6,903	40,403	
10	299,575	75,565	3,225	9,271	5,789	5,492	6,417	4,478	30,301	
11	273,273	88,530	6,133	5,857	10,075	3,981	3,464	8,394	43,992	
12	232,637	123,333	4,291	26,647	23,497	3,056	11,740	4,491	37,167	



## (2) Agricultural Management Expenditures(By Zone)

		In Won								
양잠비 Sericulture	자재및 원료비 Material	노임비 Wages	임차료 및 수리비 Rent & Irrigation			기타 농업 지출 Other Agr. Expenditure				
			농지임차료 Rent for Farm Land	기타임차료 Other Rent	수리비 Water & Irrigation Cost	도정료 Refining Charges	영농시설비 Agr. Facilities	영농잡지출 Others		
Semi-Plain										
771	165,213	255,322	762,317	531,719	217,255	13,343	145,985	99,042	17,872	29,071
0	17,038	4,421	67,883	52,175	9,682	6,026	11,167	7,864	1,739	1,564
0	5,018	2,958	14,334	12,893	1,041	400	7,352	5,600	1,120	632
0	14,485	13,531	28,592	25,864	2,619	109	14,837	10,065	3,576	1,196
2	16,286	17,534	22,745	14,975	7,499	271	9,356	6,303	970	2,083
28	7,954	38,521	23,358	6,853	16,336	169	9,453	6,209	801	2,443
258	7,249	49,498	30,622	3,501	27,082	38	11,627	7,416	569	3,642
8	11,580	26,277	26,675	3,575	23,066	33	9,502	5,496	735	3,271
14	5,319	10,454	9,567	3,940	5,605	22	8,053	4,257	1,263	2,533
230	10,835	15,749	16,620	7,357	9,230	33	13,662	8,194	1,619	3,849
208	15,989	39,239	183,405	134,928	47,187	1,289	12,414	10,248	802	1,364
23	23,242	26,334	181,308	138,712	41,817	779	21,106	16,147	2,189	2,770
0	30,217	10,806	157,208	126,946	26,090	4,173	17,453	11,240	2,489	3,724
Hilly										
2,914	135,342	257,642	553,549	383,314	160,543	9,891	130,716	81,872	25,395	23,449
0	9,633	6,173	31,546	22,735	4,293	4,518	7,929	5,281	1,854	794
39	7,847	3,281	20,814	16,166	3,080	1,568	5,657	4,182	1,161	314
214	12,252	13,199	12,800	6,069	6,699	32	11,769	5,385	5,546	838
0	11,998	21,290	7,718	1,448	5,969	301	13,368	6,932	4,879	1,557
74	11,737	41,574	12,410	370	11,931	110	6,415	4,838	1,011	566
614	21,489	51,013	27,334	2,135	25,199	0	6,708	4,509	811	1,388
332	13,691	25,042	14,437	2,761	11,428	248	6,357	4,521	767	1,069
85	7,110	13,349	11,219	4,418	6,801	0	8,637	5,565	956	2,116
1,357	10,115	17,274	11,196	6,008	5,169	19	15,339	6,348	1,813	7,178
195	10,397	43,860	167,990	124,260	43,659	71	12,160	10,275	311	1,574
5	6,629	13,597	151,274	127,508	23,523	244	19,872	14,488	3,584	1,800
0	12,444	7,990	84,808	69,436	12,793	2,580	16,505	9,548	2,701	4,256

## 다. 겸업수지

### (1) 겸업수입(경지규모별)

단위: 원

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
<b>전국평균 Average</b>								
1990	1,037,851	39,757	33,522	80,740	59,217	447,780	358,446	18,389
1	76,838	2,026	436	7,289	5,465	37,647	22,056	1,919
2	55,107	1,664	331	7,656	6,741	24,159	12,956	1,600
3	78,870	1,576	1,770	13,521	8,143	33,179	18,883	1,799
4	77,811	3,099	185	8,583	6,854	37,009	20,750	1,330
5	75,476	3,712	316	4,633	4,058	35,024	26,251	1,481
6	77,227	1,444	277	4,168	4,510	29,035	36,647	1,147
7	77,726	1,525	14	4,522	3,670	35,386	31,336	1,273
8	68,175	1,517	194	5,899	4,178	37,754	17,435	1,197
9	91,782	10,235	9,651	6,153	3,714	42,458	18,349	1,222
10	130,816	9,737	15,849	4,000	3,261	45,454	51,324	1,192
11	108,487	1,577	3,003	5,602	3,416	38,254	55,158	1,476
12	119,537	1,644	1,498	8,713	5,206	52,422	47,301	2,753
<b>0.5ha미만 Less than 0.5ha</b>								
1990	1,497,454	14,615	10,389	112,427	76,197	922,522	291,016	70,290
1	109,997	672	545	11,769	6,987	64,654	20,801	4,569
2	69,805	1,121	0	6,843	7,813	31,225	16,298	6,505
3	117,719	578	1,155	9,319	5,981	72,430	21,261	6,996
4	130,818	1,472	0	11,371	12,223	74,912	25,112	5,728
5	133,183	2,363	430	8,644	5,561	88,460	22,466	5,259
6	107,447	1,532	0	9,840	4,451	66,572	20,153	4,899
7	132,304	400	0	8,435	4,256	82,664	31,929	4,620
8	132,614	483	0	9,245	7,082	90,659	20,551	4,594
9	135,085	4,023	450	7,105	5,311	89,702	23,276	5,219
10	131,215	1,226	7,235	8,032	4,072	81,852	23,754	5,043
11	145,904	490	314	8,335	4,701	89,877	35,517	6,669
12	151,365	254	260	13,490	7,759	89,515	29,897	10,190
<b>0.5 ~ 1.0</b>								
1990	1,083,315	40,240	37,133	93,637	54,133	650,990	199,933	7,250
1	87,907	2,413	121	8,719	4,641	56,055	15,246	712
2	83,665	2,209	212	12,369	5,248	51,290	11,730	607
3	102,906	2,441	3,731	19,416	7,175	53,754	16,130	259
4	88,022	3,567	178	7,623	5,577	55,731	15,026	320
5	75,084	5,038	0	5,782	3,132	43,673	16,504	955
6	74,148	1,596	0	5,092	3,866	45,033	18,359	202
7	82,380	2,256	0	4,106	6,170	53,506	15,886	457
8	71,010	1,718	2	1,639	3,961	49,205	14,262	222
9	89,853	8,208	10,780	3,423	3,104	53,860	10,352	125
10	118,133	5,851	16,729	5,066	3,468	70,175	16,377	467
11	88,188	2,994	1,928	7,473	3,518	50,377	21,380	519
12	122,019	1,949	3,452	12,929	4,273	68,331	28,681	2,405

## 다. Side Business Receipts and Payments

### (1) Side Business Receipts(By Size of Cultivated Land)

In Won

구분	영업수입	원시취득물	임산물	수산물	농산가공	상공광업	서비스업	기타
Classification	Side Business Receipts	Naturally Obtained Products	Forestry Products	Marine Products	Handicrafts	Commerce, Industry & Mine	Services	Others
1.0 ~ 1.5								
1990	740,647	40,045	42,011	85,736	71,109	233,003	283,503	5,240
1	66,038	2,934	576	7,420	4,131	25,125	23,210	2,643
2	29,378	1,625	968	7,720	5,338	7,424	6,165	138
3	60,296	1,419	441	13,828	7,400	18,452	18,034	722
4	49,017	3,518	50	10,115	10,020	15,827	9,416	71
5	50,013	3,202	14	2,986	7,932	17,378	18,046	454
6	57,167	1,438	3	2,011	5,215	16,113	32,227	158
7	64,204	1,265	0	2,615	4,117	19,991	35,881	335
8	45,905	1,224	11	1,760	5,794	23,151	13,843	121
9	73,453	7,894	13,784	2,449	6,072	29,059	13,961	233
10	103,785	11,117	16,744	2,149	5,219	18,446	50,014	96
11	74,795	1,394	9,356	5,984	4,846	16,972	36,041	200
12	66,597	3,016	64	6,698	5,023	25,064	26,664	68
1.5 ~ 2.0								
1990	723,163	66,896	33,200	58,403	45,752	152,577	363,627	2,709
1	42,859	1,901	748	2,543	5,911	13,103	18,653	0
2	34,213	1,485	363	3,255	7,000	9,623	12,346	142
3	40,697	2,499	580	8,745	8,205	4,852	15,301	514
4	62,358	3,854	11	8,943	3,195	22,933	23,300	121
5	51,517	4,437	1,130	2,679	1,238	18,536	23,293	204
6	59,948	1,364	3	859	1,551	6,378	49,553	241
7	45,208	1,430	36	2,024	1,457	5,765	33,856	639
8	44,138	2,835	752	8,012	3,022	12,850	16,358	309
9	77,037	21,535	10,417	13,066	3,048	14,828	13,969	174
10	142,441	22,678	17,516	1,234	3,389	22,240	75,368	16
11	65,310	1,519	670	2,250	2,928	9,965	47,978	0
12	57,438	1,358	974	4,792	4,806	11,504	33,653	350
2.0ha이상 more than 2.0ha								
1990	1,295,538	41,717	29,871	39,125	40,370	203,804	930,804	9,848
1	69,830	1,851	389	1,282	4,255	21,142	39,402	1,508
2	43,443	1,651	88	2,184	8,088	8,727	21,228	1,478
3	55,261	374	2,575	8,741	9,163	5,154	28,199	1,055
4	57,579	2,458	970	333	1,496	7,380	44,115	827
5	77,964	2,566	282	525	1,899	4,193	67,975	524
6	109,771	1,185	1,938	664	9,055	4,049	92,467	413
7	65,654	2,360	61	5,159	1,059	5,803	50,571	643
8	52,430	1,253	202	12,502	358	8,775	28,264	1,075
9	101,667	16,559	7,302	6,127	701	23,184	47,012	781
10	194,220	9,724	13,744	1,448	0	29,431	139,339	533
11	224,744	652	219	159	499	20,918	202,068	230
12	242,974	1,084	2,102	0	3,797	65,047	170,164	781

(1) 결업수입(지대별)

단위 : 원

구분 Classification	결업수입 Side Business Receipts	원시취득물 Naturally Obtained Products	임산물 Forestry Products	수산물 Marine Products	농산가공 Handicrafts	상공광업 Commerce, Industry & Mine	서비스업 Services	기타 Others
	도 시 군 교 Suburban							
1990	1,247,415	8,713	5,890	121,860	44,776	477,863	486,271	102,042
1	92,318	93	931	16,649	3,628	47,323	16,312	7,382
2	58,733	259	0	12,691	2,715	23,133	13,261	6,675
3	81,025	259	2,599	10,465	3,275	34,553	21,497	8,377
4	74,733	604	0	7,495	3,207	40,899	14,577	7,949
5	101,087	660	0	7,480	1,926	55,297	27,453	8,271
6	112,693	336	0	11,080	2,236	29,288	62,531	7,233
7	105,450	541	0	10,667	3,861	34,654	48,494	7,223
8	104,408	317	0	14,419	4,060	37,609	39,493	8,509
9	99,673	386	1,256	11,398	4,178	40,459	33,630	8,365
10	157,740	5,093	1,053	6,760	4,690	46,581	85,905	7,659
11	154,958	46	0	8,086	4,867	46,836	86,075	9,049
12	104,597	118	51	4,671	6,134	41,231	37,042	15,350
	평 야 Plain							
1990	867,986	14,620	5,288	23,681	80,106	452,130	284,099	8,062
1	66,263	743	97	1,446	6,228	41,373	16,303	73
2	45,025	783	347	1,408	14,912	21,271	5,896	407
3	55,244	521	345	3,085	12,128	27,921	10,166	1,078
4	80,040	1,594	0	2,185	13,620	44,281	17,591	770
5	64,213	1,664	0	2,255	4,896	33,065	21,529	804
6	77,680	821	0	1,938	5,067	29,451	39,573	829
7	65,642	427	0	1,090	3,885	22,010	36,952	1,278
8	45,827	382	0	2,404	4,043	26,366	11,759	875
9	48,079	2,386	1,148	2,327	4,028	28,187	9,192	811
10	107,825	4,423	2,915	1,209	5,103	73,903	20,081	192
11	77,225	558	213	2,070	2,583	31,987	39,239	574
12	134,922	319	224	2,263	3,614	72,316	55,817	369

## (1) Side Business Receipts(By Zone)

In Won

구분 Classification	경업수입 Side Business Receipts	원시취득물 Naturally Obtained Products	임산물 Forestry Products	수산물 Marine Products	농산가공 Handicr -afts	상공광업 Commerce, Industry & Mine	서비스업 Services	기타 Others
	중 간 Semi-Plain							
1990	1,078,583	26,353	22,376	94,401	61,374	434,062	419,711	20,307
1	71,228	1,422	286	8,214	6,005	29,290	22,978	3,030
2	63,102	1,305	414	11,251	5,258	25,062	17,661	2,151
3	92,903	1,428	750	23,761	9,627	33,217	21,995	2,126
4	76,899	1,867	392	9,703	5,497	31,428	26,666	1,345
5	78,573	2,138	196	2,582	5,070	31,945	35,323	1,320
6	70,222	632	0	2,074	5,805	26,179	34,624	907
7	80,389	1,659	0	3,667	4,771	38,933	30,276	1,084
8	75,665	1,551	71	6,567	5,389	43,826	17,334	926
9	99,652	4,346	6,799	9,811	4,421	48,063	25,237	975
10	126,588	8,742	11,508	2,157	1,684	34,709	66,387	1,401
11	113,213	535	1,484	4,789	2,329	38,725	63,799	1,552
12	130,148	725	474	9,825	5,518	52,684	57,432	3,491
	산 간 Hilly							
1990	1,075,108	90,275	86,219	112,122	44,896	459,701	279,203	2,693
1	90,532	4,609	798	9,638	4,760	41,554	28,547	626
2	51,864	3,486	331	7,945	3,141	24,981	11,570	409
3	80,966	3,243	4,576	11,473	5,022	36,602	19,758	292
4	80,494	7,362	112	14,115	3,855	37,633	17,352	64
5	73,754	8,789	802	9,445	2,517	35,859	15,730	612
6	74,142	3,640	1,037	7,718	3,844	34,396	23,335	171
7	78,829	2,746	48	7,470	1,950	44,383	22,223	10
8	67,913	2,841	630	6,406	2,822	39,921	15,292	0
9	116,930	27,788	24,720	3,957	2,383	46,914	11,143	26
10	150,838	16,524	39,582	8,751	3,266	38,634	44,072	10
11	114,260	4,425	8,964	9,992	5,277	42,114	43,481	6
12	94,586	4,821	4,619	15,210	6,059	36,711	26,699	467

## (2) 겸업지출(경지규모별)

단위: 원

구분	겸업지출 Side Business Exp.	원시취득물 Naturally Obtained Products	임산물 Forestry Products	수산물 Marine Products	농산가공 Handicr -afts	상공광업 Commerce, Industry & Mine	서비스업 Services	기타 Others
Classification	Exp.	Products	Products	Products	-afts	& Mine	Services	Others
전국 평균 Average								
1990	448,977	610	3,647	22,286	19,644	314,841	77,309	10,639
1	31,987	48	0	1,785	3,235	21,705	4,361	853
2	21,851	41	306	2,380	1,061	14,413	3,080	571
3	31,441	6	518	3,264	2,975	17,543	6,517	617
4	30,967	71	123	2,140	913	21,497	5,338	884
5	34,874	7	24	1,156	401	29,026	3,796	465
6	29,385	249	60	1,851	468	22,021	4,207	529
7	30,724	30	124	1,174	1,307	21,725	5,617	747
8	32,769	87	199	1,230	1,234	24,442	4,382	1,195
9	58,842	23	372	1,008	1,106	46,649	8,474	1,210
10	44,537	45	471	974	1,356	27,683	13,227	780
11	56,101	0	1,005	3,932	1,365	37,143	11,980	676
12	45,499	1	443	1,392	4,223	30,994	6,331	2,115
0.5ha미만 Less than 0.5ha								
1990	694,836	47	1,848	14,359	24,880	549,995	78,134	25,572
1	50,113	3	0	1,152	9,693	33,285	4,053	1,927
2	26,542	0	0	863	865	19,515	3,606	1,693
3	51,914	0	499	1,195	1,153	44,113	3,036	1,918
4	55,125	4	351	1,576	2,065	43,012	6,229	1,889
5	82,222	0	0	1,660	542	71,489	7,023	1,507
6	47,184	0	0	1,534	1,462	36,716	5,469	2,004
7	63,951	19	0	986	1,009	50,189	9,822	1,926
8	67,277	7	0	1,667	2,002	52,475	5,989	5,137
9	73,896	9	16	1,090	1,434	57,101	12,302	1,943
10	61,743	5	899	405	1,035	49,286	8,197	1,915
11	57,552	0	0	1,090	2,155	45,928	6,514	1,865
12	57,318	0	82	1,141	1,465	46,886	5,896	1,848
0.5 ~ 1.0								
1990	581,184	225	3,226	38,706	16,382	473,846	42,008	6,791
1	40,745	4	0	2,932	1,479	32,703	3,293	334
2	35,957	129	324	3,549	1,698	27,412	2,362	483
3	36,799	20	184	5,927	1,334	24,703	3,739	892
4	38,323	21	117	2,557	1,421	30,049	3,405	753
5	47,772	10	49	2,497	465	42,351	1,966	434
6	46,140	5	89	4,662	292	38,706	1,901	485
7	41,604	0	120	2,135	2,528	30,878	4,921	1,022
8	42,510	0	480	1,112	1,721	34,787	3,927	484
9	52,928	16	1,073	880	1,191	46,873	2,332	562
10	50,169	21	196	1,768	1,214	42,580	3,969	422
11	95,955	0	488	8,382	1,475	81,050	4,061	499
12	52,281	0	106	2,305	1,564	41,753	6,132	421

## (2) Side Business Expenditures (By Size of Cultivated Land)

									In Won
구분	겸업지출	원시취득물	임산물	수산물	농산가공	상공광업	서비스업	기타	
Classification	Side Business Exp.	Naturally Obtained Products	Forestry Products	Marine Products	Handicrafts	Commerce, & Mine Industry	Services	Others	
1.0 ~ 1.5									
1990	290,471	1,172	6,802	22,979	25,257	167,542	62,975	3,744	
1	21,525	23	1	2,607	1,174	14,886	1,703	1,132	
2	14,572	0	893	2,285	1,822	8,799	773	0	
3	34,763	1	1,299	2,553	9,852	8,585	12,443	30	
4	19,713	55	23	4,053	658	9,426	5,495	4	
5	11,760	13	50	126	943	8,113	2,511	5	
6	14,439	1,025	61	173	544	10,178	2,458	0	
7	21,052	8	373	230	1,792	13,531	5,039	80	
8	23,466	3	102	1,784	1,441	15,623	4,473	39	
9	45,191	2	199	1,685	2,091	35,873	5,319	22	
10	25,309	38	875	1,077	1,430	10,470	11,396	22	
11	34,142	0	2,377	5,124	1,865	17,719	6,538	519	
12	24,538	2	550	1,283	1,643	14,339	4,828	1,893	
1.5 ~ 2.0									
1990	224,166	796	2,296	12,819	7,794	142,109	51,380	6,973	
1	27,879	0	0	456	3,791	16,955	6,114	562	
2	13,631	0	0	3,475	15	5,163	4,614	365	
3	10,767	2	306	2,151	369	3,853	4,087	0	
4	21,869	9	133	588	185	15,460	5,489	4	
5	11,647	3	0	350	7	9,884	1,387	16	
6	16,656	2	109	336	264	8,890	7,056	0	
7	10,689	133	0	2,001	261	4,293	3,985	16	
8	12,566	450	146	627	848	7,527	2,970	0	
9	16,039	75	67	631	850	11,961	2,108	346	
10	15,065	123	163	682	53	10,399	3,634	11	
11	13,673	0	1,372	508	1,047	7,778	2,872	95	
12	53,684	0	0	1,013	105	39,946	7,064	5,557	
2.0ha이상 More than 2.0ha									
1990	442,066	743	1,419	3,332	18,419	182,379	223,841	11,931	
1	15,140	270	0	3	245	6,672	7,951	0	
2	10,768	32	0	4	403	4,858	5,043	429	
3	18,064	1	0	2,417	148	4,007	11,491	0	
4	15,237	340	0	0	33	5,003	7,566	2,295	
5	12,368	9	0	0	0	3,523	8,468	368	
6	18,228	0	0	686	27	10,186	7,328	0	
7	12,276	4	0	76	73	7,564	4,145	414	
8	12,497	32	42	85	57	7,367	4,577	336	
9	127,186	27	14	48	54	89,992	32,481	4,570	
10	91,020	28	0	14	4,444	22,007	62,425	2,103	
11	78,000	0	0	0	75	12,530	65,204	191	
12	31,281	0	1,362	0	12,861	8,670	7,162	1,226	

(2) 겸업지출(지대별)

단위: 원

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
도 시 근 교 Suburban								
1990	555,987	0	362	18,606	17,055	343,469	117,820	58,674
1	71,588	0	0	985	868	61,967	3,603	4,166
2	28,517	0	0	1,647	342	19,139	3,563	3,826
3	28,381	0	0	1,038	1,867	14,571	7,249	3,655
4	49,049	0	0	2,409	1,427	26,623	14,358	4,232
5	41,636	0	0	1,713	642	33,278	1,963	4,040
6	35,599	0	0	1,976	1,233	22,399	4,511	5,479
7	42,171	0	0	1,672	857	24,309	10,669	4,664
8	55,328	0	0	1,442	2,406	26,565	14,850	10,066
9	51,091	0	0	2,044	2,836	32,482	9,119	4,609
10	55,053	0	0	382	1,181	26,567	22,061	4,862
11	52,611	0	0	1,301	1,915	28,041	16,796	4,558
12	44,963	0	362	1,997	1,482	27,529	9,078	4,516
평 야 Plain								
1990	393,601	101	3,601	1,353	28,647	318,882	26,116	14,901
1	22,226	0	0	84	6,769	13,062	1,778	533
2	14,390	0	0	122	2,656	10,084	877	650
3	30,827	5	310	96	10,179	14,134	4,999	1,104
4	25,820	55	103	142	468	22,953	1,415	683
5	54,125	18	0	61	739	51,522	1,441	344
6	17,974	3	0	119	366	14,692	2,387	408
7	14,691	9	0	10	1,363	10,699	1,318	1,292
8	16,382	0	0	458	1,677	12,932	697	617
9	73,532	12	20	92	1,620	69,039	1,965	784
10	36,729	0	7	9	1,279	32,406	2,588	439
11	34,645	0	3,160	126	475	27,550	2,528	807
12	52,259	0	0	33	1,056	39,809	4,122	7,239



## (2) Side Business Expenditures(By zone)

In Won

구분	영업지출	원시취득물	임산물	수산물	농산가공	상공광업	서비스업	기타	
Classification	Side Business Exp.	Naturally Obtained Products	Forestry Products	Marine Products	Handicrafts	Commerce, Industry & Mine	Services	Others	
			중 간 Semi-Plain						
1990	484,991	1,228	687	36,311	14,029	314,367	113,743	4,628	
1	33,353	114	0	2,869	305	23,287	6,442	336	
2	27,097	112	0	4,704	129	17,799	4,057	297	
3	38,392	6	72	6,918	279	24,327	6,619	171	
4	30,000	139	15	955	396	20,396	7,245	855	
5	24,960	4	11	1,122	38	17,626	6,153	6	
6	32,907	578	11	3,540	34	23,015	5,730	0	
7	35,799	59	0	1,785	1,662	24,047	8,168	77	
8	36,707	161	62	739	890	30,467	4,375	14	
9	67,802	33	25	1,955	320	48,845	15,000	1,625	
10	50,192	23	71	1,654	104	23,373	24,190	777	
11	63,880	0	159	8,101	1,046	32,965	21,213	396	
12	43,902	0	261	1,970	8,826	28,220	4,552	73	
			산 간 Hilly						
1990	411,835	261	9,841	25,183	19,209	300,192	54,489	2,661	
1	21,300	9	0	2,232	3,608	10,360	4,082	1,009	
2	18,731	0	1,142	1,679	1,189	11,392	3,318	11	
3	22,473	10	1,572	2,120	1,043	11,267	6,438	23	
4	32,247	10	356	5,734	1,883	19,721	4,246	298	
5	31,210	5	76	2,138	502	25,205	3,048	237	
6	32,778	6	203	1,304	828	27,597	2,811	30	
7	35,525	9	457	1,333	908	28,232	4,344	241	
8	33,926	60	649	2,542	900	25,803	3,784	188	
9	34,698	23	1,337	368	998	27,276	4,421	275	
10	40,676	128	1,641	1,160	3,042	31,044	3,582	79	
11	65,296	0	1,203	2,784	2,339	53,867	5,103	0	
12	42,974	2	1,203	1,789	1,968	28,428	9,312	271	

# 라. 사 업 이 외 수 지

## (1) 사업이외수입(경지규모별)

단위: 원

구 분 Classification	사업이외 수입 Non-Busi. Receipts	농업노임 Agr. Wage	기타노임 Other Wage	급 료 Salary & Allowance	농 지 임 대 료 Rent for Land	기 타 임 대 료 Rent for Others	배당이자 Interest	폐품수입 Waste Articles Receipts	기 타 Other
전 국 평 균 Average									
1990	2,550,097	163,166	578,425	1,454,426	73,631	117,811	88,753	6,064	67,821
1	215,671	6,684	44,519	131,964	7,392	8,213	8,689	723	7,487
2	150,158	2,949	24,681	94,800	3,239	8,636	9,257	224	6,373
3	204,059	10,443	45,430	118,808	3,392	9,887	8,845	615	6,640
4	197,673	14,826	48,777	107,479	3,421	9,558	7,411	1,011	5,189
5	192,169	22,313	41,444	104,411	994	11,971	6,473	291	4,271
6	208,213	26,041	38,093	126,155	1,217	10,227	3,569	74	2,837
7	209,951	15,310	47,546	126,087	1,962	11,370	5,322	369	1,986
8	198,907	9,857	53,945	114,839	2,620	9,549	5,888	483	1,727
9	235,159	10,359	57,818	138,016	1,022	8,522	5,865	624	12,933
10	244,046	18,802	56,004	124,584	25,543	9,863	4,974	480	3,797
11	222,669	15,977	52,505	114,474	12,277	9,761	9,278	798	7,598
12	271,423	9,605	67,663	152,809	10,553	10,255	13,183	373	6,981
0.5ha미 만 Less than 0.5ha									
1990	3,797,380	155,277	855,526	2,300,836	137,107	153,425	72,748	4,754	117,906
1	313,514	6,501	65,822	200,211	9,068	10,455	10,181	1,456	9,819
2	235,341	3,676	43,811	153,802	5,827	15,381	7,011	353	5,481
3	289,347	9,674	63,426	189,420	2,018	13,888	4,705	923	5,292
4	287,222	13,105	71,867	176,103	2,181	14,489	4,985	61	4,430
5	271,519	22,813	66,008	159,040	537	11,376	4,980	91	6,675
6	318,213	27,503	68,705	202,068	786	11,881	4,219	98	2,953
7	318,515	10,912	74,109	208,730	2,205	13,595	5,626	1,235	2,103
8	287,363	8,519	76,277	182,668	36	12,852	4,533	68	2,409
9	360,816	10,995	80,628	213,220	3,567	9,356	4,399	95	38,556
10	389,476	16,557	78,076	203,142	68,641	12,690	7,058	37	3,273
11	336,169	14,942	79,365	181,515	26,082	11,729	5,513	23	17,001
12	389,885	10,080	87,432	230,716	16,160	15,731	9,538	313	19,914
0.5 ~ 1.0									
1990	3,126,687	151,660	688,096	1,895,863	72,887	167,991	94,449	6,144	49,597
1	273,529	5,195	48,817	179,015	11,308	12,310	10,231	261	6,392
2	179,425	1,895	23,006	129,115	0	11,366	8,657	94	5,293
3	245,115	8,703	48,004	155,100	2,355	15,769	9,771	550	4,862
4	241,357	11,308	56,069	141,624	1,116	14,885	11,168	470	4,717
5	252,848	22,018	54,728	139,792	81	23,471	9,412	27	3,319
6	260,206	27,202	46,225	165,111	2,345	12,045	4,332	85	2,861
7	252,285	17,426	49,423	167,300	235	11,157	4,138	201	2,405
8	243,126	9,600	66,473	145,274	699	12,424	5,838	1,192	1,627
9	297,523	11,271	74,409	185,454	907	13,337	5,981	635	5,528
10	294,312	16,082	76,754	154,759	23,628	13,912	5,697	58	3,421
11	274,476	14,503	68,592	143,104	16,389	13,833	10,471	2,039	5,546
12	312,485	6,457	75,596	190,215	13,822	13,483	8,753	531	3,626

## 라. Non-Business Receipts and Payments

## (1) Non-Business Receipts (By Size of Cultivated Land)

In Won

구분	사업외 수입 Non-Busi. Receipts	농업노임 Agr. Wage	기타노임 Other Wage	급료 Salary & Allowance	농지 임대료 Rent for Land	기타 임대료 Rent for Others	배당이자 Interest	폐품수입 Waste Articles Receipts	기타 Other
1.0 ~ 1.5									
1990	2,195,168	186,877	509,963	1,290,952	30,285	57,658	56,466	6,477	56,490
1	179,443	7,867	40,351	115,662	313	2,449	4,709	1,477	6,616
2	124,664	4,376	21,560	76,569	1,157	5,375	6,616	335	8,677
3	186,319	16,491	41,240	109,632	2,102	3,019	5,981	266	7,587
4	173,048	23,324	46,720	88,214	890	2,711	3,913	538	6,739
5	162,992	27,418	34,745	89,245	325	4,141	3,450	59	3,609
6	183,718	26,166	30,740	111,988	410	8,281	2,844	81	3,209
7	194,983	16,362	49,154	111,285	2,607	9,417	4,582	219	1,357
8	175,963	9,307	49,791	104,423	4,625	4,495	1,782	397	1,142
9	194,440	9,058	51,715	119,220	0	3,947	4,096	1,037	5,366
10	192,545	21,316	43,916	105,596	9,141	5,024	3,580	913	3,059
11	179,564	14,386	42,281	106,695	2,786	5,215	3,260	517	4,424
12	247,487	10,807	57,750	152,423	5,929	3,583	11,654	638	4,704
1.5 ~ 2.0									
1990	1,643,531	172,668	428,351	716,174	58,863	107,477	97,087	8,505	54,407
1	147,313	8,029	34,198	66,023	12,630	9,174	8,469	2	6,786
2	89,126	3,020	13,811	46,784	973	5,846	13,530	296	4,868
3	130,179	8,586	39,977	54,274	3,218	8,480	10,462	538	4,643
4	127,589	12,893	33,888	52,179	5,099	8,779	5,739	3,967	5,044
5	119,701	18,471	23,442	51,934	2,613	10,727	7,103	815	4,596
6	122,953	22,865	21,721	65,359	373	7,280	2,955	59	2,342
7	126,617	16,676	36,539	53,048	1,397	9,316	7,391	165	2,085
8	131,106	11,852	42,115	59,602	1,932	9,107	4,654	157	1,688
9	137,757	11,578	40,253	63,277	373	9,573	5,833	542	6,328
10	169,935	22,972	45,915	69,430	12,700	8,669	5,436	1,071	3,742
11	147,468	21,032	37,144	55,799	7,489	8,619	8,791	871	7,724
12	193,788	14,694	59,348	76,465	10,067	11,907	16,725	20	4,563
2.0ha이상 More than 2.0ha									
1990	1,559,255	166,691	296,480	715,358	75,131	94,107	144,651	3,193	63,643
1	126,806	6,678	25,915	65,411	1,209	7,838	12,046	29	7,679
2	107,342	2,651	19,005	44,522	17,667	4,203	11,804	22	7,467
3	143,471	9,815	29,870	59,426	7,273	6,701	13,566	730	16,089
4	125,394	16,230	25,047	52,654	9,480	5,719	11,499	139	4,626
5	106,921	21,895	13,689	52,105	1,427	7,684	6,352	435	3,333
6	113,454	25,807	14,455	54,131	2,277	11,347	3,032	10	2,396
7	118,071	14,372	23,859	55,087	2,826	14,541	6,023	85	1,277
8	121,529	13,132	21,233	57,666	5,421	8,615	14,026	121	1,313
9	131,699	9,704	29,789	70,400	187	4,896	9,439	905	6,380
10	138,537	20,946	20,722	60,957	16,794	8,961	2,774	678	6,705
11	139,365	18,916	22,001	59,452	5,859	8,134	22,262	31	2,710
12	186,666	6,543	50,894	83,547	4,711	5,467	31,826	8	3,670

(1) 사업이외수입(지대별)

단위 : 원

구분	사업이외수입 Non-Busi. Receipts	농업노임 Agr. Wage	기타노임 Other Wage	급료 Salary & Allowance	농지임대료 Rent for Land	기타임대료 Rent for Others	배당이자 Interest	폐품수입 Waste Articles Receipts	기타 Other
					도 시 근 교 Suburban				
1990	4,366,690	167,087	752,471	2,588,352	85,907	632,354	102,190	4,903	33,426
1	392,668	4,632	55,156	239,450	13,636	48,994	24,921	342	5,538
2	285,095	5,499	41,296	173,598	0	56,711	5,347	161	2,484
3	370,583	17,852	52,669	216,282	3,742	67,565	8,207	102	4,164
4	341,737	14,864	61,768	191,096	3,605	59,330	5,209	637	5,228
5	327,958	16,718	53,460	196,612	3,120	50,113	5,704	2	2,230
6	367,188	27,454	55,716	230,620	937	45,045	6,211	142	1,063
7	357,906	16,472	67,580	210,583	2,237	51,042	8,118	706	1,168
8	336,965	10,770	73,886	191,166	937	53,567	5,246	943	451
9	387,239	10,438	66,365	253,107	7,772	45,079	2,774	644	1,059
10	376,818	22,018	66,889	212,137	20,391	46,163	7,886	71	1,264
11	348,569	12,960	68,165	195,525	10,897	52,476	1,807	302	6,436
12	473,965	7,410	89,522	278,177	18,633	56,269	20,762	850	2,341
					평 야 Plain				
1990	2,295,642	135,513	528,597	1,330,550	77,024	85,475	99,339	6,921	32,223
1	188,875	6,986	42,655	121,128	3,224	5,598	4,929	988	3,367
2	138,265	3,793	21,491	84,496	10,318	7,354	8,967	279	1,567
3	189,963	10,030	45,752	110,348	5,228	5,056	11,636	387	1,525
4	186,709	11,647	48,232	95,593	6,196	9,006	9,031	3,695	3,309
5	171,285	18,421	39,738	93,126	440	8,383	6,824	337	4,016
6	181,796	22,264	35,776	109,533	772	8,554	3,940	80	876
7	188,766	10,658	47,510	113,226	1,872	8,930	6,155	152	264
8	177,635	8,498	39,658	109,621	0	7,860	11,366	51	580
9	201,293	8,192	45,240	130,759	0	7,038	9,490	20	554
10	225,415	15,391	58,024	117,536	22,007	6,500	3,669	25	2,263
11	196,549	11,223	47,573	108,426	14,033	5,319	6,711	774	2,488
12	249,092	8,409	56,948	136,757	12,933	5,876	16,621	134	11,414

## (1) Non-Business Receipts(By Zone)

In Won

구분	사업외의 수입 Non-Busi. Receipts	농업노임 Agr. Wage	기타노임 Other Wage	급료 Salary & Allowance	농지 임대료 Rent for Land	기타 임대료 Rent for Others	배당이자 Interest	폐품수입 Waste Articles Receipts	기타 Other
					중간 Semi-Plain				
1990	2,584,803	193,388	559,131	1,528,210	82,467	71,598	87,809	7,216	54,983
1	217,382	7,799	37,269	142,939	8,432	5,288	6,458	1,036	8,160
2	148,074	2,460	22,308	101,843	2,029	3,467	10,227	345	5,395
3	200,647	10,651	38,428	125,351	3,550	5,556	7,433	951	8,726
4	199,259	18,065	47,151	115,094	3,068	3,802	7,254	102	4,723
5	198,600	25,526	43,682	107,497	1,403	10,192	6,668	384	3,247
6	215,735	28,007	37,337	136,113	1,128	6,966	3,012	31	3,141
7	217,683	19,488	43,314	136,197	3,345	9,586	3,916	389	1,448
8	207,473	12,540	59,409	117,627	6,453	4,753	3,840	858	1,993
9	231,971	13,042	59,412	140,903	1,041	4,355	5,110	1,332	6,776
10	248,583	21,312	51,988	129,022	28,280	6,501	6,501	947	4,032
11	228,250	21,892	52,385	118,018	13,131	5,456	14,229	285	2,854
12	271,144	12,605	66,447	157,606	10,605	5,677	13,162	556	4,486
					산간 Hilly				
1990	2,028,282	139,392	584,559	991,790	55,483	46,777	70,396	3,967	133,919
1	171,580	4,950	54,337	84,599	5,575	2,066	9,093	197	10,762
2	113,758	1,921	26,122	59,861	1,601	2,228	8,777	33	13,213
3	160,181	7,824	54,335	76,615	430	2,473	8,437	479	9,588
4	150,363	12,565	47,720	71,761	1,249	2,786	5,910	185	8,188
5	148,838	22,236	36,846	72,473	0	4,560	5,860	197	6,665
6	158,576	27,313	34,573	82,111	1,739	4,934	3,017	96	4,794
7	161,361	13,879	46,527	86,410	225	3,737	5,463	365	4,754
8	151,215	6,735	50,596	82,826	193	3,857	3,989	146	2,873
9	213,959	8,183	61,454	94,006	661	4,002	4,640	84	40,927
10	202,198	16,522	53,344	89,197	28,976	5,361	2,563	275	5,961
11	181,783	11,511	50,393	80,616	7,869	5,717	6,389	1,862	17,426
12	212,471	5,753	68,310	111,314	6,966	5,054	6,259	48	8,768

(2) 사업이외지출(경지규모별)

단위: 원

구 분	사업이외지출	농 협 이 자	개 인 이 자	기 타 이 자	농의취업비용	재산수입이용 을 위한 지출
Classification	Non-Business Expenditures	Cooperative Interest	private Interest	Others Interest	Expenditures for Employment	Expenditures for Property
전 국 평 균 Average						
1990	298,174	226,610	45,927	17,146	2,225	8,266
1	24,929	17,227	5,095	2,098	490	19
2	10,321	5,276	3,599	582	478	386
3	11,480	5,599	3,695	1,041	290	855
4	12,962	6,708	4,069	1,777	159	249
5	11,998	8,295	2,369	1,084	155	95
6	32,986	26,198	3,133	1,839	77	1,739
7	17,304	12,973	2,485	1,605	102	139
8	9,911	5,835	2,026	880	67	1,103
9	6,932	3,793	2,091	606	44	398
10	9,812	4,628	3,689	674	72	749
11	25,237	18,636	4,749	1,404	188	260
12	124,302	111,441	8,923	3,557	104	277
0.5ha 미만 Less than 0.5ha						
1990	151,629	98,301	23,078	13,978	3,053	13,219
1	12,231	7,588	3,648	636	308	51
2	10,128	6,547	1,193	560	881	947
3	7,222	2,717	1,319	335	686	2,165
4	8,143	3,203	3,357	1,142	192	249
5	9,670	5,498	2,535	988	325	324
6	26,913	16,336	2,382	611	120	7,464
7	8,224	3,793	1,630	2,620	92	89
8	7,395	4,707	778	1,615	89	206
9	4,302	1,665	944	762	75	856
10	5,577	3,251	1,177	928	121	100
11	6,752	3,200	1,495	1,850	60	147
12	45,071	39,796	2,617	1,932	104	622
0.5 ~ 1.0						
1990	209,073	161,050	30,336	10,475	3,108	4,104
1	15,449	10,089	4,023	377	959	1
2	6,928	2,621	2,818	687	429	373
3	9,607	5,484	2,792	694	407	233
4	9,633	6,246	2,076	519	380	412
5	10,252	6,444	1,345	2,159	188	116
6	22,442	18,811	2,094	1,042	178	317
7	12,013	9,557	1,556	638	257	5
8	10,115	5,587	2,210	913	78	1,327
9	5,997	2,780	1,970	905	29	313
10	5,137	3,151	860	551	22	553
11	18,529	14,487	2,923	600	171	348
12	82,971	75,793	5,676	1,390	7	105

## (2) Non-Business Expenditures(By Size of Cultivated Land)

In Won

구 분  Classification	사업외지출  Non-Business Expenditures	농 협 이 자  Cooperative Interest	개 인 이 자  Private Interest	기 타 이 자  Others Interest	농외취업비용  Expenditures for Employment	재산수입이용 을 위한 지출 Expenditures for Property
			1.0	~	1.5	
1990	323,562	227,560	63,279	23,769	1,690	7,284
1	29,308	18,670	4,641	5,172	825	0
2	9,463	3,639	4,069	887	459	409
3	12,934	5,234	4,795	1,775	238	892
4	11,838	6,336	4,600	494	65	343
5	14,811	9,160	4,785	856	8	2
6	32,198	24,966	5,494	1,732	6	0
7	19,660	14,639	2,768	1,793	24	436
8	13,128	5,499	4,140	521	2	2,966
9	5,791	3,768	1,501	512	10	0
10	17,828	4,048	10,752	1,361	27	1,640
11	30,053	22,418	5,128	2,431	8	68
12	126,552	109,182	10,606	6,236	19	509
			1.5	~	2.0	
1990	374,810	289,350	58,823	23,425	1,349	1,883
1	28,324	18,000	7,245	2,996	18	65
2	12,110	5,763	5,917	408	13	9
3	17,284	7,803	6,307	2,170	3	1,001
4	16,639	6,068	4,759	5,740	9	63
5	12,931	10,743	1,460	506	219	3
6	39,792	32,737	3,608	3,338	15	94
7	19,108	13,200	3,639	2,034	41	194
8	7,055	5,638	1,078	195	144	0
9	10,110	5,576	4,226	156	17	135
10	9,407	7,828	1,075	222	160	122
11	34,573	26,427	6,981	791	360	14
12	167,278	149,568	12,327	4,868	351	164
			2.0ha 이상	More than 2.0ha		
1990	539,929	458,182	61,351	14,887	1,131	4,378
1	52,970	43,580	7,561	1,818	7	4
2	16,288	10,918	4,725	136	394	115
3	10,964	7,960	2,605	348	2	49
4	20,986	13,641	6,502	782	61	0
5	11,192	10,066	943	156	23	4
6	58,205	53,061	1,971	2,984	0	189
7	33,548	29,156	3,266	1,118	8	0
8	12,425	9,440	1,788	1,102	0	95
9	10,098	6,507	2,217	492	113	769
10	12,891	6,637	3,917	316	13	2,008
11	46,464	34,341	9,068	1,402	510	1,143
12	253,898	232,876	16,787	4,234	0	1

(2) 사업이외지출(지대별)

단위: 원

구 분	사업이외지출	농 협 이 자	개 인 이 자	기 타 이 자	농외취업비용	재산수입이용 을 위한 지출
Classification	Non-Business Expenditures	Cooperative Interest	Private Interest	Others Interest	Expenditures for Employment	Expenditures for Property
				도 시 근 교	Suburban	
1990	272,580	204,336	27,842	13,518	1,113	25,771
1	18,381	13,308	2,949	1,893	205	26
2	10,333	5,394	1,324	627	53	2,935
3	11,441	4,224	1,107	804	67	5,239
4	8,416	5,380	1,272	900	95	769
5	11,873	5,724	4,422	997	93	637
6	35,961	28,032	875	825	9	6,220
7	9,157	7,694	446	221	143	653
8	16,751	10,246	3,446	1,187	131	1,741
9	7,316	1,641	2,883	342	21	2,429
10	9,185	2,974	1,619	1,815	4	2,773
11	17,879	12,793	2,110	2,296	289	391
12	115,889	106,926	5,390	1,611	3	1,959
				평 야	Plain	
1990	278,889	211,112	42,113	15,236	4,069	6,359
1	26,328	15,848	5,786	2,870	1,789	35
2	8,283	4,275	2,454	253	1,201	100
3	12,962	5,433	3,389	2,336	552	1,252
4	9,503	4,746	3,733	713	175	136
5	11,957	6,887	3,872	1,096	53	49
6	27,736	23,289	2,990	1,228	140	89
7	19,021	14,369	2,736	1,764	49	103
8	10,154	2,945	2,655	782	58	3,714
9	6,045	3,276	1,842	881	20	26
10	7,821	4,879	2,094	757	5	86
11	18,829	15,295	2,340	431	12	751
12	120,249	109,871	8,220	2,125	15	18



## (2) Non-Business Expenditures(By Zone)

In Won

구분	사업외지출	농협이자	개인이자	기타이자	농의취업비용	재산수입이용 을 위한 지출
Classification	Non-Business Expenditures	Cooperative Interest	Private Interest	Others Interest	Expenditures for Employment	Expenditures for Property
중 간 Semi-Plain						
1990	310,401	237,183	47,473	19,224	1,963	4,558
1	25,936	18,918	5,961	902	154	1
2	9,826	5,364	2,820	938	384	320
3	10,705	4,765	4,384	764	418	374
4	14,192	7,527	4,879	1,208	292	286
5	10,543	7,307	1,242	1,775	200	19
6	36,952	28,824	4,104	1,867	73	2,084
7	18,426	13,416	2,233	2,642	134	1
8	8,227	5,569	1,401	1,125	26	106
9	8,258	4,034	3,018	768	70	368
10	8,069	4,550	1,876	668	120	855
11	34,320	24,504	7,388	2,353	16	59
12	124,948	112,405	8,165	4,214	78	86
산 간 Hilly						
1990	309,382	233,559	54,215	18,992	1,524	1,072
1	25,629	17,989	4,095	3,494	29	22
2	13,191	6,042	6,522	393	209	25
3	11,093	6,798	3,694	485	9	107
4	17,140	8,210	4,733	4,071	17	109
5	14,444	11,850	2,098	228	209	59
6	28,793	23,164	2,700	2,814	40	75
7	16,853	12,987	3,119	585	82	80
8	9,808	7,185	1,910	562	101	50
9	6,145	4,902	860	228	26	129
10	13,782	4,531	8,651	447	77	76
11	20,860	15,532	3,827	854	474	173
12	131,625	114,369	12,008	4,831	250	167

마. 이전수입(경지규모별)

단위: 원

구분	이전수입	퇴직금	송금보조	피증보조·사례금
Classification	Transferred Receipts	Retiring Allowance	Donation by Family	Donation · Remuneration
		전국평균	Average	
1990	1,921,095	30,827	483,880	1,406,388
1	231,406	111	63,005	168,290
2	162,883	1,078	44,838	116,967
3	191,319	7,660	40,363	143,296
4	158,979	244	28,449	130,286
5	107,288	936	30,910	75,442
6	89,346	225	27,038	62,083
7	113,049	8,382	38,340	66,327
8	109,484	94	38,492	70,898
9	102,872	4,772	27,684	70,416
10	194,877	5,530	50,972	138,375
11	221,607	713	34,400	186,494
12	237,986	1,082	59,391	177,513
		0.5ha 미만	Less than 0.5ha	
1990	1,614,021	50,968	492,008	1,071,045
1	195,693	233	52,529	142,931
2	111,684	0	35,510	76,174
3	145,056	26,235	44,986	73,835
4	126,291	0	27,426	98,865
5	101,250	3,148	29,460	68,642
6	71,825	0	24,910	46,915
7	125,464	4,317	40,403	80,744
8	86,255	0	34,193	52,062
9	114,995	12,246	33,926	68,823
10	175,314	246	58,434	116,634
11	165,862	2,902	43,303	119,657
12	194,331	1,641	66,928	125,762
		0.5 ~ 1.0		
1990	2,058,089	57,796	529,885	1,470,408
1	222,370	0	59,126	163,244
2	160,774	843	43,157	116,774
3	184,078	0	50,394	133,684
4	192,648	329	33,707	158,612
5	115,224	709	43,174	71,341
6	98,261	788	37,300	60,173
7	137,669	27,415	36,824	73,430
8	107,414	337	35,130	71,947
9	113,075	6,759	26,939	79,377
10	213,373	18,318	54,637	140,418
11	237,566	0	54,520	183,046
12	275,636	2,297	54,978	218,361

마. Transferred Receipts(By Size of Cultivated Land)

In Won

구 분  Classification	이 전 수 입  Transferred Receipts	퇴 직 금  Retiring Allowance	송 금 보 조  Donation by Family	피 중 보 조 · 사 례 금  Donation · Remuneration
		1.0 ~ 1.5		
1990	1,798,858	4,510	458,746	1,335,402
1	253,587	301	63,834	189,452
2	188,304	0	54,061	134,243
3	200,371	0	30,771	169,600
4	166,291	266	32,536	133,489
5	103,316	0	31,275	72,041
6	64,949	0	22,026	42,923
7	87,347	1,670	38,401	47,276
8	129,885	0	61,044	68,841
9	64,780	809	14,968	49,003
10	200,082	1,464	46,582	152,036
11	175,439	0	23,460	151,979
12	164,306	0	39,788	124,518
		1.5 ~ 2.0		
1990	2,097,487	11,171	502,288	1,584,028
1	251,725	0	73,322	178,403
2	168,770	1,195	46,696	120,879
3	198,454	6,788	39,377	152,289
4	178,512	701	28,195	149,616
5	77,514	418	17,150	59,946
6	125,315	0	28,305	97,010
7	94,318	1,630	37,875	54,813
8	124,624	0	33,064	91,560
9	125,676	0	46,777	78,899
10	185,036	0	50,580	134,456
11	260,917	439	16,929	243,549
12	306,626	0	84,016	222,610
		2.0ha 이상 More than 2.0ha		
1990	2,156,223	12,468	351,978	1,791,777
1	230,941	0	65,501	165,440
2	200,232	3,670	28,424	168,138
3	258,266	4,004	34,948	219,314
4	116,887	0	12,182	104,705
5	142,023	0	21,860	120,163
6	86,404	0	12,036	74,368
7	130,409	1,057	38,415	90,937
8	104,833	0	17,185	87,648
9	101,802	2,891	15,254	83,657
10	194,646	0	38,222	156,424
11	316,368	0	19,736	296,632
12	273,411	846	48,214	224,351

마. 이전수입(지대별)

단위: 원

구 분	이 전 수 입	퇴 직 금	송 금 보 조	피증보조·사례금
Classification	Transferred Receipts	Retiring Allowance	Donation by Family	Donation · Remuneration
		도 시 근 교	Suburban	
1990	1,673,818	42,206	375,261	1,256,351
1	199,808	0	41,304	158,504
2	82,492	0	21,291	61,201
3	100,885	0	23,292	77,593
4	136,319	384	20,717	115,218
5	102,832	3,213	27,514	72,105
6	71,107	0	20,679	50,428
7	67,512	0	26,257	41,255
8	87,085	668	30,114	56,303
9	111,525	0	23,833	87,692
10	251,421	27,033	39,234	185,154
11	214,480	6,362	36,413	171,705
12	248,353	4,548	64,613	179,192
		평 야	Plain	
1990	2,067,976	11,021	501,511	1,555,444
1	280,220	197	67,930	212,093
2	146,053	874	40,664	104,515
3	191,808	6,357	46,681	138,770
4	137,476	307	30,913	106,256
5	108,601	0	33,889	74,712
6	87,785	0	27,786	59,999
7	82,318	1,094	38,697	42,527
8	110,307	0	30,647	79,660
9	115,749	1,887	24,817	89,045
10	208,555	0	41,353	167,202
11	292,437	0	43,846	248,591
12	306,668	304	74,289	232,075

마. Transferred Receipts(By Zone)

In Won

구 분  Classification	이 전 수 입  Transferred Receipts	퇴 직 금  Retiring Allowance	송 금 보 조  Donation by Family	피 증 보 조 · 사 례 금  Donation · Remuneration
		중	간	Semi-Plain
1990	1,869,862	37,581	439,708	1,392,573
1	204,277	127	51,598	152,552
2	163,968	2,094	40,811	121,063
3	202,926	16,568	32,277	154,081
4	186,823	0	27,037	159,785
5	108,702	1,064	30,621	77,017
6	97,606	0	24,707	72,899
7	133,461	3,240	35,291	94,930
8	112,629	0	43,503	69,126
9	99,301	10,215	34,417	54,669
10	177,379	2,705	50,532	124,142
11	194,243	620	28,622	165,001
12	188,548	948	40,292	147,308
		산	간	Hilly
1990	1,921,360	30,806	585,057	1,305,497
1	238,684	0	83,663	155,021
2	200,938	0	62,884	138,054
3	199,740	299	52,007	147,434
4	141,054	343	31,988	108,723
5	107,031	927	31,188	74,916
6	82,706	856	33,377	48,473
7	127,755	25,720	47,381	54,654
8	111,629	0	41,026	70,603
9	92,606	0	24,689	67,917
10	177,881	2,661	65,854	109,366
11	195,323	0	34,850	160,474
12	246,013	0	76,152	169,861

바. 가계비(경지규모별)

단위:원

구 분 Classification	합 계 Total	음 식 물 비 Food								광 열 수 도 비 Fuel, Light & Water
		주식물비 Major Food	부식물비 Side Food	조미료 Spices	과실류 Fruits	주류 Liquor	기호품 Bread & Confec- tionery	외식비 Eating out		
		전 국 평 균								
1990	8,117,463	1,932,877	783,456	484,548	179,076	74,847	70,864	73,239	266,847	242,543
1	752,460	171,770	65,674	44,969	11,749	11,942	8,886	6,882	21,667	21,625
2	644,399	126,005	59,710	26,672	7,841	3,882	4,130	4,106	19,664	18,654
3	764,285	145,783	65,330	33,092	11,608	3,841	4,535	4,822	22,554	17,803
4	666,277	143,770	62,418	35,257	10,036	2,795	4,971	5,596	22,696	14,661
5	592,516	149,014	64,030	37,029	9,841	2,947	5,475	6,628	23,064	12,710
6	486,569	146,088	64,416	34,054	11,285	4,033	5,489	6,357	20,454	12,416
7	534,352	159,660	68,891	37,630	12,249	7,467	5,708	6,962	20,752	11,109
8	618,488	167,123	68,465	41,384	13,033	9,471	5,791	7,247	21,731	13,141
9	595,644	165,908	66,236	42,792	18,871	5,781	5,578	5,972	20,678	20,275
10	757,565	185,825	65,951	50,894	17,147	10,716	9,655	7,832	23,630	27,323
11	845,944	182,250	65,169	49,861	26,160	6,189	5,188	5,216	24,468	38,893
12	858,966	189,681	67,167	50,913	29,254	5,782	5,458	5,618	25,489	33,933
0.5ha 미 만										
1990	6,343,727	1,780,036	684,555	452,581	157,272	74,299	55,770	75,731	279,829	222,719
1	572,551	153,061	56,216	41,027	9,343	11,664	6,504	6,684	21,624	20,793
2	460,975	116,911	52,297	26,446	6,498	3,901	3,511	4,434	19,824	17,234
3	564,539	132,937	56,632	31,259	9,694	4,052	3,627	5,002	22,671	15,544
4	509,538	134,279	54,580	34,369	8,261	2,864	4,136	6,573	23,494	14,486
5	540,354	138,390	55,621	34,792	9,063	3,344	4,255	6,658	24,658	12,272
6	413,844	137,225	56,811	31,340	10,727	4,536	3,935	6,531	23,345	10,536
7	458,497	148,847	60,788	34,737	11,416	7,304	4,178	7,210	23,214	11,316
8	493,871	154,607	58,948	38,896	11,821	8,895	4,551	7,541	23,956	11,668
9	515,616	156,305	57,299	40,849	19,023	5,937	5,143	5,855	22,199	20,935
10	588,003	170,461	57,169	46,087	16,893	10,863	7,255	7,723	24,470	24,586
11	619,027	164,391	59,701	44,516	20,658	5,332	4,120	5,278	24,786	33,242
12	606,911	172,623	58,493	48,264	23,873	5,606	4,556	6,242	25,589	30,107
0.5 ~ 1.0										
1990	7,706,274	1,855,691	730,349	466,515	177,615	72,458	70,905	68,215	269,633	228,565
1	685,508	165,319	61,706	43,733	11,534	11,218	8,979	6,931	21,218	19,522
2	573,223	120,600	55,676	26,215	7,917	3,485	3,956	3,868	19,483	18,348
3	750,064	137,391	60,252	31,447	10,460	3,474	4,519	4,225	23,015	17,130
4	655,529	139,378	58,250	35,037	9,852	2,955	5,241	5,065	22,979	14,377
5	535,352	142,350	59,741	35,448	9,513	2,887	4,981	5,880	23,900	12,741
6	457,973	140,528	59,691	32,624	11,376	4,081	5,561	5,758	21,438	11,620
7	495,454	153,743	63,980	36,969	11,632	7,289	6,276	6,496	21,100	11,066
8	587,792	161,414	64,512	40,265	12,945	9,023	5,621	6,831	22,218	12,650
9	550,603	161,475	61,362	41,715	19,842	6,115	5,467	5,293	21,682	20,770
10	839,844	177,412	61,769	47,686	17,128	10,421	9,503	7,247	23,656	27,445
11	794,675	173,443	60,899	46,476	25,014	6,021	5,307	5,224	24,503	33,205
12	780,255	182,639	62,513	48,900	30,403	5,488	5,495	5,398	24,442	29,692

### 나. Living Expenses (By Size of Cultivated Land)

In won											
교육 · 교양 · 오락 비			주거비	피복 및 신발비	가	계					기타
Education & Recreat -ion	교육	교양·오락				Housing	Clothing & Footwear	미용 청결비	보건의료비	교통통신비	
	Educat -ion	Recreat -ion	Sanitation & Beauty	Medical Care	Communi -cation						Entertain -ment
Average											
934,496	862,435	72,060	535,170	377,805	4,094,571	98,011	507,447	422,130	1,866,739	994,914	205,329
55,570	49,626	5,943	50,632	45,491	407,373	10,745	45,530	34,153	177,649	120,563	18,732
112,510	105,108	7,402	30,501	23,960	332,769	7,033	43,937	34,046	138,857	90,093	18,803
123,863	116,277	7,586	43,761	30,726	402,351	8,060	43,569	41,714	181,330	110,774	16,905
58,294	52,692	5,601	36,672	29,360	383,520	6,996	40,146	36,674	182,519	100,939	16,245
72,676	67,341	5,335	34,335	24,230	299,550	6,364	41,441	33,415	153,769	49,543	15,020
58,506	54,011	4,495	37,404	22,911	209,245	7,616	36,260	31,415	93,835	27,196	12,922
52,504	45,979	6,525	55,311	27,909	227,859	8,280	44,684	35,110	95,185	27,195	17,404
126,526	120,527	5,999	48,726	21,621	241,351	7,364	43,761	38,982	102,013	31,758	17,472
72,775	67,466	5,309	53,918	30,003	252,764	8,034	40,185	31,168	116,596	42,046	14,735
54,520	49,353	5,168	46,185	36,456	407,257	8,948	36,389	30,849	207,664	105,350	18,057
74,514	68,503	6,012	43,110	37,519	469,657	8,797	46,712	37,584	202,144	154,593	19,825
72,239	65,551	6,689	54,616	47,620	460,877	9,772	44,833	37,019	215,178	134,865	19,209
Less than 0.5ha											
637,191	570,813	66,378	457,074	359,191	2,887,514	107,431	428,952	361,741	1,229,987	576,814	182,587
39,954	35,714	4,240	36,310	41,954	280,479	11,235	35,466	30,113	110,041	76,084	17,541
73,310	68,095	5,215	32,087	19,801	201,633	7,464	33,771	26,412	85,144	33,642	15,201
79,999	72,801	7,198	33,261	31,726	271,072	9,455	34,439	34,708	131,589	48,628	12,253
43,990	37,315	6,676	32,342	28,783	255,657	7,647	35,903	32,646	111,123	54,451	13,888
52,365	46,634	5,731	31,957	26,490	278,880	7,582	30,811	32,045	169,542	24,517	14,382
42,517	38,106	4,410	31,449	21,205	170,912	9,030	29,979	31,173	69,211	15,564	15,955
34,617	27,941	6,675	48,135	27,880	187,702	8,531	43,841	28,470	68,073	25,731	13,056
84,857	79,212	5,646	34,534	20,207	187,997	8,259	35,963	31,955	72,494	21,560	17,766
51,230	46,249	4,980	51,215	30,430	205,501	8,169	33,105	27,895	86,261	32,487	17,585
36,681	31,831	4,850	53,548	37,039	265,689	10,336	33,262	27,166	105,689	74,272	14,964
54,372	48,623	5,749	30,556	30,338	306,128	9,327	49,305	28,536	116,719	84,215	18,026
43,299	38,291	5,009	41,679	43,338	275,864	10,396	33,105	30,623	104,102	85,663	11,976
0.5 ~ 1.0											
818,542	746,354	72,187	504,978	355,049	3,943,449	92,947	457,841	399,278	1,793,167	1,003,905	196,311
44,866	38,761	6,105	46,603	42,252	366,947	10,317	40,415	32,577	149,128	115,905	18,605
101,690	93,374	8,315	30,193	22,105	280,286	6,338	40,079	30,135	103,542	84,951	15,242
101,961	94,918	7,043	38,504	27,405	427,672	7,710	44,466	36,623	208,050	112,956	17,867
51,544	46,203	5,341	36,485	32,113	381,632	6,899	35,012	36,254	157,908	127,343	18,217
69,325	63,938	5,389	37,856	22,476	250,605	6,168	35,608	31,101	131,329	33,272	13,128
53,230	48,651	4,579	41,497	21,755	189,342	6,812	34,634	29,129	82,353	25,246	11,168
44,922	37,945	6,977	46,130	26,729	212,863	7,985	37,249	33,634	80,407	32,614	20,974
118,037	111,932	6,106	47,515	20,604	227,571	6,971	40,904	39,174	93,784	30,577	16,160
63,457	57,938	5,519	48,110	26,971	229,821	7,953	34,932	27,572	96,307	51,626	11,431
46,892	41,599	5,293	42,596	36,544	508,956	8,438	34,660	33,813	320,446	96,493	15,106
66,995	60,388	6,607	39,723	32,943	448,366	8,391	38,955	38,089	177,610	166,547	18,775
55,621	50,708	4,913	49,765	43,152	419,386	8,965	40,928	31,178	192,303	126,376	19,636

바. 가계비(경지규모별)

단위: 원

구분 Classification	가계비 Living Expenses	음 식 물 비 Food								광 열 수 도 비 Fuel, Light & Water
		주식물비 Major Food	부식물비 Side Food	조미료 Spices	과실류 Fruits	주류 Liquor	기호품 Bread & Confec- tionery	외식비 Eating out		
1.0 ~ 1.5										
1990	8,201,294	1,918,150	797,118	466,178	179,086	73,032	73,780	66,381	262,576	244,144
1	817,177	170,841	66,485	42,783	12,781	12,320	9,008	6,571	20,893	21,726
2	691,416	126,159	61,197	25,803	8,001	3,862	4,486	3,658	19,152	18,089
3	750,535	146,035	67,593	30,792	12,659	3,660	4,683	4,287	22,361	17,977
4	686,684	141,840	63,626	32,822	10,587	2,334	4,957	4,678	22,836	14,473
5	608,398	148,220	64,840	35,614	9,737	2,562	5,932	6,129	23,407	12,276
6	462,701	144,070	65,602	32,423	10,942	3,470	5,708	5,685	20,239	12,962
7	550,464	157,646	70,650	35,872	11,725	7,461	5,360	6,272	20,306	10,505
8	614,103	164,607	69,193	40,120	12,694	9,565	6,266	6,524	20,246	12,704
9	562,541	162,171	67,593	40,661	16,892	5,434	5,743	5,720	20,130	19,816
10	735,878	184,655	67,178	50,459	16,507	10,195	10,468	7,191	22,658	27,976
11	845,418	182,476	65,063	49,598	26,569	6,350	5,835	4,701	24,359	39,629
12	875,980	189,428	68,097	49,230	29,994	5,820	5,334	4,963	25,990	36,011
1.5 ~ 2.0										
1990	8,911,120	2,031,779	861,859	502,689	189,954	72,169	77,706	73,410	254,193	257,834
1	795,259	183,145	71,850	47,872	12,431	11,827	10,557	6,778	21,831	24,588
2	686,595	130,872	64,817	25,909	8,054	4,018	4,599	3,867	19,608	19,481
3	868,934	154,141	72,011	34,503	12,725	3,847	5,079	4,819	21,156	19,488
4	756,207	149,571	69,007	35,487	11,078	2,397	5,536	5,443	20,624	14,738
5	591,799	155,363	70,938	37,720	10,155	2,714	6,173	6,841	20,822	13,219
6	543,079	151,388	70,269	35,011	11,045	3,708	6,567	6,489	18,298	13,674
7	563,452	166,247	74,656	38,027	14,140	6,797	5,741	7,400	19,487	10,667
8	670,647	176,356	76,118	42,183	14,493	9,307	6,149	7,309	20,797	12,417
9	688,135	175,265	74,032	45,958	19,662	5,124	5,927	6,016	18,546	19,160
10	738,710	198,039	72,445	54,626	17,815	10,411	10,463	8,114	24,165	27,285
11	980,182	194,644	70,562	53,967	30,195	6,132	4,730	4,931	24,127	45,706
12	1,028,123	196,748	74,953	51,426	28,162	5,888	6,185	5,403	24,732	37,411
2.0ha 이상										
1990	10,311,134	2,203,674	894,987	565,863	202,541	83,468	78,434	89,733	288,647	282,890
1	977,363	197,301	76,652	52,319	13,441	13,339	9,336	7,388	24,825	22,043
2	937,649	143,010	68,053	29,445	9,085	4,504	4,467	5,034	22,421	20,938
3	987,433	170,608	74,425	40,217	14,479	4,382	5,059	6,624	25,423	19,347
4	772,824	161,807	70,361	39,980	11,284	3,348	4,777	6,850	25,207	15,102
5	704,861	170,470	72,677	43,614	11,497	3,244	6,655	8,721	24,064	13,010
6	607,711	164,712	73,986	40,962	12,618	4,158	5,757	7,982	19,250	15,104
7	667,155	181,803	78,946	44,297	13,220	8,842	7,246	8,002	21,250	12,735
8	793,061	189,135	78,026	48,582	13,608	10,729	6,564	8,590	23,035	17,947
9	723,550	184,910	76,118	47,351	19,331	6,161	5,731	7,986	22,234	20,610
10	928,255	211,492	75,948	59,366	18,865	11,233	10,511	9,489	26,080	32,950
11	1,102,251	217,576	73,664	63,272	34,547	7,261	6,243	6,373	26,217	50,848
12	1,109,020	210,849	76,132	56,458	30,567	6,269	6,087	6,695	28,641	42,254



바. Living Expenses(By Size of Cultivated Land)

In won

교육·교양·오락비 Education & Recreat -ion	교육·오락		주거비 Housing	피복및 신발비 Clothing & Footwear	가	계					비 Others	
	교육 Educat -ion	교양·오락 Recreat -ion				미용 청결비 Sanitation & Beauty	보건 의료비 Medical Care	교통 통신비 Communi -cation	교제및 증여비 Entertain -ment	관혼 상제비 Ceremon -ies		
1.0 ~ 1.5												
910,662	846,189	64,473	538,267	361,130	4,228,941	86,869	507,696	424,021	1,904,853	1,098,583	208,918	
54,076	47,870	6,206	60,687	41,889	467,957	9,563	43,126	36,000	205,376	153,593	20,299	
117,533	110,918	6,614	26,340	24,594	378,701	6,116	41,336	32,954	128,742	148,190	21,364	
118,173	111,045	7,128	38,993	28,154	401,202	7,077	39,952	44,666	157,991	134,495	17,020	
56,950	51,772	5,178	31,663	26,452	415,306	6,604	42,309	35,927	231,770	82,347	16,348	
69,092	65,107	3,985	36,998	21,666	320,145	5,329	40,862	34,090	152,893	70,330	16,641	
60,434	56,482	3,952	35,806	22,699	186,729	6,703	38,486	29,577	93,038	7,108	11,816	
49,522	43,777	5,744	53,344	29,517	249,931	7,364	47,814	37,594	113,114	25,520	18,525	
115,726	111,035	4,691	49,772	21,633	249,660	6,278	49,250	37,631	107,827	32,506	16,166	
71,871	67,247	4,625	60,276	27,876	220,532	7,317	42,338	32,632	96,988	26,601	14,655	
48,203	42,952	5,250	53,600	33,481	387,963	8,074	28,678	27,347	168,117	139,739	16,008	
71,120	66,620	4,499	39,380	36,811	476,003	7,398	43,973	38,830	216,753	154,338	14,710	
77,962	71,364	6,599	51,407	46,359	474,814	9,044	49,571	36,775	232,242	123,816	23,365	
1.5 ~ 2.0												
1,133,287	1,056,813	76,475	586,404	393,550	4,508,266	97,958	522,825	437,820	2,119,284	1,111,228	219,152	
73,214	67,018	6,197	59,629	48,935	405,746	10,885	49,369	32,999	192,244	103,953	16,295	
125,946	117,472	8,474	37,068	25,629	347,598	7,862	42,682	37,329	157,640	83,378	18,705	
163,985	155,985	7,999	60,561	32,616	438,143	7,405	45,269	39,616	202,611	127,579	15,663	
68,170	63,287	4,883	45,508	29,212	449,009	6,637	41,724	36,640	227,603	120,291	16,114	
86,211	80,207	6,004	30,346	24,899	281,761	6,382	46,019	31,522	147,722	35,770	14,348	
62,632	57,782	4,851	37,335	23,775	254,274	7,479	38,938	32,218	110,465	52,355	12,820	
65,003	58,918	6,084	65,527	27,210	228,799	8,773	40,790	35,650	116,919	10,008	16,658	
135,189	128,277	6,911	55,281	21,128	270,276	7,886	41,578	45,119	113,649	44,625	17,420	
98,745	93,501	5,244	50,906	33,754	310,305	7,944	44,419	31,056	161,043	50,476	15,368	
68,985	63,868	5,097	36,204	33,041	375,157	8,651	39,040	34,796	161,000	109,359	22,313	
93,993	86,927	7,065	46,115	43,198	556,526	8,139	49,578	36,995	237,610	193,625	30,579	
91,214	83,550	7,665	61,924	50,152	590,673	9,914	43,421	43,880	290,779	179,810	22,869	
More than 2.0ha												
1,307,339	1,216,132	91,208	628,679	459,514	5,429,038	113,858	697,476	531,172	2,557,163	1,286,365	243,004	
74,878	67,060	7,818	52,028	56,586	574,527	12,273	66,432	42,478	264,218	167,232	21,893	
159,885	151,088	8,797	25,766	31,569	556,481	8,681	73,122	49,711	288,213	105,025	31,729	
175,399	165,685	9,714	57,713	36,747	527,619	9,402	59,177	57,046	221,211	158,433	22,349	
78,658	72,769	5,889	35,604	29,514	452,137	7,635	50,964	43,265	213,882	121,048	15,343	
91,746	85,368	6,378	31,508	27,789	370,338	6,685	61,567	42,475	163,695	78,779	17,135	
78,322	72,889	5,433	44,601	28,539	276,432	8,971	42,048	41,249	132,688	36,367	15,109	
81,541	73,585	7,955	72,542	29,114	289,420	9,303	59,614	41,945	109,166	52,096	17,295	
201,468	194,089	7,379	59,390	25,974	299,147	8,144	52,256	43,457	140,022	32,150	23,117	
83,017	75,886	7,131	67,625	34,132	333,256	9,508	53,933	40,672	168,772	43,786	16,586	
83,486	77,693	5,793	51,384	46,239	502,705	9,655	54,414	31,479	261,899	118,067	27,189	
93,943	87,343	6,601	60,818	51,453	627,613	11,895	58,930	49,586	304,818	184,309	18,076	
104,995	92,678	12,317	69,701	61,858	619,363	11,706	65,019	47,807	288,578	189,072	17,181	

바. 가계비(지대별)

단위: 원

구 분  Classification	가계비 Living Expenses	음 식 물 비 Food								광 열 수 도 비 Fuel, Light & Water	
		주식물비	부식물비	조미료	과실류	주류	기호품	외식비			
		Major Food	Side Food	Spices	Fruits	Liquor	Bread & Confec- tionery	Eating out			
			도 시 군 교								
1990	8,420,095	2,180,312	814,264	596,205	193,842	101,110	74,323	101,066	299,502	271,490	
1	676,306	193,846	67,930	54,100	11,935	16,184	10,661	9,215	23,822	24,580	
2	604,150	146,071	62,909	35,694	8,160	5,621	4,615	6,626	22,445	21,780	
3	791,569	158,682	69,728	38,833	9,996	4,902	4,578	6,457	24,188	20,261	
4	652,689	163,426	65,319	43,950	10,932	4,070	5,308	8,185	25,663	17,880	
5	617,988	165,404	67,121	44,173	11,005	4,502	5,128	8,639	24,837	15,141	
6	547,177	166,579	66,959	42,246	12,909	6,244	5,557	8,467	24,198	16,813	
7	555,957	177,748	70,240	45,234	13,848	9,370	5,680	9,159	24,216	13,509	
8	650,852	189,041	70,148	51,775	12,702	12,318	6,100	10,197	25,800	16,876	
9	646,202	192,327	68,502	54,536	23,369	7,930	6,133	7,676	24,181	28,316	
10	1,003,140	211,236	67,518	62,019	18,575	14,393	10,057	10,465	28,210	32,674	
11	833,796	207,379	68,823	62,389	30,214	7,559	4,951	7,340	26,104	31,845	
12	840,271	208,574	69,067	61,258	30,196	8,018	5,557	8,640	25,838	31,816	
			평 야								
1990	8,636,253	1,921,462	768,890	493,418	174,542	76,109	62,698	71,701	274,105	226,855	
1	844,653	171,957	64,214	46,777	11,697	11,504	8,202	6,525	23,037	19,639	
2	724,605	122,201	57,689	25,266	7,015	3,784	3,119	3,757	21,571	15,948	
3	783,225	142,568	63,358	31,542	10,265	3,965	4,188	4,475	24,776	15,934	
4	745,407	140,394	60,779	34,189	9,015	2,901	4,460	5,416	23,634	13,066	
5	656,897	150,206	63,601	39,002	8,947	3,239	4,888	6,853	23,675	11,369	
6	494,857	146,940	64,741	34,713	10,585	4,352	4,531	6,463	21,554	12,145	
7	530,675	161,360	68,400	39,718	11,679	8,288	5,494	7,180	20,601	10,930	
8	631,562	167,251	67,515	42,146	14,578	9,505	4,971	7,106	21,431	13,303	
9	615,761	166,221	65,211	43,912	19,493	5,934	4,915	6,356	20,401	17,453	
10	771,817	186,108	64,351	52,064	18,667	10,831	8,942	7,360	23,893	27,816	
11	907,101	173,739	63,352	48,595	22,035	6,086	4,524	5,002	24,145	37,857	
12	929,694	192,518	65,678	55,493	30,568	5,720	4,464	5,208	25,387	31,394	

### 바. Living Expenses(By Zone)

In won

교육·교양·오락비			주거비 Housing	피복및 신발비 Clothing & Footwear	가 계 잡 비							
교육 Education & Recreat -ion	교양·오락 Educat -ion	교양·오락 Recreat -ion			미용 청결비 Sanitation & Beauty	보건 의료비 Medical Care	교통 통신비 Communi -cation	교계및 증여비 Entertain -ment	관혼 상제비 Ceremon -ies	기타 Others		
<b>Suburban</b>												
945,947	833,656	112,292	591,304	486,117	3,944,926	143,166	598,671	443,463	1,849,383	661,533	248,709	
53,978	47,444	6,534	38,619	53,214	312,069	15,911	44,307	34,192	133,961	59,543	24,155	
122,227	110,138	12,090	48,155	28,910	237,007	10,564	53,593	33,640	106,195	15,550	17,465	
130,683	118,193	12,490	39,520	38,314	404,108	11,299	54,387	42,770	215,607	56,024	24,021	
61,850	50,973	10,877	39,698	36,213	333,621	10,293	49,149	34,047	145,073	64,564	30,496	
76,324	66,676	9,650	36,495	38,666	285,958	10,739	46,052	47,112	123,493	38,907	19,654	
69,247	60,445	8,802	34,545	28,338	231,653	10,882	42,811	41,742	95,179	25,182	15,857	
42,912	34,228	8,684	74,951	28,660	218,177	10,050	53,950	39,356	75,923	15,690	23,209	
123,207	114,069	9,138	49,208	29,498	243,023	10,032	61,251	41,133	76,527	34,187	19,893	
82,716	75,573	7,142	62,111	40,345	240,387	11,497	57,408	31,305	84,495	41,581	14,101	
45,216	35,127	10,090	69,697	45,538	598,779	13,480	45,885	30,035	378,558	112,657	18,163	
77,628	68,775	8,852	42,956	45,532	428,455	14,798	46,781	33,543	183,582	127,887	21,864	
59,957	52,015	7,942	55,348	72,887	411,688	13,621	43,098	34,589	230,789	69,760	19,831	
<b>Plain</b>												
1,012,339	941,895	70,444	555,764	387,921	4,531,913	99,855	545,275	410,936	2,136,009	1,130,144	209,694	
60,808	54,343	6,464	52,588	45,650	494,011	11,033	52,231	34,413	215,173	162,373	18,789	
121,665	114,729	6,936	32,604	26,201	405,985	7,403	46,462	34,337	219,737	77,963	20,084	
126,243	119,636	6,607	54,182	33,276	411,022	8,546	46,485	38,996	189,043	109,288	18,663	
61,099	55,982	5,117	42,875	32,031	455,942	7,285	37,780	37,886	251,990	103,692	17,310	
80,900	75,498	5,403	36,140	25,844	352,437	6,347	51,645	30,346	198,104	51,535	14,460	
55,224	51,866	3,357	34,197	24,165	222,187	7,457	41,888	31,279	96,917	31,319	13,328	
59,238	53,340	5,899	56,987	26,416	215,744	8,404	48,921	34,061	93,497	12,616	18,247	
143,405	136,113	7,292	47,481	22,042	238,079	7,276	41,697	40,956	97,471	36,170	14,509	
80,838	75,499	5,339	40,536	27,458	283,254	8,449	37,320	29,166	137,195	57,413	13,711	
59,840	55,566	4,274	51,090	40,498	406,466	9,744	41,684	27,967	190,512	120,067	16,490	
83,838	76,891	6,946	47,458	38,279	525,930	8,198	50,744	34,412	203,384	204,253	24,939	
79,240	72,432	6,808	59,627	46,060	520,855	9,713	48,418	37,118	242,987	163,453	19,166	

바. 가계비(지대별)

단위: 원

구분 Classification	가계비 Living Expenses	음 식 물 비 Food								광 열 수 도 비 Fuel, Light & Water
		주식물비 Major Food	부식물비 Side Food	조미료 Spices	과실류 Fruits	주류 Liquor	기호품 Bread & Confec- tionery	외식비 Eating out		
		중				간				
1990	8,107,888	1,933,566	790,945	479,515	180,771	72,701	72,435	71,529	265,671	248,828
1	777,978	170,524	65,934	43,764	12,343	11,754	9,047	6,726	20,956	21,321
2	636,393	127,342	60,515	27,283	8,552	3,773	4,159	3,893	19,167	19,615
3	792,958	146,759	65,720	33,901	12,799	3,707	4,343	4,760	21,528	18,599
4	659,528	144,006	63,023	35,695	9,996	2,789	5,082	5,618	21,803	14,662
5	556,086	149,649	64,895	36,810	10,185	2,735	5,804	6,492	22,728	12,744
6	485,487	145,928	65,154	33,385	11,568	3,936	5,571	6,176	20,139	12,459
7	558,100	158,391	69,604	36,734	12,192	7,038	5,215	6,864	20,745	11,354
8	627,262	165,230	68,588	40,474	12,598	8,958	6,132	6,845	21,636	12,811
9	600,762	167,688	67,150	41,990	19,619	5,674	5,854	5,605	21,795	19,409
10	717,628	186,728	67,401	51,323	16,767	9,993	9,942	7,713	23,590	26,019
11	832,981	180,692	65,590	47,561	25,106	6,307	5,393	5,119	25,615	43,756
12	862,523	190,627	67,370	50,596	29,045	6,036	5,893	5,718	25,969	36,078
		산				간				
1990	7,429,227	1,816,732	784,408	434,901	170,847	66,913	72,290	65,390	241,983	233,133
1	663,968	163,071	64,760	41,298	10,530	11,007	8,645	6,498	20,333	22,858
2	598,611	117,969	58,487	23,281	7,322	3,438	4,677	3,706	17,059	18,389
3	677,724	139,063	63,729	30,505	10,945	3,476	4,884	4,523	21,001	17,194
4	601,325	136,897	61,207	32,051	10,320	2,233	4,931	4,733	21,423	14,613
5	582,312	138,128	61,283	32,230	9,507	2,387	5,360	5,750	21,612	12,947
6	446,659	136,467	61,555	30,896	10,909	3,133	6,039	5,648	18,288	10,564
7	484,983	150,741	67,040	33,665	12,180	6,567	6,404	6,004	18,880	9,967
8	573,890	159,509	67,671	37,661	12,504	9,237	5,808	6,693	19,935	11,538
9	552,909	150,521	63,945	38,066	15,312	5,004	5,451	5,417	17,326	21,009
10	648,363	170,213	63,546	43,804	15,281	10,290	9,516	7,191	20,585	25,709
11	798,474	177,516	64,298	47,695	28,226	5,560	5,252	4,668	21,817	35,320
12	800,009	176,639	66,887	43,750	27,812	4,581	5,322	4,561	23,724	33,026

### 바. Living Expenses(By Zone)

In won												
교육·교양·오락비			주거비	피복및 신발비	가 계							
교육	교양·오락				미용 청결비	보건 의료비	교통 통신비	교계및 증여비	관혼 상제비	기타		
Education & Recreat -ion	Educat -ion	Recreat -ion	Housing	Clothing & Footwear	Sanitation & Beauty	Medical Care	Communi -cation	Entertain -ment	Ceremon -ies	Others		
Semi Plain												
945,148	871,702	73,445	529,127	371,766	4,079,252	95,903	484,600	435,043	1,813,941	1,046,702	203,062	
58,871	52,909	5,962	55,498	47,020	424,744	10,868	44,512	35,101	191,522	122,843	19,899	
111,347	104,630	6,718	29,295	23,062	325,732	6,814	39,152	33,436	114,887	110,802	20,640	
128,704	120,716	7,988	44,978	30,332	423,585	7,533	42,852	43,767	191,064	124,441	13,927	
62,853	57,298	5,556	35,156	27,324	375,526	6,730	42,145	37,435	159,705	115,207	14,303	
73,741	68,388	5,354	34,094	22,271	263,587	6,343	36,194	32,730	138,620	35,337	14,363	
61,608	56,596	5,011	39,200	22,409	203,883	7,735	34,363	31,514	87,429	29,771	13,072	
53,965	46,422	7,542	52,115	29,983	252,293	8,261	43,536	37,730	96,270	50,695	15,801	
122,241	116,871	5,370	45,056	20,862	261,062	7,342	48,508	38,969	113,684	31,898	20,661	
69,379	63,998	5,380	61,406	29,471	253,409	7,542	37,055	32,671	122,047	36,841	17,252	
56,185	50,829	5,356	40,482	33,367	374,846	8,463	33,441	32,803	170,985	110,633	18,524	
73,039	67,106	5,932	42,728	38,200	454,566	8,650	37,806	41,641	210,005	137,044	19,420	
73,213	65,938	7,276	49,119	47,466	466,019	9,622	45,035	37,246	217,722	141,191	15,203	
Hilly												
860,878	806,568	54,109	495,111	337,503	3,686,070	81,807	473,382	400,391	1,643,061	904,695	182,734	
49,238	44,729	4,510	46,639	40,129	342,033	8,445	39,780	32,633	140,231	106,191	14,753	
104,837	98,953	5,884	25,018	21,426	310,972	5,648	45,399	35,160	117,475	93,202	14,089	
115,423	109,313	6,111	34,743	26,615	344,686	7,082	37,480	39,046	144,096	100,745	16,238	
49,882	45,788	4,094	30,602	27,827	341,504	5,804	35,859	34,716	163,724	88,139	13,261	
61,369	57,636	3,733	32,299	20,959	316,611	4,833	39,207	32,008	153,968	72,403	14,192	
55,354	52,245	3,109	37,272	20,243	186,759	6,377	31,058	27,578	93,299	18,134	10,315	
48,154	43,772	4,381	49,270	25,027	201,826	7,511	38,848	30,701	97,582	10,878	16,306	
119,363	114,970	4,392	53,623	19,476	210,381	6,243	33,297	35,295	98,579	23,879	13,089	
68,102	63,638	4,463	50,119	28,871	234,287	6,907	42,361	30,196	103,157	39,485	12,180	
51,716	47,676	4,041	37,677	34,048	329,000	7,301	31,952	30,554	157,183	83,688	18,323	
67,035	62,757	4,277	39,372	31,667	447,564	7,243	56,654	36,153	191,382	141,635	14,497	
70,205	65,092	5,114	58,479	41,214	420,446	8,413	41,487	36,351	182,386	126,316	25,494	

# 사. 재 산 적 수 지

## (1) 재산적 수입(경지규모별)

단위: 원

구 분 Classification	합 계 Total	고 정 자 산 매 각 Fixed Assets Disposed							유 통 자 산 의 감 소 Securities Sold	
		토 지 Land	건 물 Building	대 농 구 Agr. Implement	대 동 물 Big Animal	대 식 물 Big Plant	경 업 용 시 설 물 등 Faci. <sup>1)</sup> for side Busi.	유 가 증 권 매 각 Securities Sold		
<b>전 국 평 균</b>										
1990	11,858,697	2,927,704	1,452,896	62,403	26,920	1,337,193	1,024	47,286	5,536,839	37,645
1	1,015,155	278,683	130,964	6,447	1,581	138,771	384	535	548,971	3,392
2	988,889	262,257	122,076	4,137	971	134,940	70	63	431,860	3,067
3	1,440,840	369,499	219,780	1,678	2,311	144,825	224	682	546,279	4,532
4	1,255,497	260,571	140,725	8,797	2,379	106,090	63	2,518	510,616	3,883
5	1,057,847	235,648	122,367	16,409	2,378	93,776	19	699	384,845	716
6	756,960	159,952	76,870	769	1,170	61,164	264	19,714	377,902	2,763
7	693,908	158,705	37,610	7,264	3,412	102,167	0	8,251	337,871	2,618
8	738,578	118,072	19,485	121	313	98,154	0	0	453,812	1,973
9	763,378	227,964	110,390	2,383	3,214	110,097	0	1,880	364,897	384
10	780,268	226,192	110,415	10,340	874	104,085	0	477	375,062	194
11	902,984	248,989	119,805	2,780	7,695	117,631	0	1,078	447,371	10,577
12	1,464,393	381,172	242,407	1,279	623	125,493	0	11,370	757,152	3,545
<b>0.5 ha 미 만</b>										
1990	7,953,475	2,064,636	805,144	142,860	13,075	1,079,087	0	24,469	4,114,168	42,958
1	1,187,700	245,351	102,972	30,148	0	111,750	0	481	864,293	11,571
2	640,578	258,276	174,516	0	3,735	79,729	0	295	227,403	906
3	710,515	110,052	23,449	183	934	84,027	0	1,460	410,242	745
4	937,454	358,875	187,237	33,035	2,406	126,350	0	9,845	362,537	2,966
5	641,353	248,218	103,684	27,041	3,260	114,233	0	0	251,403	754
6	528,204	79,495	3,736	0	977	74,782	0	0	305,932	11,302
7	538,321	172,940	57,237	33,531	480	73,112	0	8,581	232,672	719
8	435,061	44,251	0	0	0	44,251	0	0	322,863	0
9	448,253	114,416	0	0	1,159	113,257	0	0	210,086	1,166
10	586,691	211,571	92,288	18,923	54	100,306	0	0	260,752	0
11	619,429	132,070	29,029	0	0	103,042	0	0	256,986	0
12	679,917	89,121	30,995	0	71	54,251	0	3,804	408,999	12,829
<b>0.5 ~ 1.0</b>										
1990	9,887,411	2,778,102	1,688,648	61,724	6,512	982,473	1,359	37,387	4,709,804	31,453
1	773,697	276,410	149,656	84	0	126,670	0	0	368,253	748
2	879,483	234,841	93,159	460	236	140,986	0	0	443,174	3,571
3	1,210,078	294,892	189,113	4,605	405	99,412	0	1,357	483,410	4,009
4	864,864	132,369	72,269	0	88	58,273	221	1,518	404,989	1,057
5	825,807	146,051	57,804	31,438	767	55,371	39	632	352,408	212
6	550,477	102,207	69,704	0	2,536	28,868	1,098	0	319,816	340
7	486,392	103,060	4,717	0	1,062	73,914	0	23,366	268,702	7,920
8	638,576	100,380	39,601	0	0	60,779	0	0	421,945	3,496
9	651,170	280,462	187,075	8,431	0	77,824	0	7,131	297,073	0
10	760,105	216,693	163,096	7,431	637	44,577	0	951	404,992	81
11	975,693	397,309	274,720	9,274	756	112,067	0	492	437,548	5,983
12	1,271,071	493,429	387,733	0	25	103,731	0	1,939	507,494	4,035

주 1): 「경업용 시설물 등」 '90항목신설

사. Receipts and Payments from Disposal of Property

(1) Receipts from Disposal of Property (By Size of Cultivated Land)

Cash & Quasi Cash Disposed				차입금의증가					Increase of Debt		In won
예저금품인출 Withdrawal of Deposit cash & Quasicash	계및보험금수취 Insurance & Installment Receipts	대여금품회수 Receipts of Lent Money	용도미정현물 인출 Withdrawal of Deposited material	농협차입 Cooperatives	농가차입 F.Household	비농가차입 Non F. Household	기타차입금 Others	가수금품 Suspense Receipts	전기이월금 Money Carried Over from prior Term		
Average											
4,362,192	224,786	748,192	163,823	3,394,354	2,340,708	463,133	370,215	196,258	24,041	3,347,347	
320,034	48,608	160,028	16,910	187,501	75,625	55,444	33,316	18,752	4,363	318,758	
339,684	18,546	60,397	10,166	294,771	206,807	43,315	22,786	17,539	4,324	326,615	
439,608	21,148	71,216	9,775	525,062	424,700	51,075	36,103	12,151	1,034	296,587	
430,051	17,094	50,093	9,495	484,311	384,494	49,270	36,438	13,111	997	292,491	
307,596	9,924	57,697	8,911	437,354	344,634	39,697	27,073	23,731	2,219	293,704	
299,995	16,244	49,285	9,614	219,106	139,353	20,909	35,419	21,966	1,459	250,717	
273,946	11,282	38,074	11,951	197,332	125,919	20,300	29,255	20,944	913	237,698	
374,481	7,005	59,814	10,538	166,694	103,481	27,444	22,946	11,558	1,264	256,856	
295,428	6,073	51,342	11,671	170,517	107,985	30,747	22,849	7,781	1,155	229,539	
312,838	11,295	36,874	13,861	179,014	107,079	28,679	30,304	11,276	1,677	269,788	
372,954	12,374	33,850	17,616	206,624	127,477	37,799	23,657	15,295	2,396	257,261	
595,578	45,192	79,522	33,315	326,070	193,153	58,453	50,068	22,155	2,241	317,334	
Less than 0.5ha											
2,705,251	217,013	894,769	254,177	1,774,672	1,037,264	194,543	305,838	229,165	7,863	2,550,536	
272,138	24,306	534,595	21,683	78,056	34,099	8,627	20,011	14,219	1,100	220,003	
160,272	5,772	43,855	16,598	154,899	92,093	14,243	25,627	22,221	714	231,767	
335,482	34,667	21,462	17,887	190,222	130,132	15,678	33,165	9,780	1,468	219,053	
285,283	16,968	38,062	19,258	216,041	155,567	31,199	11,164	17,063	1,049	214,151	
176,501	11,551	41,734	20,862	141,732	107,779	13,132	9,342	10,727	752	200,079	
189,671	64,888	20,211	19,860	142,778	80,477	16,175	19,779	25,245	1,101	198,302	
135,959	26,191	48,133	21,670	132,708	68,964	10,396	38,253	14,851	244	206,463	
264,943	2,104	33,812	22,003	67,947	38,650	3,801	10,206	14,956	334	216,925	
168,290	2,585	17,278	20,767	123,751	58,670	9,381	44,589	10,889	222	184,570	
209,401	3,410	25,864	22,077	114,368	48,304	10,706	17,988	37,360	10	242,013	
197,030	7,192	28,943	23,821	230,373	110,908	29,763	48,545	40,798	359	213,588	
310,280	17,380	40,819	27,691	181,797	111,621	31,442	27,169	11,057	508	203,622	
0.5 ~ 1.0											
3,773,828	199,899	567,022	137,602	2,399,505	1,674,612	350,824	233,596	126,150	14,323	3,088,428	
262,268	29,567	60,543	15,127	129,033	45,785	44,168	21,430	16,760	890	269,738	
346,279	14,595	69,482	9,247	201,468	124,128	43,388	18,894	12,659	2,398	275,986	
389,193	18,219	62,822	9,167	431,776	339,383	36,460	44,544	10,738	652	262,005	
332,704	16,150	46,172	8,907	327,506	259,513	35,320	22,666	9,065	942	291,194	
280,211	17,786	46,747	7,452	327,348	264,262	15,539	21,440	24,944	1,163	274,509	
226,365	15,367	67,576	10,167	128,454	86,801	13,706	16,405	10,692	849	226,706	
211,205	10,550	25,958	13,069	114,630	73,163	9,417	18,914	12,214	922	207,027	
355,658	10,048	43,020	9,723	116,251	65,474	37,222	7,652	4,301	1,602	250,503	
224,194	15,486	45,353	12,039	73,635	48,071	13,759	9,382	1,814	609	214,975	
334,026	9,749	46,962	14,174	138,420	102,273	13,108	17,022	5,761	256	268,915	
385,752	9,892	22,551	13,371	140,835	88,302	35,534	7,115	9,029	855	256,855	
425,973	32,491	29,837	15,158	270,148	177,455	53,202	28,132	8,173	3,185	290,015	

(1) 재산적 수입(경지규모별)

단위:원

구 분 Classification	합 계 Total	고 정 자 산 매 각 Fixed Assets Disposed							유 통 자 산 의 감 소 Securities Sold	
		토 지 Land	건 물 Building	대 농 구 Agr. Implement	대 동 물 Big Animal	대 식 물 Big Plant	경 업 용 시설물등 Faci. for side Busi.	유가증권 매 각 Securities Sold		
1.0 ~ 1.5										
1990	11,750,911	2,905,523	1,283,415	39,814	22,124	1,548,217	2,799	9,153	5,208,621	7,840
1	962,639	315,581	198,960	4,296	153	110,585	1,587	0	409,722	634
2	917,393	230,827	89,131	21,792	78	119,538	289	0	406,910	243
3	1,497,653	495,655	279,256	1,080	293	214,103	923	0	495,086	1,515
4	1,434,708	202,775	109,959	0	1,697	91,119	0	0	635,442	243
5	1,054,999	167,008	77,447	4,625	0	84,927	0	9	348,200	1,809
6	797,604	194,886	123,304	3,174	1,619	66,789	0	0	380,328	44
7	686,724	175,960	1,557	0	6,071	168,332	0	0	315,755	1,561
8	715,671	174,235	13,933	0	839	159,463	0	0	378,644	514
9	693,747	224,031	135,639	164	11,013	76,834	0	379	298,449	0
10	791,633	271,448	63,611	0	361	207,476	0	0	335,209	635
11	779,841	163,671	86,002	1,110	0	76,559	0	0	435,692	107
12	1,418,300	289,444	104,618	3,572	0	172,490	0	8,764	769,186	535
1.5 ~ 2.0										
1990	13,945,770	3,449,022	1,768,821	58,053	24,207	1,590,746	54	7,142	6,450,506	34,864
1	1,109,839	261,420	53,350	66	5,748	200,177	0	2,079	561,342	563
2	1,010,368	193,405	56,509	395	0	136,501	0	0	465,602	4,634
3	1,989,564	578,179	426,500	132	1,178	150,370	0	0	705,420	14,793
4	1,341,748	266,536	160,105	16,317	859	89,256	0	0	520,013	6,532
5	1,094,821	158,667	82,067	523	7,773	64,807	54	3,443	484,407	132
6	707,889	112,747	24,568	0	0	87,890	0	289	384,693	539
7	964,101	161,253	93,664	0	0	67,589	0	0	484,486	860
8	777,413	133,013	7,659	658	999	123,697	0	0	432,288	3,033
9	835,069	176,982	13,742	0	849	162,391	0	0	477,350	826
10	869,012	273,457	145,133	37,292	2,529	87,171	0	1,332	420,524	265
11	1,118,179	349,565	115,180	0	4,230	230,154	0	0	519,645	2,601
12	2,127,769	783,798	590,344	2,671	40	190,743	0	0	994,735	86
2.0 ha 이 상										
1990	19,018,288	3,833,475	1,818,813	4,547	95,902	1,682,720	0	231,493	8,793,197	89,373
1	1,127,899	250,478	88,541	0	4,996	156,942	0	0	614,348	3,173
2	1,884,863	470,465	251,968	0	1,643	216,855	0	0	794,149	9,448
3	2,105,736	354,460	169,384	1,210	16,298	167,567	0	0	751,980	394
4	2,030,830	496,388	290,146	0	11,315	194,928	0	0	651,712	16,567
5	2,057,365	633,189	442,681	3,337	951	186,221	0	0	590,696	434
6	1,603,385	399,943	186,582	0	45	65,115	0	148,200	672,828	1,064
7	999,679	201,071	66,198	0	6,358	128,515	0	0	471,147	0
8	1,302,597	154,106	29,257	0	0	124,849	0	0	808,138	3,354
9	1,416,004	341,093	160,609	0	0	180,484	0	0	687,854	0
10	1,021,524	115,957	51,277	0	550	64,130	0	0	554,983	0
11	1,116,681	123,275	734	0	49,155	64,930	0	8,455	687,882	54,938
12	2,351,724	293,050	81,438	0	4,591	132,183	0	74,837	1,507,479	0



(1) Receipts from Disposal of Property (By Size of Cultivated Land)

Cash & Quasi Cash Disposed				차입금의 증가					Increase of Debt		전기이월금
예저금품인출 Withdrawal of & Deposit cash & Quasicash	계및보험금수취 Insurance & Installment Receipts	대여금품회수 Receipts of Lent Money	용도미정원물출 인 Withdrawal of Deposited material	농협차입 Cooperatives	농가차입 F.Household	비농가차입 Non F. Household	기타차입금 Others	가수금품 Suspense Receipts	Money Carried Over from prior Term		
1.0 ~ 1.5											
4,346,770	211,989	556,470	85,553	3,636,767	2,405,869	552,157	440,774	218,023	19,945	3,562,751	
268,199	87,590	47,465	5,835	237,335	86,712	60,133	37,517	44,426	8,547	340,432	
353,544	14,824	33,555	4,745	279,656	189,156	58,280	17,552	11,980	2,689	351,726	
394,563	20,962	70,697	7,349	506,912	429,497	45,038	25,147	6,261	970	313,731	
535,280	11,002	83,896	5,021	596,491	455,238	66,076	55,071	19,835	271	296,412	
295,730	5,582	40,128	4,950	539,791	375,306	85,165	45,881	32,917	523	314,817	
317,665	4,603	53,204	4,812	222,390	153,039	18,576	42,743	7,337	696	258,836	
267,552	7,134	33,571	5,937	195,010	139,412	19,742	15,924	19,049	883	254,738	
350,666	7,681	13,403	6,380	162,792	99,365	24,230	24,311	13,433	1,455	277,429	
259,226	892	29,673	8,657	171,267	136,109	19,185	10,845	3,826	1,301	253,217	
282,635	18,945	24,594	8,399	184,977	86,108	29,923	61,782	6,617	547	293,935	
374,120	6,690	44,469	10,306	180,478	113,453	33,634	23,136	9,735	520	262,981	
647,589	26,085	81,815	13,162	359,669	142,475	92,177	80,865	42,608	1,545	344,497	
1.5 ~ 2.0											
5,314,786	258,859	702,789	139,227	4,046,242	2,918,141	596,844	332,977	162,318	35,963	3,770,609	
427,906	54,294	58,568	20,010	287,077	125,400	105,186	42,984	11,110	2,398	377,651	
348,756	30,927	69,640	11,646	351,361	265,486	46,053	21,416	5,293	13,113	387,025	
537,080	22,759	123,614	7,175	705,964	580,484	83,816	25,344	15,528	793	331,111	
454,393	12,196	39,573	7,318	555,198	470,206	56,966	16,228	10,544	1,255	345,457	
372,121	7,277	99,200	5,676	451,747	381,097	35,164	13,398	19,763	2,325	324,844	
341,984	10,044	26,224	5,902	210,449	134,882	19,985	24,749	29,201	1,632	283,750	
409,203	8,216	54,566	11,641	318,362	213,102	34,123	46,397	24,118	622	253,305	
361,572	8,598	51,072	8,014	212,112	123,732	26,571	48,631	12,039	1,139	278,741	
426,439	5,884	35,695	8,506	180,736	86,553	62,015	22,989	6,385	2,794	262,599	
352,685	19,589	38,570	9,414	175,031	99,143	41,031	29,552	1,648	3,657	270,061	
430,340	28,890	32,287	25,527	248,968	173,472	46,508	12,355	11,980	4,654	259,840	
852,307	50,185	73,759	18,399	349,235	264,586	39,425	28,935	14,709	1,581	396,225	
More than 2.0ha											
6,921,147	326,816	1,180,394	275,467	6,391,616	4,635,334	716,809	695,498	290,465	53,510	3,906,537	
463,535	52,807	64,963	29,870	263,073	118,551	65,461	63,509	6,391	9,161	427,237	
618,938	34,019	119,770	11,973	620,249	480,105	58,620	40,462	37,590	3,472	426,515	
658,299	15,433	69,841	8,014	999,296	814,171	100,894	62,350	20,409	1,472	371,478	
563,306	30,614	32,029	9,197	882,729	728,812	53,082	87,281	11,527	2,027	311,544	
493,346	3,290	86,489	7,137	833,480	693,964	55,752	44,925	30,075	8,763	377,778	
569,383	11,605	82,233	8,543	530,614	323,684	46,933	103,183	52,381	4,433	300,602	
418,850	5,237	39,975	7,085	327,461	208,130	41,255	33,251	42,450	2,376	275,723	
610,821	5,131	180,950	7,882	340,354	245,557	38,420	39,287	15,120	1,970	252,099	
512,648	1,310	165,417	8,479	387,057	262,655	64,113	31,853	26,935	1,501	229,827	
478,902	5,037	52,386	18,658	350,585	239,998	70,244	31,327	2,993	6,023	275,009	
554,166	12,145	45,463	21,171	305,524	200,502	40,652	49,493	6,947	7,930	291,530	
978,952	150,190	240,878	137,460	551,195	319,205	81,384	108,577	37,647	4,382	367,193	

(1) 재산적 수입(지대별)

단위:원

구분 Classification	합계 Total	고정자산매각 Fixed Assets Disposed							유통자산의 감소	
		토지 Land	건물 Building	대농구 Agr. Implement	대동물 Big Animal	대식물 Big Plant	검역용 시설물등 Faci. for side Busi.	유가증권 매각 Securities Sold	유가증권 매각 Securities Sold	
도 시 군 교										
1990	14,342,975	4,331,303	3,206,599	95,358	10,774	943,608	2,990	71,973	7,081,099	89,960
1	1,590,906	236,252	151,872	167	0	84,214	0	0	1,208,915	1,017
2	849,401	167,758	57,564	0	2,054	108,140	0	0	466,387	4,015
3	1,454,541	487,012	381,202	1,709	0	102,933	0	1,168	600,159	2,148
4	1,945,337	524,513	448,335	0	1,350	74,827	0	0	897,883	3,487
5	1,168,634	417,654	241,563	0	4,105	171,985	0	0	377,758	1,683
6	981,133	234,837	190,152	0	0	41,694	2,990	0	428,544	788
7	1,088,297	403,244	201,158	0	0	131,281	0	70,805	446,571	0
8	784,235	70,359	25,632	0	201	44,527	0	0	526,824	9,781
9	1,140,157	648,849	605,357	16,689	27	26,776	0	0	347,754	2,602
10	1,201,568	457,875	372,633	54,330	1,540	29,372	0	0	601,001	0
11	648,128	207,884	131,629	22,463	1,496	52,295	0	0	344,674	21,480
12	1,490,639	475,067	399,503	0	0	75,564	0	0	834,630	42,960
평 야										
1990	12,170,269	2,791,367	1,738,967	21,842	65,517	958,680	1,500	4,860	5,909,923	26,083
1	887,271	131,581	45,426	4,187	7,116	73,352	1,500	0	497,487	675
2	1,115,216	217,749	118,860	376	288	98,226	0	0	500,875	4,300
3	1,474,429	471,522	300,593	3,834	3,494	163,601	0	0	543,190	8,817
4	1,215,853	260,743	157,969	12,918	6,940	82,916	0	0	480,488	9,342
5	1,289,906	233,487	162,270	0	6,098	63,503	0	1,615	478,030	1,932
6	610,314	57,268	18,824	0	760	36,093	0	1,591	323,662	442
7	717,118	124,965	81,517	0	0	43,447	0	0	418,688	0
8	775,268	91,599	24,386	527	814	65,871	0	0	535,847	0
9	775,510	135,889	52,260	0	14,308	69,321	0	0	480,590	0
10	616,527	162,061	84,697	0	1,520	75,844	0	0	337,251	66
11	1,086,913	351,455	224,331	0	24,160	102,204	0	760	551,941	509
12	1,605,945	553,048	467,833	0	19	84,302	0	894	761,874	0

(1) Receipts from Disposal of Properts(By Zone)

Cash & Quasi Cash Disposed				차입금의증가					Increase of Debt		전기이월금
예저금품인출 Withdrawal of Deposit cash & Quasicash	계및보험금수취 Insurance & Installments Receipts	대여금품회수 Receipts of Lent Money	용도미정현물 인출 Withdrawal of Deposited material	농협차입 Cooperatives	농가차입 F.Household	비농가차입 Non F. Household	기타차입금 Others	가수금품 Suspense Receipts	Money Carried Over from prior Term		
Suburban											
5,097,457	218,713	1,435,713	239,255	2,930,574	2,064,911	300,763	282,020	252,813	30,066	2,741,244	
277,199	24,841	876,374	29,484	145,738	100,671	20,307	5,068	11,744	7,948	252,266	
382,594	14,926	46,179	18,672	215,257	141,461	35,222	10,657	17,848	10,069	285,670	
510,638	19,608	49,920	17,844	367,370	248,242	36,130	62,030	19,650	1,318	251,956	
780,779	46,468	47,414	19,733	522,942	413,345	46,453	20,207	41,990	946	234,533	
308,838	22,075	29,113	16,048	373,223	285,519	54,057	18,900	11,711	3,035	260,605	
336,654	20,464	49,693	20,946	317,753	240,004	6,985	20,659	48,820	1,285	200,868	
277,193	11,225	139,471	18,682	238,482	130,377	20,901	66,582	20,479	143	197,717	
473,577	4,246	20,103	19,118	187,051	128,334	10,463	13,766	34,025	464	192,931	
282,899	1,119	41,572	19,563	143,554	117,260	6,277	9,030	10,451	536	177,387	
522,561	11,296	45,374	21,770	142,691	81,514	13,481	25,245	22,002	449	222,722	
248,895	8,492	43,429	22,378	95,570	73,164	8,839	6,261	5,927	1,379	192,639	
695,631	33,951	47,072	15,017	180,942	105,021	41,647	23,617	8,166	2,491	271,949	
Plain											
4,670,917	211,048	872,399	129,477	3,468,979	2,416,605	471,780	343,630	205,112	31,852	2,987,932	
381,181	47,093	58,629	9,910	258,203	74,595	83,254	55,249	31,115	13,990	253,595	
375,383	17,999	94,923	8,270	396,592	287,396	55,918	31,903	20,725	650	274,008	
413,749	14,612	97,614	8,399	459,718	371,407	52,030	24,929	9,980	1,371	248,606	
391,483	20,548	50,554	8,561	474,622	355,272	39,405	57,357	21,071	1,517	254,897	
370,077	6,186	92,168	7,668	578,389	479,822	21,708	28,928	44,790	3,141	263,500	
264,213	6,877	44,047	8,083	229,384	141,003	29,817	44,866	12,489	1,208	252,813	
349,875	6,782	52,422	9,609	173,465	136,482	14,736	10,091	11,613	542	227,423	
394,899	2,016	129,731	9,201	147,823	106,743	14,320	14,777	10,807	1,176	222,003	
374,065	3,050	93,238	10,237	159,031	104,997	25,858	25,844	1,473	859	203,429	
293,398	5,508	27,041	11,239	117,215	65,309	37,098	6,781	6,371	1,656	234,902	
485,585	18,094	36,642	11,111	183,517	123,939	34,869	12,826	8,526	3,357	221,909	
577,009	62,284	95,392	27,189	291,023	169,639	62,767	30,080	26,153	2,383	330,848	

(1) 재산적 수입(지대별)

단위: 원

구 분 Classification	합 계 Total	고 정 자 산 매 각 Fixed Assets Disposed							유 통 자 산 의 감 소	
		토 지 Land	건 물 Building	대 농 구 Implement Agr	대 동 물 Animal Big	대 식 물 Plant Big	경 업 용 시설물등 Faci. for side Busi.	유 가 증 권 매 각 Securities Sold		
		중							간	
1990	11,970,817	2,787,277	1,065,787	51,832	21,711	1,556,708	798	90,444	5,721,764	44,791
1	1,091,675	395,145	167,923	12,879	56	213,195	0	1,093	505,028	7,589
2	1,007,864	313,981	144,869	9,567	1,297	157,888	190	171	446,539	3,897
3	1,454,441	286,811	114,201	692	1,890	168,624	607	798	585,788	1,573
4	1,172,537	204,348	75,580	14,077	954	106,986	0	6,751	492,952	736
5	915,830	204,957	114,374	2,364	1,738	86,032	0	448	368,188	0
6	1,014,266	267,282	135,450	2,085	1,797	76,402	0	51,548	487,373	6,577
7	664,724	142,171	14,536	0	9,177	117,275	0	1,183	309,735	115
8	715,120	98,600	12,924	0	0	85,675	0	0	445,219	2,598
9	714,701	175,273	45,418	108	454	129,049	0	243	353,610	0
10	768,947	208,405	73,402	8,063	784	125,068	0	1,089	371,341	418
11	864,443	167,382	44,229	0	2,900	118,481	0	1,773	488,120	21,156
12	1,586,268	322,921	122,881	1,996	665	172,033	0	25,346	867,872	132
		산							간	
1990	9,918,528	2,513,860	952,205	96,197	7,870	1,444,242	290	13,056	4,018,365	26,607
1	656,981	233,044	127,929	1,087	39	103,668	0	321	291,116	316
2	884,809	253,999	114,812	271	636	138,280	0	0	329,993	775
3	1,283,069	285,369	173,760	166	1,836	108,834	0	773	459,909	6,882
4	1,128,530	258,067	124,113	114	148	133,467	225	0	367,408	5,451
5	1,002,786	214,083	58,341	61,408	315	93,955	64	0	303,726	504
6	438,332	100,431	36,059	0	685	63,687	0	0	236,505	0
7	606,158	145,168	7,450	31,604	0	106,114	0	0	288,701	10,017
8	739,523	182,986	27,702	0	96	155,188	0	0	378,965	110
9	603,600	154,677	4,835	0	807	142,212	0	6,823	268,313	680
10	718,192	208,693	79,813	0	0	128,880	0	0	260,005	0
11	808,487	264,726	106,893	0	1,803	155,496	0	535	303,418	1,451
12	1,048,061	212,617	90,500	1,546	1,505	114,461	0	4,605	530,306	420

(1) Receipts from Disposal of Property(By Zone)

In won

Cash & Quasi Cash Disposed				차입금의 증가					Increase of Debt		전기이월금
예저금품인출 Withdrawal of Deposit cash & Quasicash	계및보험금수취 Insurance & Installment Receipts	대여금품회수 Receipts of Lent Money	용도미정현물 인출 Withdrawal of Deposited material	농협차입 Cooperatives	농가차입 F.Household	비농가차입 Non F. Household	기타차입금 Others	가수금품 Suspense Receipts	Money Carried Over from prior Term		

Semi - Plain

4,675,296	258,238	567,102	176,337	3,461,775	2,314,132	501,090	402,433	223,679	20,441	3,543,501
373,732	65,612	39,376	18,719	191,502	76,800	58,816	30,666	24,372	849	349,779
362,142	22,543	47,475	10,482	247,344	160,658	38,046	19,599	22,278	6,763	363,312
485,770	25,061	65,112	8,272	581,842	476,928	56,973	31,932	15,081	929	320,856
411,745	10,958	61,343	8,169	475,237	393,681	41,996	28,023	11,009	528	321,586
311,491	3,580	44,820	8,297	342,685	250,266	46,306	20,355	24,099	1,659	308,660
377,879	28,579	66,541	7,797	259,611	161,786	22,441	50,274	23,974	1,137	256,448
266,757	9,962	21,221	11,680	212,818	141,630	23,964	27,514	18,883	827	242,972
396,084	7,110	29,789	9,638	171,301	91,740	41,868	23,275	13,194	1,224	277,991
303,108	2,958	35,620	11,924	185,818	113,747	29,887	25,047	15,987	1,150	245,298
298,245	13,264	45,890	13,525	189,201	104,537	31,685	41,683	10,213	1,081	291,934
406,234	12,890	30,442	17,398	208,941	115,690	38,839	33,397	18,898	2,117	263,823
682,108	55,721	79,473	50,437	395,474	226,669	70,268	70,667	25,692	2,178	300,842

Hilly

3,168,422	168,454	511,360	143,523	3,386,303	2,378,082	484,443	361,191	140,919	21,668	3,531,972
206,067	26,780	44,053	13,899	132,822	66,787	39,258	23,578	2,100	1,099	343,297
256,054	11,976	52,360	8,829	300,817	227,607	45,606	20,149	4,639	2,816	327,309
360,770	17,998	64,558	9,701	537,791	437,624	52,275	38,349	8,908	635	313,083
304,058	13,886	35,395	8,617	503,055	388,596	71,156	35,981	6,122	1,200	299,759
234,369	15,323	45,002	8,528	484,977	387,309	49,706	39,962	6,944	1,056	311,786
201,855	3,921	21,726	9,004	101,396	52,986	16,801	7,294	22,071	2,244	257,232
221,347	15,463	29,684	12,190	172,289	90,975	17,567	35,296	26,771	1,681	248,987
302,497	12,713	53,205	10,439	177,572	115,142	24,677	30,512	5,808	1,433	276,866
203,924	14,025	39,308	10,376	180,610	111,824	45,242	20,260	1,580	1,704	244,909
211,690	11,960	23,387	12,968	249,493	171,481	23,050	36,383	15,454	3,125	273,148
240,725	9,278	29,815	22,149	240,343	145,152	49,316	24,586	18,974	2,314	297,324
425,065	15,131	72,867	16,823	305,139	182,599	49,789	48,839	21,549	2,363	338,271

(2) 재산적 지출(경지규모별)

단위: 원

구분 Classification	합계 Total		고정자산의 구입 Fixed Assets Purchased						유통자산의	
			토지 Land	건물 Building	대농구 Agr. Implement	대동물 Big Animal	대식물 Big Plant	경영용 시설물등 <sup>1)</sup> Facility for side Busi.		유가증권 매입 Securities Purchased
전 국 평 균										
1990	13,674,517	3,547,518	948,587	1,229,159	457,738	744,050	2,048	165,936	7,387,002	37,878
1	1,306,426	361,525	107,126	162,895	13,252	57,746	0	20,506	705,379	2,659
2	920,425	223,816	76,378	64,112	29,658	46,142	514	7,012	513,082	4,003
3	1,281,879	356,359	134,977	92,204	50,247	62,812	681	15,438	706,542	4,819
4	1,180,738	367,315	129,477	119,052	51,871	58,102	310	8,503	627,306	4,520
5	1,049,392	353,387	44,344	167,279	85,700	46,687	2	9,375	530,531	2,173
6	851,936	192,680	39,622	74,372	30,333	35,191	0	13,162	488,360	1,898
7	978,892	221,231	45,588	67,274	31,104	58,491	0	18,774	592,943	4,048
8	818,981	279,643	33,476	107,871	24,436	101,524	0	12,336	426,280	1,216
9	897,258	212,439	7,409	77,030	37,022	71,119	0	19,859	569,031	602
10	962,308	276,629	35,671	140,300	35,434	59,273	0	5,951	548,000	236
11	1,383,658	266,341	86,974	63,244	31,673	70,694	201	13,555	818,290	9,622
12	2,042,625	436,154	207,548	93,527	37,008	76,267	341	21,463	861,257	2,084
0.5ha 미 만										
1990	9,200,622	2,502,261	320,044	1,417,107	138,121	418,616	2,182	206,191	5,287,757	43,638
1	1,281,345	758,656	70,581	610,799	1,369	41,592	0	34,315	388,572	1,385
2	627,659	66,526	17,026	7,526	2,398	19,632	0	19,944	467,433	6,458
3	654,801	210,625	28,072	98,343	9,263	49,648	936	24,363	339,246	16,054
4	984,336	258,411	83,569	68,046	29,737	61,064	694	15,301	616,442	10,918
5	553,573	100,495	16,163	66,702	8,102	6,881	0	2,647	355,041	4,392
6	651,673	149,108	8,552	100,668	1,209	20,820	0	17,859	389,723	55
7	735,894	144,290	338	72,108	5,410	33,278	0	33,156	481,881	740
8	553,432	110,316	6,506	56,709	1,532	31,669	0	13,900	366,793	954
9	563,006	104,669	11,657	45,972	6,861	20,434	0	19,745	425,693	623
10	795,742	216,589	34,993	112,856	1,736	60,496	0	6,508	492,103	132
11	867,288	274,435	24,412	135,166	63,503	36,442	178	14,734	489,531	123
12	931,871	108,141	18,176	42,212	7,001	36,660	373	3,719	475,298	1,805
0.5 ~ 1.0										
1990	11,043,215	2,744,262	1,104,251	848,492	159,768	476,038	1,513	154,200	6,233,549	36,331
1	934,076	178,826	67,517	39,689	10,038	49,924	0	11,658	582,593	2,881
2	846,320	208,842	26,478	144,442	8,411	27,097	369	2,045	477,923	3,421
3	964,304	294,850	160,760	73,181	9,065	38,914	962	11,968	532,197	4,028
4	858,284	204,829	70,677	70,117	14,019	40,018	38	9,960	473,291	6,573
5	922,771	255,719	29,671	191,806	13,991	19,130	6	1,115	520,015	3,896
6	611,449	95,295	23,256	16,209	12,847	21,741	0	21,242	394,595	93
7	791,325	135,127	18,773	25,587	17,013	37,104	0	36,650	505,069	12,767
8	735,229	229,860	97,070	46,793	7,504	78,493	0	0	408,447	112
9	797,510	104,730	430	43,804	7,949	46,655	0	5,892	586,724	291
10	792,991	241,656	64,594	129,508	24,723	19,434	0	3,397	461,699	67
11	1,206,370	327,496	204,790	29,726	13,806	54,317	132	24,725	691,433	222
12	1,582,585	467,033	340,235	37,629	20,402	43,212	7	25,548	599,560	1,981

주 1) : 「경영용 시설물 등」 '90 항목 신설

## (2) Disbursement for Procurement of Property(By Size of Cultivated Land)

In won

증가 & Quasi-cash				차입금의 감소						차기이월금
Increase cash				Payments on Debt						
예저금품입 Money Deposited	계및보험금입 Insurance & Installments Deposited	대여금품대 Money Lent	용도미정현물예입 Deposit of Material	농협상환 Cooperatives	농가차입금상환 F. Household	비농가차입금상환 Non-F. Household	기타차입금상환 Others	가수금품상환 Suspenses Payments	Money Carried Over	
Average										
5,820,502	431,981	890,167	206,475	2,739,997	1,677,652	505,177	346,281	186,365	24,520	3,329,290
521,403	80,062	87,754	13,501	239,522	121,548	68,684	35,432	9,374	4,484	326,622
388,652	33,949	77,566	8,912	183,527	98,829	41,699	31,199	8,218	3,582	296,580
531,815	34,649	124,419	10,841	218,978	128,547	43,005	32,779	13,806	840	292,491
506,085	27,575	81,201	7,926	186,117	104,969	41,875	24,253	14,107	913	293,702
410,517	26,946	83,441	7,453	165,474	86,319	36,644	24,595	16,022	1,894	250,717
397,032	24,133	56,400	8,896	170,896	102,111	26,773	26,012	13,489	2,510	237,701
488,342	29,596	58,965	11,992	164,718	86,725	35,508	20,271	21,235	981	256,856
333,238	23,425	57,163	11,239	113,058	67,491	14,656	13,800	16,416	694	229,539
479,551	21,857	53,316	13,705	115,788	60,945	21,917	21,942	9,318	1,666	269,788
417,342	24,480	53,550	52,392	137,679	62,936	28,291	28,977	15,368	2,108	257,261
683,810	28,752	64,814	31,292	299,027	186,254	57,047	30,257	22,272	3,197	317,334
662,714	76,556	91,578	28,325	745,214	570,980	89,077	56,764	26,741	1,652	300,698
Less than 0.5ha										
3,901,858	365,624	661,991	314,646	1,410,604	758,888	201,157	204,504	238,423	7,831	2,556,337
289,53	32,978	46,774	17,932	134,117	75,956	24,705	11,979	19,348	2,129	231,767
397,185	26,179	23,369	14,243	93,700	41,374	21,203	17,048	13,307	768	219,053
245,553	29,947	33,761	13,930	104,930	65,560	12,167	16,015	10,737	451	214,151
442,629	30,466	117,787	14,642	109,483	41,918	28,494	22,097	15,860	1,114	200,079
221,712	27,421	85,197	16,319	98,037	41,157	15,882	26,859	13,436	703	198,302
311,515	26,522	34,704	16,927	112,842	61,436	16,680	19,635	14,206	885	206,463
353,213	32,494	72,680	22,754	109,723	36,754	11,387	23,948	37,390	244	216,925
267,326	25,200	52,248	21,066	76,323	25,061	4,016	9,474	37,759	12	184,570
342,927	25,648	33,113	23,383	32,644	11,530	6,729	7,373	6,479	533	242,013
315,661	27,374	57,883	91,054	87,050	51,454	4,795	11,792	18,895	114	213,588
359,657	31,057	59,460	39,233	103,322	28,260	28,107	12,781	33,804	369	203,622
354,977	50,338	45,016	23,163	348,432	278,229	26,991	25,503	17,202	508	225,804
0.5 ~ 1.0										
5,052,481	380,333	602,100	162,302	2,065,405	1,315,751	351,330	252,038	131,986	14,300	3,100,285
446,399	52,633	64,850	15,831	172,657	85,257	54,085	23,906	4,060	5,349	275,978
352,597	37,330	77,986	6,588	159,555	76,576	44,485	35,741	2,656	96	262,005
400,559	27,275	91,900	8,435	137,257	85,503	27,495	19,004	4,695	560	291,194
415,437	22,804	22,240	6,237	180,164	105,821	37,000	15,252	21,353	738	274,500
424,339	27,158	58,784	5,838	147,037	81,503	23,812	18,990	22,059	674	226,706
328,157	25,304	34,079	6,962	121,559	78,004	20,059	20,539	2,580	377	207,027
424,055	24,961	32,320	10,968	151,129	92,122	19,830	27,125	11,600	453	250,503
330,397	28,099	38,971	10,868	96,922	58,409	12,526	12,374	12,821	792	214,975
481,085	25,513	68,234	11,602	106,056	36,212	17,140	34,011	17,468	1,225	268,915
357,241	25,435	44,936	34,022	89,636	57,585	15,854	11,813	4,209	175	256,855
602,560	27,478	31,895	29,279	187,441	127,632	30,796	9,674	16,896	2,443	290,015
489,655	56,345	35,907	15,672	515,992	431,127	48,247	23,609	11,590	1,419	281,612

(2) 재산적 지출(경지규모별)

단위: 원

구분 Classification	합계 Total	고정자산의 구입 Fixed Assets Purchased						유용자산의		
		토지 Land	건물 Building	대농구 Agr. Implement	대동물 Big Animal	대식물 Big Plant	점업용 시설물등 Facility for side Busi.	유가증권 매입 Securities Purchased		
1.0 ~ 1.5										
1990	13,675,582	3,454,863	793,496	1,336,778	348,777	829,258	3,730	142,824	7,451,055	19,113
1	1,221,476	252,031	152,290	24,356	10,343	52,163	0	12,879	770,645	6,080
2	792,848	185,585	73,530	40,193	12,828	48,900	1,429	8,705	451,193	5,732
3	1,439,840	278,992	62,313	95,679	20,239	80,716	339	19,706	933,007	1,772
4	1,314,583	569,311	199,713	266,242	47,371	41,970	427	13,588	580,547	1,075
5	1,083,310	367,285	90,422	148,279	43,851	82,917	0	1,816	520,316	1,242
6	952,249	212,273	11,195	128,513	28,279	38,698	0	5,588	560,110	454
7	925,841	237,514	25,875	95,954	29,348	82,782	0	3,555	537,949	767
8	809,083	290,373	9,078	141,029	20,473	115,395	0	4,398	400,608	667
9	805,751	170,496	6,721	96,895	35,526	21,711	0	9,643	525,672	185
10	1,052,717	275,865	4,765	103,285	52,237	105,037	0	10,541	588,707	298
11	1,299,728	228,136	50,532	67,267	15,352	85,721	89	9,175	753,960	300
12	1,978,157	387,002	107,065	129,085	32,930	73,247	1,446	43,229	828,341	541
1.5 ~ 2.0										
1990	16,159,103	4,055,270	1,284,545	918,156	553,790	1,157,614	767	140,398	8,606,258	18,212
1	1,460,438	301,096	125,840	45,828	13,915	91,668	0	23,845	848,259	826
2	971,457	208,718	104,757	14,027	17,261	72,664	9	0	520,883	1,089
3	1,750,573	483,449	238,193	81,479	67,776	92,442	91	3,468	906,449	682
4	1,307,368	293,906	83,844	52,121	88,350	69,285	10	296	789,581	1,547
5	1,000,206	339,016	29,429	129,864	100,366	38,640	0	40,717	500,550	385
6	800,918	123,668	20,459	27,023	34,373	40,059	0	1,754	510,382	640
7	1,229,812	355,049	169,259	78,817	18,574	87,671	0	728	671,599	206
8	838,774	258,236	3,872	46,993	30,780	144,283	0	32,308	475,702	1,563
9	1,027,805	367,882	4,005	114,986	48,427	185,245	0	15,219	511,440	135
10	1,190,206	395,742	19,355	257,660	32,250	77,703	0	8,774	667,152	713
11	1,698,555	227,315	40,464	25,465	41,352	113,110	656	6,268	1,027,788	6,410
12	2,882,990	701,192	445,066	43,893	60,367	144,844	0	7,022	1,176,473	4,016
2.0ha 이 상										
1990	22,320,899	6,209,030	1,437,080	1,902,145	1,585,737	1,028,091	1,753	254,224	11,262,281	89,571
1	1,865,497	313,577	136,295	51,925	43,908	57,368	0	24,081	1,061,097	873
2	1,733,174	595,357	260,013	95,709	154,661	73,952	367	10,655	797,995	5,295
3	1,928,146	635,502	215,953	102,106	224,778	66,442	916	25,307	938,905	2,551
4	1,674,270	526,929	214,792	101,291	137,287	72,460	468	631	854,573	1,769
5	2,039,452	929,842	50,768	376,798	382,041	103,598	0	16,637	906,903	0
6	1,641,120	614,738	212,985	204,620	111,225	68,503	0	17,405	694,002	14,855
7	1,440,709	310,211	39,979	85,375	110,227	60,211	0	14,419	930,229	707
8	1,324,873	594,589	16,803	284,747	100,727	171,112	0	21,200	520,054	3,685
9	1,569,760	443,866	16,521	117,657	107,639	117,133	0	84,916	895,631	1,886
10	1,153,622	323,564	55,536	131,883	77,350	57,822	2	971	602,423	224
11	2,247,565	250,179	48,434	66,440	46,001	85,744	0	3,560	1,407,179	54,778
12	3,702,713	670,676	169,000	283,594	89,893	93,747	0	34,442	1,653,289	2,949



(2) Disbursement for Procurement of Property(By Size of Cultivated Land)

In won

증가 & Quasi-cash				차입금의 감소						차기이월금
Increase cash	Insurance & Installments Deposited	Money Lent	Deposit of Material	농협상환	F. Household	Non-F. Household	Others	Suspenses Payments	Money Carried Over	
예저금품 예 Money Deposited	계및보험금 입 불 Insurance & Installments Deposited	대여금품 여 Money Lent	용도미정 현물예입 Deposit of Material	1.0 ~ 1.5	농협상환 Cooper- atives	농가차입금 상 환 F. House- hold	비농가 차입금상환 Non-F. Household	기타차입금 환 상 Others	가수금품 환 상 Payments	Money Carried Over
5,999,917	418,593	878,308	137,125	2,769,664	1,707,801	547,017	316,766	171,026	27,054	3,514,978
585,547	78,558	93,156	7,304	198,800	104,541	47,672	32,596	5,718	8,272	351,737
332,675	25,455	81,665	5,667	156,070	85,709	50,476	13,994	3,887	2,004	313,731
775,065	37,417	110,217	8,536	227,841	113,045	46,270	31,773	35,066	1,688	296,411
413,891	29,596	130,814	5,170	164,725	108,048	31,607	22,615	2,011	445	314,817
443,471	25,763	46,235	3,604	195,709	89,476	66,337	22,371	16,458	1,067	258,836
410,464	23,994	118,640	6,558	179,866	96,148	32,082	23,062	25,615	2,959	254,754
474,462	27,571	26,359	8,790	150,378	84,987	45,132	13,138	6,123	997	277,429
322,322	22,888	48,130	6,602	118,102	74,839	16,601	18,240	7,323	1,098	253,217
466,600	21,608	27,512	9,768	109,583	77,756	20,694	7,305	2,175	1,654	293,934
469,995	26,503	53,472	38,439	188,145	54,210	48,308	66,575	18,193	860	262,981
637,736	28,151	73,679	14,095	317,632	197,612	58,510	31,459	26,796	3,254	344,497
667,689	71,089	66,429	22,592	762,814	621,431	83,327	33,639	21,662	2,755	292,634
6,703,484	447,323	1,256,923	180,316	3,497,573	2,202,111	706,710	349,345	199,366	40,041	3,751,894
593,839	97,835	143,878	11,881	311,083	141,932	117,043	42,797	7,766	1,545	387,062
376,884	42,065	94,072	6,774	241,856	149,421	30,010	30,355	17,695	14,375	331,074
627,243	35,638	232,676	10,209	360,675	224,516	67,731	50,384	17,245	799	345,457
685,293	26,015	68,168	8,558	223,881	123,372	63,524	23,181	12,668	1,135	324,844
360,243	26,737	108,953	4,233	160,640	89,660	45,916	10,667	12,473	1,924	283,750
430,873	19,557	51,342	7,971	166,868	97,574	33,739	25,178	6,670	3,707	253,305
523,876	29,641	107,290	10,586	203,164	103,065	49,917	8,858	40,136	1,189	278,741
362,880	19,851	81,729	9,678	104,836	75,454	10,062	16,328	1,928	1,063	262,599
407,885	18,127	73,343	11,949	148,483	96,956	34,625	10,660	3,362	2,879	270,061
535,961	18,114	59,021	53,343	127,312	70,135	19,157	10,954	20,298	6,767	259,840
885,187	25,269	78,529	32,393	443,452	296,541	83,376	42,676	17,361	3,498	396,225
913,319	88,473	157,922	12,743	1,005,325	733,486	151,610	77,305	41,765	1,160	358,936
8,849,491	658,198	1,338,362	326,859	4,849,590	2,938,405	863,581	789,742	215,175	42,686	3,852,344
788,808	178,498	74,900	18,018	490,823	257,674	119,620	96,542	13,234	3,753	426,515
613,839	45,170	116,177	17,514	339,822	185,124	74,792	72,175	4,715	3,015	371,478
676,669	49,842	195,773	14,071	353,739	202,979	73,129	70,582	6,524	525	311,544
731,375	29,873	84,776	6,781	292,768	154,682	59,345	54,787	22,281	1,672	377,778
700,411	28,596	168,065	9,831	202,707	117,983	22,070	44,736	11,026	6,892	300,602
596,900	25,656	49,381	7,211	332,380	231,852	30,563	45,067	18,381	6,517	275,723
801,993	37,626	81,979	7,924	200,269	106,851	54,403	26,022	10,159	2,834	252,099
410,784	18,981	76,882	9,722	210,230	133,313	36,154	17,347	22,782	634	229,827
786,446	16,645	74,251	16,402	230,263	108,775	41,435	64,583	12,706	2,763	275,009
441,383	28,241	70,067	62,508	227,635	95,531	63,305	40,998	23,709	4,092	291,530
1,125,540	37,276	132,262	57,324	590,207	376,998	120,461	69,089	16,214	7,445	367,193
1,175,343	161,794	213,850	99,351	1,378,748	966,644	168,304	187,815	53,442	2,543	373,045

(2) 재산적 지출(지대별)

단위 : 원

구분 Classification	합계 Total	고정자산의 구입 Fixed Assets Purchased							유동자산의	
		토지 Land	건물 Building	대농구 Agr. Implement	대동물 Big Animal	대식물 Big Plant	겸업용 시설물등 Facility for side Busi.	유가증권 매입 Securities Purchased		
도 시 군 교										
1990	16,417,606	4,759,901	895,172	2,737,587	285,346	467,970	235	373,591	9,451,513	150,596
1	1,866,997	1,058,695	106,729	907,876	4,189	28,837	0	11,064	657,465	10,443
2	860,873	123,184	21,972	22,653	10,338	59,586	0	8,635	553,584	15,402
3	1,428,417	268,442	141,402	53,051	19,875	27,509	0	26,605	1,029,909	43,031
4	1,942,994	523,923	130,639	280,398	61,475	50,239	0	1,172	1,256,578	45,811
5	1,341,522	491,180	12,697	411,757	21,116	40,754	0	4,856	666,328	22,912
6	1,144,252	248,108	882	54,285	40,401	45,181	0	107,359	737,986	0
7	1,370,482	514,880	0	292,266	28,548	39,314	0	154,752	769,189	1,375
8	935,391	223,773	1,108	191,178	14,201	15,538	0	1,748	555,408	96
9	1,359,721	218,096	15,254	109,234	54,917	31,798	0	6,893	1,062,016	0
10	1,209,229	471,141	93,019	331,127	20,643	13,689	0	12,663	660,685	0
11	1,099,891	123,199	1,119	25,023	6,547	53,513	235	36,762	819,164	6,977
12	1,857,835	495,279	370,353	58,738	3,095	62,011	0	1,082	683,200	4,550
평 야										
1990	13,821,954	3,385,685	1,301,450	784,454	613,169	597,586	338	88,688	7,705,711	22,115
1	1,270,966	198,285	65,846	32,827	27,091	45,159	0	27,362	784,123	684
2	999,684	217,787	88,754	44,705	40,197	39,025	255	4,851	573,387	122
3	1,323,248	365,145	169,510	78,925	66,601	43,883	67	6,159	753,145	1,856
4	1,175,467	341,809	107,239	66,885	88,037	79,631	17	0	688,350	993
5	1,159,991	443,445	44,201	155,959	205,193	31,038	0	7,054	547,512	367
6	683,202	89,070	33,836	22,270	12,100	16,767	0	4,097	439,446	71
7	1,064,368	250,015	85,693	51,490	22,365	87,963	0	2,504	644,992	11,785
8	789,294	267,659	2,990	170,300	41,569	39,740	0	13,060	416,086	2,784
9	694,565	125,239	500	39,481	21,184	59,105	0	4,969	444,145	1,594
10	801,171	157,224	45,511	24,439	38,800	41,095	0	7,379	522,233	592
11	1,559,978	344,898	216,067	44,721	21,192	54,752	0	8,166	924,537	125
12	2,300,018	585,110	441,305	52,452	28,840	59,426	0	3,087	967,755	1,141

## (2) Disbursement for Procurement of Property (By Zone)

In won

증가 & Quasi-cash				차입금의 감소						차기이월금
Increase	cash	&	Quasi-cash	Payments on Debt						
예저금품 예 Money Deposited	계및보험금 입 Insurance & Installment Deposited	대여금품 대 Money Lent	용도미정 현물예입 Deposit of Material	농협상환 Cooper- atives	농가차입금 상 환 F. House- hold	비농가 차입금상환 Non-F. Household	기타차입금 상 환 Others	가수금품 상 환 Suspenses Payments	Money Carried Over	
Suburban										
7,869,052	551,067	785,204	295,593	2,206,194	1,507,874	239,897	209,690	210,766	38,167	2,798,956
538,149	71,942	12,370	24,560	150,837	87,649	18,513	12,183	13,561	18,931	285,670
383,309	51,124	85,883	17,867	184,105	111,955	20,546	28,117	17,910	5,577	251,956
809,990	49,212	103,885	23,792	130,066	92,098	8,921	12,874	14,150	2,024	234,533
954,923	43,557	195,886	16,402	162,493	104,283	16,641	26,932	13,542	1,095	260,605
534,149	49,113	42,718	17,435	184,014	90,347	43,077	27,646	19,623	3,321	200,868
641,818	38,590	37,602	19,977	158,158	86,648	29,921	30,016	10,341	1,232	197,717
667,407	40,031	33,321	27,055	86,413	66,577	5,881	4,280	9,248	427	192,931
403,431	39,763	90,092	22,027	156,210	77,496	10,202	25,953	41,925	634	177,387
966,552	33,897	32,338	29,229	79,609	36,713	18,848	15,562	8,301	185	222,722
501,574	34,616	76,418	48,076	77,403	33,072	12,802	12,364	18,739	427	192,639
736,730	33,889	10,252	31,316	157,528	108,960	13,572	4,089	30,153	755	271,949
531,020	65,334	64,439	17,858	679,356	612,075	40,776	9,673	13,273	3,560	309,979
Plain										
6,065,044	430,495	1,002,154	185,903	2,730,558	1,584,800	545,690	372,380	204,636	23,252	3,017,815
566,001	85,762	118,433	13,243	288,558	133,915	94,232	49,184	2,318	8,909	274,008
422,096	42,952	100,589	7,627	208,510	112,416	46,181	42,589	6,757	567	248,606
580,394	31,420	129,706	9,770	204,958	110,075	36,818	31,341	26,222	502	254,895
581,838	21,746	75,762	8,010	145,308	80,614	33,320	14,848	15,080	1,446	263,500
412,334	25,844	100,752	8,216	169,034	87,537	22,290	34,545	21,531	3,131	252,813
319,193	19,015	92,641	8,525	154,686	72,960	33,645	34,849	12,808	424	227,423
541,791	25,481	54,666	11,269	169,361	61,064	41,956	26,092	39,642	607	222,003
336,499	18,757	47,613	10,433	105,549	58,329	13,185	16,174	16,692	1,168	203,429
345,832	21,866	61,914	12,939	125,181	68,525	17,541	18,445	19,729	942	234,902
433,434	21,420	31,380	35,407	121,714	65,304	19,183	23,330	12,732	1,165	221,909
781,794	33,321	79,783	29,514	290,543	194,321	60,576	24,690	7,311	3,645	330,848
743,837	82,912	108,916	30,949	747,153	539,539	126,762	56,293	23,814	744	283,480

(2) 재산적 지출(지대별)

단위 : 원

구 분 Classification	합 계 Total	고 정 자 산 의 구 입 Fixed Assets Purchased							유 통 자 산 의	
		토 지 Land	건 물 Building	대 농 구 Agr. Implement	대 동 물 Big Animal	대 식 물 Big Plant	경 업 용 시설물등 Facility for side Busi.	유 가 증 권 매 입 Securities Purchased		
		중							간	
1990	13,919,298	3,562,646	815,957	1,212,024	447,733	874,558	2,080	210,294	7,455,547	39,918
1	1,340,996	293,366	142,726	36,065	8,273	79,562	0	26,740	800,570	1,380
2	940,959	280,829	95,059	120,338	7,143	45,925	803	11,561	490,515	4,756
3	1,274,481	378,838	151,041	86,508	51,203	76,022	912	13,152	658,677	1,375
4	1,109,272	376,739	135,463	110,060	45,878	70,023	148	15,167	550,661	496
5	947,906	275,270	30,090	135,997	49,447	44,210	5	15,521	532,585	515
6	1,087,783	309,241	69,126	134,942	47,044	52,917	0	5,212	545,534	4,407
7	926,357	169,958	30,019	57,938	44,353	33,626	0	4,022	560,855	594
8	798,917	281,426	30,749	75,507	20,611	136,537	0	18,022	399,274	1,291
9	890,918	250,733	4,607	72,151	54,200	81,601	0	38,174	526,998	400
10	995,860	305,254	37,018	157,440	30,168	77,713	0	2,915	562,896	111
11	1,468,061	242,176	26,596	77,068	47,328	77,425	212	13,547	859,756	21,078
12	2,137,788	398,817	63,463	148,011	42,086	98,995	0	46,262	967,224	3,516
		산							간	
1990	11,599,363	2,954,762	766,081	934,281	386,602	777,482	4,011	86,305	5,918,754	13,612
1	939,133	202,932	87,457	47,478	13,294	45,920	0	8,783	510,694	3,914
2	830,637	163,465	47,671	4,463	59,442	50,840	376	673	479,575	2,971
3	1,108,345	359,160	90,141	133,459	36,763	77,101	1,109	20,587	525,343	714
4	966,875	259,955	147,974	48,043	27,296	26,277	913	9,452	465,613	1,616
5	965,747	339,949	73,302	147,466	57,967	59,462	0	1,752	428,611	221
6	551,690	91,969	11,786	41,973	16,431	21,006	0	773	367,473	466
7	871,490	205,194	44,087	61,481	21,596	75,673	0	2,357	514,958	2,671
8	837,719	325,594	89,113	75,150	21,591	133,801	0	5,939	413,319	280
9	823,289	220,927	16,315	98,985	15,867	79,753	0	10,007	472,392	37
10	953,948	265,914	316	141,637	48,249	66,981	1	8,730	496,453	30
11	1,134,379	253,298	74,793	71,675	22,334	74,667	324	9,505	619,191	197
12	1,616,110	266,407	83,129	62,471	45,772	66,000	1,288	7,747	625,132	495

(2) Disbursement for Procurement of Property(By Zone)

In won

증가 & Quasi-cash				차입금의 감소						차기이월금
Increase cash	Insurance & Installment Deposited	Money Lent	Deposit of Material	Payments	Cooperatives	F. Household	Non-F. Household	Others	Suspenses Payments	
Semi-Plain										
5,830,780	480,821	898,904	205,122	2,901,106	1,752,539	535,970	346,895	237,657	28,045	3,481,298
577,389	106,884	104,303	10,615	247,060	119,128	80,434	35,727	10,339	1,432	363,314
394,478	32,551	51,952	6,778	169,615	100,317	34,686	19,440	8,885	6,286	320,856
514,230	34,127	98,241	10,704	236,966	130,729	50,319	42,946	11,895	1,078	321,586
435,754	28,309	79,321	6,781	181,872	94,573	47,045	21,076	18,564	615	308,655
407,638	22,859	94,520	7,054	140,051	79,729	27,899	11,551	20,017	855	256,448
448,681	27,930	56,875	7,641	233,008	153,030	27,124	25,954	21,601	5,299	242,982
454,153	32,740	61,375	11,993	195,544	99,110	37,866	27,509	30,188	872	277,991
322,798	24,789	40,081	10,315	118,217	72,759	15,924	10,708	18,323	503	245,298
435,902	20,855	57,319	12,522	113,187	49,043	26,247	28,576	7,323	1,997	291,934
409,510	27,868	68,054	57,353	127,710	67,334	29,148	13,585	14,657	2,985	263,823
693,643	29,934	86,097	29,003	366,129	207,546	73,943	39,733	40,484	4,422	300,842
736,605	91,973	100,766	34,364	771,747	579,241	85,336	70,088	35,381	1,701	287,570
Hilly										
4,600,255	300,411	815,478	188,999	2,725,845	1,706,611	543,046	367,906	90,073	18,209	3,510,917
392,163	38,129	63,498	12,990	225,507	129,797	53,017	31,277	10,406	1,009	327,334
356,420	19,735	90,516	9,932	187,597	80,704	58,287	41,122	4,875	2,609	313,058
312,894	30,722	174,623	6,390	223,842	146,093	52,058	21,334	3,775	582	299,759
371,303	24,599	60,671	7,423	241,307	145,814	51,229	36,952	6,469	842	311,786
349,873	26,274	48,178	4,067	197,187	96,941	63,959	33,237	2,025	1,025	257,232
312,475	17,274	29,066	8,191	92,248	54,438	19,153	12,630	4,851	1,176	248,987
420,169	24,653	59,471	7,994	151,338	98,651	37,724	10,219	3,005	1,740	276,866
297,497	18,755	87,493	9,293	98,806	67,440	15,137	12,872	3,064	293	244,909
404,222	17,994	40,025	10,114	129,970	87,507	19,447	18,230	2,393	2,393	273,148
370,905	18,427	45,446	61,645	191,581	66,776	40,715	62,951	18,631	2,508	297,324
527,301	21,093	38,782	31,818	261,890	171,484	47,447	30,719	10,302	1,937	338,271
485,032	42,755	77,709	19,141	724,571	560,965	84,872	56,363	20,277	2,094	322,243

아. 농가노동 투하량(경지규모별)

구 분  Classification	가      주      노      동      Family      Labor					
	남                      자		여                      자		소                      계	
	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
	전                      국                      평                      균					
1990	711.95	88.91	573.71	71.85	1,285.66	160.56
1	29.69	3.69	17.64	2.19	47.33	5.88
2	27.65	3.45	19.21	2.39	46.86	5.84
3	47.42	5.91	35.37	4.41	82.79	10.32
4	62.74	7.83	45.77	5.71	108.51	13.54
5	88.94	11.11	64.90	8.11	153.84	19.22
6	96.06	12.01	75.23	9.40	171.29	21.41
7	72.77	9.09	62.45	7.80	135.22	16.89
8	68.05	8.51	60.68	7.59	128.73	16.10
9	62.80	7.85	59.59	7.45	122.39	15.30
10	81.83	10.22	74.53	9.31	156.36	19.53
11	45.01	5.62	37.89	4.73	82.90	10.35
12	28.99	3.62	20.46	2.55	49.45	6.17
	0.5ha   미                      만					
1990	263.09	32.85	292.54	36.53	555.63	69.38
1	14.23	1.77	11.41	1.42	25.64	3.19
2	12.69	1.58	11.61	1.45	24.30	3.03
3	18.81	2.34	18.33	2.28	37.14	4.62
4	21.50	2.68	21.57	2.69	43.07	5.37
5	29.90	3.74	30.75	3.84	60.65	7.58
6	34.91	4.36	36.39	4.55	71.30	8.91
7	24.05	3.00	31.07	3.88	55.12	6.88
8	23.33	2.92	30.50	3.81	53.83	6.73
9	22.83	2.85	29.39	3.67	52.22	6.52
10	28.69	3.58	36.11	4.51	64.80	8.09
11	19.10	2.39	21.56	2.69	40.66	5.08
12	13.05	1.63	13.84	1.73	26.89	3.36
	0.5                      ~                      1.0					
1990	562.83	70.28	492.73	61.53	1,055.56	131.81
1	26.27	3.27	15.75	1.96	42.02	5.23
2	23.99	2.99	17.85	2.23	41.84	5.22
3	38.30	4.77	31.67	3.95	69.97	8.72
4	48.60	6.07	40.27	5.03	88.87	11.10
5	65.46	8.18	54.23	6.78	119.69	14.96
6	77.94	9.74	64.69	8.09	142.63	17.83
7	55.51	6.93	52.90	6.61	108.41	13.54
8	52.00	6.50	50.71	6.34	102.71	12.84
9	49.17	6.15	50.72	6.34	99.89	12.49
10	64.83	8.10	63.27	7.90	128.10	16.00
11	35.81	4.47	32.44	4.05	68.25	8.52
12	24.94	3.11	18.23	2.27	43.17	5.38

### 아. Labor Hours of Farm Household(By Size of Cultivated Land)

고 용		노 동		Employed	Labor	
연	고	시		고	계	
Annual Workers		Temporary Workers		Sub-Total		
환 산 시 간	환 산 일 수	환 산 시 간		환 산 일 수	환 산 시 간	환 산 일 수
Conv't Hours	Conv't. Days	남	여	Conv't. Days	Conv't. Hours	Conv't. Days
		Male	Female			
<b>Average</b>						
3.70	0.46	82.34	106.85	23.64	192.89	24.10
0.19	0.02	1.68	2.21	0.49	4.08	0.51
0.22	0.03	1.66	2.35	0.50	4.23	0.53
0.36	0.04	5.50	7.10	1.58	12.96	1.62
0.35	0.04	8.22	10.86	2.39	19.43	2.43
0.40	0.05	13.06	15.29	3.54	28.75	3.59
0.30	0.04	11.11	19.44	3.82	30.85	3.86
0.28	0.03	4.52	7.29	1.48	12.09	1.51
0.25	0.03	4.68	8.04	1.60	12.97	1.63
0.29	0.04	6.07	12.56	2.33	18.92	2.37
0.48	0.06	18.40	11.97	3.80	30.85	3.86
0.32	0.04	5.27	6.99	1.53	12.58	1.57
0.24	0.03	2.17	2.75	0.61	5.16	0.64
<b>Less than 0.5 ha</b>						
1.54	0.19	35.70	28.19	7.98	65.43	8.17
0.21	0.03	0.29	0.36	0.09	0.86	0.12
0.33	0.04	1.39	0.30	0.21	2.02	0.25
0.47	0.06	2.91	1.17	0.51	4.55	0.57
0.27	0.03	5.72	1.68	0.92	7.67	0.95
0.05	0.01	5.70	3.72	1.17	9.47	1.18
0.00	0.00	4.98	8.17	1.64	13.15	1.64
0.00	0.00	1.94	2.06	0.50	4.00	0.50
0.00	0.00	1.62	1.40	0.37	3.02	0.37
0.06	0.01	2.25	1.79	0.50	4.10	0.51
0.13	0.02	6.65	4.44	1.38	11.22	1.40
0.01	0.00	1.76	2.67	0.55	4.44	0.55
0.00	0.00	0.48	0.44	0.11	0.92	0.11
<b>0.5 ~ 1.0</b>						
6.15	0.77	67.75	102.41	21.26	176.31	22.03
0.43	0.05	1.85	3.58	0.68	5.86	0.73
0.42	0.05	0.94	4.11	0.63	5.47	0.68
0.49	0.06	3.64	8.11	1.46	12.24	1.52
0.55	0.07	6.61	9.69	2.04	16.85	2.11
0.72	0.09	10.76	14.30	3.13	25.78	3.22
0.48	0.06	11.38	19.92	3.91	31.78	3.97
0.40	0.05	3.64	6.38	1.26	10.42	1.31
0.50	0.06	4.23	5.72	1.24	10.45	1.30
0.59	0.07	4.50	8.61	1.64	13.70	1.71
0.57	0.07	14.52	10.17	3.08	25.26	3.15
0.47	0.06	4.31	6.36	1.33	11.14	1.39
0.53	0.07	1.37	5.47	0.85	7.37	0.92

아. 농가노동 투하량(경지규모별)

구 분  Classification	품 앗 이 Exchange Labor				농 가 Farm	
	환 산 시 간 Converted Hours			환 산 일 수 Conv't. Days	환 산 시 간 Converted	
	남 Male	여 Female	소 계 Sub-Total		남 Male	여 Female
	전 국 평 균					
<b>1990</b>	<b>41.82</b>	<b>72.52</b>	<b>114.14</b>	<b>14.26</b>	<b>839.62</b>	<b>753.07</b>
1	0.29	0.52	0.81	0.10	31.85	20.36
2	0.25	0.42	0.67	0.08	29.79	21.97
3	1.15	2.37	3.52	0.44	54.43	44.84
4	7.36	8.47	15.83	1.98	78.67	65.11
5	9.23	15.29	24.52	3.06	111.64	95.47
6	5.54	18.31	23.85	2.98	113.01	112.98
7	2.72	5.11	7.83	0.98	80.29	74.85
8	1.80	3.11	4.91	0.61	74.78	71.84
9	1.84	4.75	6.59	0.82	70.99	76.90
10	8.73	10.39	19.12	2.39	109.45	96.89
11	2.25	3.07	5.32	0.66	52.85	47.94
12	0.47	0.72	1.19	0.15	31.87	23.93
	0.5ha 미 만					
<b>1990</b>	<b>8.76</b>	<b>19.95</b>	<b>28.71</b>	<b>3.59</b>	<b>309.10</b>	<b>340.68</b>
1	0.00	0.13	0.13	0.02	14.73	11.90
2	0.10	0.32	0.42	0.05	14.51	12.23
3	0.49	0.71	1.20	0.15	22.68	20.21
4	1.25	1.36	2.61	0.33	28.74	24.61
5	1.04	2.90	3.94	0.49	36.70	37.37
6	2.06	6.74	8.80	1.10	41.95	51.29
7	0.44	1.50	1.94	0.25	26.43	34.62
8	0.52	0.53	1.05	0.14	25.47	32.43
9	0.27	1.15	1.42	0.17	25.41	32.33
10	1.79	3.53	5.32	0.66	37.26	44.08
11	0.66	0.81	1.47	0.18	21.53	25.04
12	0.14	0.28	0.42	0.06	13.68	14.56
	0.5 ~ 1.0					
<b>1990</b>	<b>23.94</b>	<b>54.50</b>	<b>78.44</b>	<b>9.80</b>	<b>660.67</b>	<b>649.64</b>
1	0.36	0.38	0.74	0.09	28.91	19.71
2	0.34	0.28	0.62	0.07	25.70	22.24
3	1.08	1.50	2.58	0.32	43.51	41.28
4	3.66	4.23	7.89	0.99	59.43	54.19
5	4.89	11.20	16.09	2.01	81.84	79.73
6	4.35	19.37	23.72	2.96	94.15	103.98
7	0.97	2.42	3.37	0.42	60.52	61.69
8	1.04	1.27	2.31	0.29	57.77	57.70
9	1.06	2.70	3.76	0.47	55.33	62.03
10	4.59	8.99	13.58	1.69	84.51	82.43
11	1.25	1.74	2.99	0.38	41.83	40.54
12	0.35	0.43	0.78	0.09	27.19	24.12



### 아. Labor Hours of Farm Household (By Size of Cultivated Land)

노 동 Labor		축 력 Animal Power			동 력 Motor		
간 Hours	환 산 일 수 Conv't Days	자가사역시간 Owend Power Hours	차용사역시간 Rented Power Hours	합 계 Total	자가사용시간 Owned Power Hours	차용사용시간 Rented Power Hours	합 계 Total
소 계 Sub-Total							

#### Average

<b>1,592.69</b>	<b>198.93</b>	<b>10.56</b>	<b>4.03</b>	<b>14.59</b>	<b>97.20</b>	<b>32.62</b>	<b>129.82</b>
52.21	6.49	0.03	0.04	0.07	0.93	0.21	1.14
51.76	6.45	0.09	0.03	0.12	0.87	0.27	1.14
99.27	12.37	1.32	0.33	1.65	4.14	0.89	5.03
143.78	17.95	2.65	0.99	3.64	7.90	2.32	10.22
207.11	25.88	3.15	1.47	4.62	16.77	7.28	24.05
225.99	28.25	1.59	0.62	2.21	12.96	4.49	17.45
155.14	19.38	0.29	0.09	0.38	13.55	1.74	15.29
146.62	18.33	0.14	0.09	0.23	14.39	2.70	17.09
147.89	18.49	0.20	0.07	0.27	6.96	2.39	9.35
206.34	25.78	0.40	0.10	0.50	12.20	8.27	20.47
100.78	12.59	0.38	0.11	0.49	4.94	1.69	6.63
55.80	6.96	0.30	0.10	0.40	1.59	0.37	1.96

#### Less than 0.5 ha

<b>649.78</b>	<b>81.14</b>	<b>1.06</b>	<b>3.32</b>	<b>4.38</b>	<b>12.95</b>	<b>15.16</b>	<b>28.11</b>
26.63	3.31	0.00	0.00	0.00	0.23	0.05	0.28
26.74	3.33	0.00	0.02	0.02	0.29	0.09	0.36
42.89	5.35	0.07	0.22	0.29	0.47	0.52	0.99
53.35	6.66	0.25	0.72	0.97	0.95	1.83	2.78
74.06	9.25	0.21	1.08	1.29	2.09	2.93	5.02
93.25	11.66	0.21	0.71	0.92	1.80	2.60	4.40
61.06	7.62	0.02	0.09	0.11	1.09	0.92	2.01
57.90	7.24	0.02	0.06	0.08	1.92	1.14	3.06
57.73	7.22	0.06	0.16	0.22	1.24	0.99	2.24
81.35	10.16	0.10	0.11	0.21	1.44	3.23	4.67
46.57	5.82	0.03	0.15	0.18	0.87	0.73	1.60
28.24	3.52	0.09	0.00	0.09	0.56	0.12	0.68

#### 0.5 ~ 1.0

<b>1,310.32</b>	<b>163.64</b>	<b>7.30</b>	<b>4.46</b>	<b>11.76</b>	<b>44.88</b>	<b>31.17</b>	<b>76.05</b>
48.62	6.05	0.04	0.06	0.09	0.70	0.17	0.87
47.94	5.97	0.11	0.05	0.15	0.63	0.18	0.81
84.79	10.57	1.03	0.45	1.48	2.21	0.95	3.16
113.62	14.19	1.49	1.13	2.62	3.68	2.37	6.05
161.57	20.19	1.86	1.43	3.29	6.91	6.40	13.31
198.13	24.77	1.44	0.79	2.23	6.25	4.64	10.89
122.21	15.26	0.20	0.11	0.31	4.75	1.76	6.51
115.47	14.43	0.14	0.07	0.21	6.31	2.87	9.18
117.36	14.67	0.16	0.02	0.18	4.24	2.60	6.84
166.95	20.86	0.43	0.10	0.53	6.16	7.25	13.41
82.37	10.29	0.26	0.15	0.41	2.22	1.79	4.01
51.32	6.40	0.15	0.11	0.26	0.83	0.19	1.02

## 아. 농가노동 투하량(경지규모별)

구 분  Classification	가 족 노 동 Family				Labor	
	남 자 Male		여 자 Female		소 계 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
	1.0 ~ 1.5					
<b>1990</b>	<b>842.83</b>	<b>105.26</b>	<b>658.28</b>	<b>82.22</b>	<b>1,501.14</b>	<b>187.48</b>
1	37.00	4.60	20.89	2.60	57.89	7.20
2	33.80	4.21	22.98	2.86	56.78	7.07
3	56.38	7.03	41.06	5.12	97.44	12.15
4	74.16	9.26	52.75	6.58	126.91	15.84
5	103.17	12.89	76.83	9.60	180.00	22.49
6	113.38	14.17	86.57	10.82	199.95	24.99
7	83.97	10.49	68.32	8.53	152.29	19.02
8	80.55	10.07	68.31	8.54	148.86	18.61
9	73.35	9.17	66.81	8.35	140.16	17.52
10	97.60	12.19	86.89	10.86	184.49	23.05
11	54.58	6.82	44.39	5.55	98.97	12.37
12	34.91	4.35	22.49	2.80	57.40	7.15
	1.5 ~ 2.0					
<b>1990</b>	<b>966.82</b>	<b>120.76</b>	<b>726.11</b>	<b>90.70</b>	<b>1,692.93</b>	<b>211.46</b>
1	36.47	4.54	21.24	2.65	57.71	7.19
2	35.42	4.41	23.35	2.91	58.77	7.32
3	64.10	7.99	44.80	5.58	108.90	13.57
4	87.19	10.89	57.72	7.21	144.91	18.10
5	125.42	15.67	83.45	10.43	208.87	26.10
6	125.52	15.69	93.57	11.70	219.09	27.39
7	100.46	12.55	80.28	10.03	180.74	22.58
8	94.46	11.81	78.19	9.77	172.65	21.58
9	87.11	10.89	76.60	9.57	163.71	20.46
10	112.71	14.08	96.23	12.03	208.94	26.11
11	61.02	7.63	46.47	5.81	107.49	13.44
12	36.96	4.61	24.22	3.02	61.18	7.63
	2.0ha 이 상					
<b>1990</b>	<b>1,068.05</b>	<b>133.43</b>	<b>746.26</b>	<b>93.24</b>	<b>1,814.31</b>	<b>226.67</b>
1	34.21	4.26	17.05	2.12	51.26	6.38
2	33.12	4.13	18.20	2.27	51.32	6.40
3	66.03	8.24	40.21	5.01	106.24	13.25
4	98.41	12.29	60.02	7.50	158.43	19.78
5	150.30	18.79	87.98	11.00	238.28	29.78
6	145.52	18.19	101.91	12.74	247.43	30.93
7	120.33	15.04	89.17	11.14	209.50	26.18
8	109.41	13.68	86.56	10.82	195.97	24.50
9	95.34	11.92	81.55	10.19	176.89	22.11
10	118.59	14.82	95.19	11.90	213.78	26.72
11	60.66	7.58	46.00	5.75	106.66	13.33
12	36.15	4.51	22.42	2.80	58.57	7.31

아. Labor Hours of Farm Household(By Size of Cultivated Land)

고 용		고 동			Employed	Labor
Annual Workers		Temporary Workers			Sub-Total	
환 산 시 간	환 산 일 수	환 산 시 간		환 산 일 수	환 산 시 간	환 산 일 수
Conv't Hour	Conv't. Days	남	여	Conv't. Days	Conv't. Hours	Conv't. Days
		Male	Female			
		1.0	~	1.5		
3.99	0.46	85.25	97.84	22.87	186.78	23.33
0.08	0.01	1.85	3.08	0.61	5.01	0.62
0.04	0.00	1.17	1.81	0.38	3.02	0.38
0.24	0.03	6.06	5.90	1.50	12.20	1.53
0.29	0.04	5.26	7.47	1.59	13.02	1.63
0.44	0.05	13.25	13.13	3.30	26.82	3.35
0.32	0.04	13.19	19.93	4.14	33.44	4.18
0.36	0.04	4.26	4.42	1.08	9.04	1.12
0.17	0.02	5.04	6.38	1.43	11.59	1.45
0.22	0.03	6.86	12.89	2.47	19.97	2.50
0.83	0.10	21.04	13.47	4.31	35.34	4.41
0.42	0.05	5.13	8.12	1.65	13.67	1.70
0.28	0.04	2.15	1.25	0.43	3.68	0.47
		1.5	~	2.0		
2.69	0.34	103.46	142.31	30.71	248.46	31.05
0.05	0.01	1.44	1.91	0.42	3.40	0.43
0.12	0.01	1.92	2.49	0.55	4.53	0.56
0.38	0.05	8.01	7.70	1.96	16.09	2.01
0.24	0.03	10.07	18.60	3.58	28.91	3.61
0.19	0.02	17.55	22.19	4.96	39.93	4.98
0.23	0.03	12.41	20.57	4.12	33.21	4.15
0.24	0.03	5.90	11.25	2.15	17.39	2.18
0.21	0.03	4.56	13.79	2.29	18.56	2.32
0.20	0.02	7.42	18.89	3.29	26.51	3.31
0.39	0.05	23.81	15.17	4.88	39.37	4.93
0.34	0.04	7.02	7.47	1.81	14.83	1.85
0.11	0.01	3.34	2.29	0.71	5.74	0.72
		More than 2.0ha				
2.40	0.30	148.60	189.54	42.26	340.54	42.56
0.01	0.00	2.64	0.86	0.44	3.51	0.44
0.01	0.00	3.97	1.92	0.74	5.90	0.74
0.07	0.01	9.17	14.25	2.92	23.49	2.93
0.25	0.03	18.06	21.16	4.90	39.47	4.93
0.47	0.06	23.77	26.80	6.32	51.04	6.38
0.38	0.05	13.88	30.76	5.58	45.02	5.63
0.28	0.04	8.75	15.56	3.04	24.59	3.08
0.25	0.03	9.75	18.26	3.50	28.26	3.53
0.15	0.02	11.84	27.10	4.87	39.09	4.89
0.27	0.03	32.21	18.82	6.38	51.30	6.41
0.23	0.03	10.32	11.07	2.67	21.62	2.70
0.02	0.00	4.23	2.98	0.90	7.23	0.90

아. 농가노동 투하량(경지규모별)

구 분  Classification	품 앗 이 Exchange Labor				농 가 Farm	
	환 산 시 간 Converted Hours			환산일수 Conv't. Days	환 산 시 Converted	
	남 Male	여 Female	소 계 Sub-Total		남 Male	여 Female
	1.0 ~ 1.5					
1990	43.98	85.61	129.59	16.20	975.76	841.73
1	0.16	0.50	0.66	0.08	39.09	24.46
2	0.33	0.50	0.83	0.10	35.33	25.29
3	0.90	3.06	3.96	0.49	63.58	50.02
4	7.66	9.07	16.73	2.09	87.37	69.29
5	9.81	16.50	26.31	3.29	126.67	106.46
6	6.32	23.12	29.44	3.68	133.20	129.62
7	2.90	5.18	8.08	1.01	91.49	77.92
8	1.94	3.35	5.29	0.66	87.71	78.04
9	1.83	6.06	7.89	0.99	82.25	85.76
10	9.49	13.71	23.20	2.90	128.95	114.07
11	1.95	3.83	5.78	0.72	62.09	56.33
12	0.70	0.72	1.42	0.18	38.03	24.46
	1.5 ~ 2.0					
1990	66.17	97.14	163.31	20.41	1,139.14	965.56
1	0.61	0.93	1.54	0.20	38.56	24.08
2	0.19	0.59	0.78	0.09	37.65	26.42
3	2.01	3.47	5.48	0.68	74.51	55.97
4	11.95	13.36	25.31	3.16	109.45	89.68
5	14.86	21.07	35.93	4.49	158.02	126.71
6	7.51	17.17	24.68	3.09	145.67	131.31
7	4.85	8.87	13.72	1.72	111.44	100.39
8	2.63	5.26	7.89	0.99	101.86	97.24
9	3.06	7.03	10.09	1.26	97.79	102.51
10	14.77	13.58	28.35	3.55	151.69	124.98
11	3.17	4.63	7.80	0.98	71.56	58.57
12	0.54	1.18	1.72	0.22	40.96	27.69
	2.0ha 이 상					
1990	90.00	124.91	214.91	26.86	1,309.05	1,060.71
1	0.29	0.74	1.03	0.13	37.15	18.65
2	0.22	0.35	0.57	0.07	37.31	20.47
3	1.73	4.09	5.82	0.73	77.01	58.55
4	18.36	20.87	39.23	4.90	135.08	102.05
5	22.83	31.22	54.04	6.75	197.38	146.00
6	8.43	23.72	32.15	4.02	168.20	156.40
7	6.68	10.07	16.75	2.09	136.04	114.80
8	4.00	7.12	11.12	1.39	123.41	111.94
9	4.04	8.85	12.89	1.62	111.38	117.49
10	17.06	12.25	29.31	3.66	168.13	126.26
11	5.80	4.53	10.33	1.29	77.01	61.60
12	0.56	1.10	1.66	0.21	40.95	26.51

### 아. Labor Hours of Farm Household(By Size of Cultivated Land)

노동		축력			동력		
Labor		Animal Power			Motor		
간	환산일수 Conv't Days	자가사용시간	차용사용시간	합계 Total	자가사용시간	차용사용시간	합계 Total
Hours		Owened Power Hours	Rented Power Hours		Owened Power Hours	Rented Power Hours	
소계 Sub-Total							
1.0 ~ 1.5							
1,817.48	227.00	12.53	3.92	16.45	107.12	37.40	144.52
63.55	7.90	0.03	0.01	0.04	1.04	0.16	1.20
60.62	7.55	0.11	0.00	0.11	0.98	0.32	1.30
113.60	14.16	1.39	0.27	1.66	4.60	0.99	5.59
156.66	19.56	3.38	0.95	4.33	8.97	2.68	11.65
233.13	29.13	3.27	1.57	4.84	17.06	8.24	25.30
262.82	32.85	1.94	0.48	2.42	14.91	5.33	20.24
169.40	21.16	0.37	0.06	0.43	14.41	2.00	16.41
165.75	20.72	0.14	0.07	0.21	17.13	3.60	20.73
168.01	21.00	0.27	0.06	0.33	8.72	2.99	11.71
243.02	30.37	0.59	0.12	0.71	12.70	9.12	21.82
118.42	14.80	0.52	0.07	0.59	5.13	1.61	6.74
62.50	7.79	0.50	0.25	0.75	1.46	0.36	1.82
1.5 ~ 2.0							
2,104.71	262.92	18.05	4.76	22.81	157.31	39.88	197.19
62.64	7.80	0.04	0.08	0.12	1.24	0.37	1.61
64.07	7.98	0.09	0.02	0.11	1.23	0.50	1.73
130.48	16.27	2.33	0.41	2.74	6.39	0.87	7.26
199.12	24.87	4.67	1.19	5.86	13.36	2.26	15.62
284.72	35.58	6.32	1.86	8.18	27.64	9.93	37.57
276.98	34.62	2.10	0.63	2.73	20.69	4.57	25.26
211.83	26.47	0.57	0.12	0.69	24.90	2.25	27.15
199.10	24.89	0.25	0.14	0.39	23.74	3.16	26.90
200.31	25.04	0.30	0.07	0.37	11.00	2.47	13.47
276.67	34.57	0.46	0.13	0.59	18.20	10.55	28.75
130.13	16.26	0.47	0.10	0.57	6.88	2.51	9.39
68.65	8.56	0.46	0.00	0.46	2.04	0.43	2.47
More than 2.0ha							
2,369.76	296.08	15.46	3.46	18.92	228.30	44.42	272.72
55.80	6.95	0.06	0.02	0.08	1.61	0.32	1.93
57.78	7.21	0.14	0.08	0.22	1.46	0.50	1.96
135.55	16.91	1.76	0.13	1.89	8.63	1.12	9.75
237.13	29.62	4.34	0.99	5.33	17.68	2.86	20.54
343.39	42.92	5.18	1.50	6.68	46.52	10.99	57.51
324.60	40.58	2.05	0.41	2.46	28.41	4.63	33.04
250.84	31.35	0.32	0.08	0.40	33.48	1.87	35.35
235.35	29.42	0.16	0.15	0.31	31.59	2.83	34.42
228.87	28.61	0.17	0.04	0.21	11.74	2.90	14.64
294.39	36.79	0.29	0.01	0.30	30.77	13.11	43.88
138.61	17.32	0.70	0.02	0.72	12.72	2.22	14.94
67.46	8.42	0.30	0.03	0.33	3.70	1.07	4.77

아. 농가노동 투하량(지대별)

구 분  Classification	가 족 남 자 Male		노 동 여 자 Female		Family Labor 소 계 Sub-Total	
	환산 시간 Conv't. Hours	환산 일 수 Conv't. Days	환산 시간 Conv't. Hours	환산 일 수 Conv't. Days	환산 시간 Conv't. Hours	환산 일 수 Conv't. Days
	도 시 군 교					
1990	564.06	70.47	431.83	53.93	995.89	124.40
1	23.58	2.94	15.33	1.90	38.91	4.84
2	21.80	2.72	14.57	1.81	36.37	4.53
3	36.90	4.61	26.04	3.25	62.94	7.86
4	49.29	6.16	33.92	4.24	83.21	10.40
5	73.56	9.19	51.73	6.46	125.29	15.65
6	69.48	8.69	54.06	6.76	123.54	15.45
7	56.32	7.03	42.29	5.28	98.61	12.31
8	55.21	6.90	45.60	5.70	100.81	12.60
9	51.28	6.41	41.15	5.14	92.43	11.55
10	64.97	8.12	53.58	6.69	118.55	14.81
11	36.28	4.53	33.21	4.15	69.49	8.68
12	25.40	3.17	20.36	2.54	45.76	5.71
			평	야		
1990	604.88	75.54	513.33	64.11	1,118.21	139.65
1	24.86	3.09	19.76	2.46	44.62	5.55
2	25.26	3.15	20.91	2.61	46.17	5.76
3	40.42	5.04	34.90	4.35	75.32	9.39
4	53.36	6.66	44.13	5.51	97.49	12.17
5	79.10	9.88	60.28	7.53	139.38	17.41
6	88.01	11.00	68.72	8.59	156.72	19.59
7	60.19	7.52	52.13	6.51	112.33	14.03
8	59.00	7.37	52.50	6.56	111.50	13.93
9	48.38	6.05	47.51	5.94	95.89	11.99
10	68.18	8.52	62.35	7.79	130.53	16.31
11	35.14	4.39	31.18	3.90	66.32	8.29
12	22.99	2.87	18.95	2.36	41.94	5.23

### 아. Labor Hours of Farm Household(By Zone)

고 용		노 동			Employed	Labor
연	고	임 시 고			소	계
Annual Workers		Temporary Workers			Sub-Total	
환 산 시 간	환 산 일 수	환 산 시 간		환 산 일 수	환 산 시 간	환 산 일 수
Conv't Hours	Conv't. Days	남	여	Conv't. Days	Conv't. Hours	Conv't. Days
		Male	Female			
Suburban						
0.46	0.06	79.58	166.49	30.75	246.53	30.81
0.04	0.01	1.46	6.96	1.05	8.46	1.06
0.00	0.00	1.60	8.03	1.20	9.63	1.20
0.17	0.02	4.20	14.75	2.36	19.12	2.38
0.06	0.01	6.80	14.91	2.71	21.77	2.72
0.05	0.01	12.04	23.39	4.42	35.48	4.43
0.07	0.01	12.81	28.54	5.17	41.42	5.18
0.00	0.00	5.83	10.25	2.01	16.08	2.01
0.00	0.00	6.09	10.96	2.13	17.05	2.13
0.01	0.00	6.16	14.46	2.58	20.63	2.58
0.00	0.00	16.41	13.65	3.76	30.06	3.76
0.06	0.01	5.07	11.41	2.06	16.54	2.07
0.00	0.00	1.12	9.19	1.29	10.31	1.29
Plain						
2.81	0.35	85.99	99.87	23.22	188.67	23.57
0.04	0.00	2.26	2.44	0.58	4.74	0.58
0.12	0.01	2.61	0.79	0.43	3.52	0.44
0.09	0.01	4.88	6.33	1.40	11.30	1.41
0.23	0.03	8.10	11.79	2.48	20.12	2.51
0.47	0.06	15.72	13.44	3.64	29.63	3.70
0.18	0.02	12.77	16.44	3.66	29.39	3.68
0.33	0.04	3.49	6.15	1.21	9.97	1.25
0.24	0.03	3.10	7.69	1.35	11.03	1.38
0.28	0.04	5.43	9.82	1.92	15.53	1.95
0.51	0.06	20.02	14.67	4.33	35.20	4.39
0.21	0.03	4.79	7.27	1.51	12.27	1.54
0.13	0.02	2.82	3.03	0.73	5.98	0.75

아. 농가노동 투하량(지대별)

구 분  Classification	품 앗 이 Exchange Labor				농 가 Farm	
	환 산 시 간 Converted Hours			환산일수 Conv't. Days	환 산 시 Converted	
	남 Male	여 Female	소 계 Sub-Total		남 Male	여 Female
	도 시 근 교					
1990	25.77	23.75	49.52	6.19	669.88	622.07
1	0.15	0.03	0.18	0.02	25.23	22.33
2	0.08	0.00	0.08	0.01	23.48	22.60
3	0.93	0.16	1.09	0.14	42.20	40.95
4	6.04	3.62	9.66	1.21	62.19	52.44
5	6.10	7.84	13.94	1.74	91.75	82.97
6	1.54	4.66	6.20	0.77	83.90	87.26
7	1.01	0.44	1.45	0.19	63.16	52.98
8	0.93	0.66	1.59	0.20	62.23	57.22
9	1.08	0.24	1.32	0.17	58.53	55.85
10	6.58	3.13	9.71	1.21	87.97	70.35
11	1.18	1.69	2.87	0.36	42.59	46.31
12	0.13	1.27	1.40	0.16	26.66	30.83
	평 야					
1990	33.97	56.20	90.17	11.26	727.65	669.40
1	0.62	0.61	1.23	0.16	27.77	22.81
2	0.15	0.29	0.44	0.06	28.14	21.99
3	0.87	1.30	2.17	0.27	46.26	42.53
4	8.45	9.37	17.82	2.23	70.15	65.29
5	6.63	10.77	17.40	2.18	101.91	84.50
6	4.81	16.61	21.42	2.68	105.77	101.77
7	1.89	3.83	5.72	0.72	65.90	62.11
8	1.51	1.90	3.41	0.43	63.84	62.08
9	1.20	2.73	3.93	0.49	55.29	60.07
10	4.96	6.39	11.35	1.42	93.67	83.41
11	2.38	1.70	4.08	0.51	42.51	40.16
12	0.52	0.71	1.23	0.15	26.45	22.70



아. Labor Hours of Farm Household(By Zone)

노동		축력			동력		
Labor		Animal Power			Motor		
시간	환산일수	자가사역시간	차용사역시간	합계	자가사용시간	차용사용시간	합계
Hours		Owened Power	Rented Power		Owned Power	Rented Power	
소계	Conv't Days	Hours	Hours	Total	Hours	Hours	Total
Sub-Total							
Suburban							
1,291.95	161.39	2.24	2.91	5.15	65.01	24.71	89.72
47.56	5.92	0.00	0.00	0.00	0.56	0.05	0.61
46.08	5.75	0.02	0.00	0.02	0.78	0.20	0.98
83.14	10.38	0.25	0.16	0.41	2.05	0.78	2.83
114.63	14.32	0.45	0.71	1.16	5.95	2.56	8.51
174.72	21.83	1.10	1.13	2.23	14.12	5.92	20.04
171.16	21.39	0.20	0.61	0.81	6.33	3.23	9.56
116.14	14.51	0.07	0.06	0.13	5.87	1.29	7.16
119.44	14.93	0.03	0.12	0.15	7.58	1.20	8.78
114.39	14.30	0.05	0.09	0.14	4.77	1.58	6.35
158.32	19.78	0.01	0.00	0.01	12.28	6.26	18.54
88.90	11.11	0.06	0.04	0.10	3.54	1.53	5.07
57.48	7.18	0.00	0.00	0.00	1.18	0.10	1.28
Plain							
1,397.05	174.48	3.25	2.81	5.86	91.63	37.50	129.13
50.58	6.29	0.01	0.12	0.13	0.95	0.23	1.18
50.12	6.25	0.10	0.06	0.16	1.01	0.17	1.18
88.79	11.07	0.47	0.28	0.75	4.99	0.88	5.87
135.44	16.91	0.83	0.43	1.26	6.55	2.19	8.74
186.41	23.29	0.76	0.90	1.66	16.06	9.89	25.95
207.54	25.94	0.53	0.39	0.92	15.21	5.83	21.04
128.01	15.99	0.04	0.06	0.10	11.02	1.76	12.78
125.92	15.74	0.05	0.04	0.09	11.98	2.69	14.67
115.35	14.42	0.07	0.07	0.14	5.42	2.31	7.73
177.08	22.13	0.18	0.09	0.27	11.99	9.23	21.22
82.67	10.33	0.17	0.10	0.27	4.81	1.73	6.54
49.15	6.13	0.03	0.07	0.10	1.63	0.59	2.22

## 아. 농가노동 투하량(지대별)

구 분  Classification	가 족		노 동		Family	Labor
	남                    자		여                    자		소                    계	
	Male		Female		Sub-Total	
	환 산 시 간	환 산 일 수	환 산 시 간	환 산 일 수	환 산 시 간	환 산 일 수
	Conv't. Hours	Conv't. Days	Conv't. Hours	Conv't. Days	Conv't. Hours	Conv't. Days
	<b>중                      간</b>					
1990	718.49	89.73	581.37	72.61	1,299.86	162.34
1	29.23	3.64	17.21	2.14	46.44	5.78
2	27.04	3.37	18.28	2.28	45.32	5.65
3	46.37	5.78	33.53	4.18	79.90	9.96
4	64.84	8.10	45.22	5.65	110.06	13.75
5	91.06	11.38	66.03	8.25	157.09	19.63
6	97.69	12.21	76.52	9.57	174.19	21.78
7	73.63	9.20	63.56	7.94	137.19	17.14
8	68.59	8.57	63.26	7.91	131.85	16.48
9	62.49	7.81	60.93	7.62	123.42	15.43
10	81.92	10.24	76.84	9.60	158.76	19.84
11	46.61	5.82	39.46	4.93	86.07	10.75
12	29.04	3.62	20.54	2.56	49.58	6.18
	<b>산                      간</b>					
1990	833.26	104.05	663.02	82.81	1,496.28	186.86
1	36.44	4.53	17.01	2.12	53.45	6.65
2	32.55	4.05	20.74	2.58	53.29	6.63
3	57.85	7.21	41.57	5.18	99.42	12.39
4	70.93	8.85	51.85	6.47	122.78	15.32
5	97.20	12.15	71.06	8.88	168.26	21.03
6	108.81	13.60	86.24	10.78	195.05	24.38
7	86.05	10.75	77.02	9.62	163.07	20.37
8	78.55	9.82	69.64	8.71	148.19	18.53
9	79.19	9.90	75.16	9.40	154.35	19.30
10	98.27	12.28	88.71	11.08	186.98	23.36
11	52.94	6.62	42.59	5.32	95.53	11.94
12	34.46	4.30	21.41	2.67	55.87	6.97

### 아. Labor Hours of Farm Household(By Zone)

고 용 노 동		Employed			Labor	
연 고		임 시 고			소 계	
Annual Workers		Temporary Workers			Sub-Total	
환 산 시 간	환 산 일 수	환 산 시 간		환 산 일 수	환 산 시 간	환 산 일 수
Conv't Hours	Conv't. Days	Conv't Hours		Conv't. Days	Conv't. Hours	Conv't. Days
		남	여			
		Male	Female			
Semi - Plain						
5.98	0.75	82.14	89.59	21.45	177.71	22.20
0.44	0.05	1.39	1.30	0.33	3.13	0.38
0.49	0.06	1.30	1.64	0.36	3.43	0.42
0.76	0.10	6.28	5.09	1.41	12.13	1.51
0.64	0.08	8.14	7.62	1.97	16.40	2.05
0.50	0.06	12.82	13.35	3.27	26.67	3.33
0.43	0.05	10.81	18.95	3.72	30.19	3.77
0.42	0.05	4.99	6.01	1.37	11.42	1.42
0.43	0.05	5.41	6.20	1.46	12.04	1.51
0.45	0.06	6.48	11.49	2.25	18.42	2.31
0.48	0.06	17.81	9.79	3.45	28.08	3.51
0.53	0.07	4.96	6.38	1.42	11.87	1.49
0.40	0.05	1.73	1.75	0.44	3.88	0.49
Hilly						
1.85	0.23	77.98	101.45	22.41	181.28	22.64
0.00	0.00	1.68	0.64	0.29	2.32	0.29
0.00	0.00	1.33	1.53	0.36	2.86	0.36
0.07	0.01	5.37	6.20	1.44	11.64	1.45
0.10	0.01	8.23	11.72	2.49	20.05	2.50
0.28	0.03	10.73	14.84	3.19	25.85	3.22
0.25	0.03	9.72	19.01	3.60	28.98	3.63
0.07	0.01	4.49	8.10	1.57	12.66	1.58
0.04	0.01	4.55	8.88	1.68	13.47	1.69
0.12	0.01	5.87	13.96	2.48	19.95	2.49
0.59	0.07	17.71	11.07	3.59	29.37	3.66
0.15	0.02	5.91	4.93	1.36	10.99	1.38
0.17	0.02	2.37	0.59	0.37	3.13	0.39

아. 농가노동 투하량 (지대별)

구 분  Classification	품 앗 이 Exchange Labor				농 가 Farm	
	환 산 시 간 Converted Hours			환 산 일 수 Conv't Days	환 산 시 간 Converted	
	남 Male	여 Female	소 계 Sub-Total		남 Male	여 Female
	중 간					
1990	40.63	77.75	118.38	14.80	847.24	748.71
1	0.12	0.52	0.64	0.07	31.18	19.04
2	0.38	0.32	0.70	0.09	29.22	20.25
3	1.29	2.70	3.99	0.50	54.71	41.33
4	6.43	8.64	15.07	1.88	80.05	61.48
5	8.91	16.62	25.53	3.19	113.28	96.00
6	5.23	17.69	22.92	2.86	114.14	113.17
7	3.26	6.21	9.47	1.19	82.30	75.78
8	1.92	4.10	6.02	0.75	76.36	73.57
9	1.79	5.12	6.91	0.86	71.21	77.54
10	8.55	11.41	19.96	2.50	108.76	98.04
11	2.13	3.71	5.84	0.73	54.24	49.54
12	0.62	0.69	1.31	0.17	31.78	22.98
	산 간					
1990	53.88	99.16	153.04	19.12	966.96	863.63
1	0.29	0.66	0.95	0.12	38.42	18.31
2	0.20	0.85	1.05	0.13	34.09	23.12
3	1.25	3.69	4.94	0.62	64.54	51.46
4	7.72	9.33	17.05	2.13	86.98	72.90
5	12.69	20.19	32.88	4.11	120.90	106.09
6	8.17	26.51	34.68	4.33	126.96	131.76
7	3.10	6.55	9.65	1.21	93.70	91.67
8	2.01	3.70	5.71	0.71	85.16	82.22
9	2.77	7.75	10.52	1.32	87.94	96.87
10	13.16	15.66	28.82	3.61	129.74	115.44
11	2.23	3.72	5.95	0.74	61.24	51.23
12	0.27	0.55	0.82	0.10	37.28	22.55

아. Labor Hours of Farm Household (By Zone)

노동 동		축 력			동 력		
시간 Hours	환산일수 Conv't Days	자가사용시간	차용사용시간	합 계	자가사용시간	차용사용시간	합 계
		Owend Power Hours	Rented Power Hours	Total	Owend Power Hours	Rented Power Hours	Total
소 계 Sub-Total							

Semi-Plain

1,595.95	199.34	9.80	4.25	14.05	107.66	34.39	142.05
50.22	6.25	0.04	0.01	0.05	1.00	0.17	1.17
49.47	6.16	0.07	0.01	0.08	0.84	0.28	1.12
96.04	11.97	1.13	0.31	1.44	3.97	0.84	4.81
141.54	17.67	2.27	1.17	3.44	9.13	2.51	11.64
209.28	26.15	3.01	1.50	4.51	20.52	7.16	27.68
227.31	28.41	1.38	0.66	2.04	14.00	4.42	18.42
158.09	19.75	0.27	0.08	0.35	13.41	2.03	15.44
149.92	18.74	0.15	0.10	0.25	17.99	3.33	21.32
148.75	18.59	0.25	0.03	0.28	7.82	2.87	10.69
206.80	25.84	0.35	0.10	0.45	11.69	8.78	20.47
103.78	12.97	0.42	0.09	0.51	5.48	1.75	7.23
54.76	6.83	0.47	0.19	0.66	1.82	0.26	2.08

Hilly

1,830.59	228.62	20.99	5.42	26.41	95.63	28.05	123.68
56.73	7.05	0.06	0.02	0.08	0.95	0.30	1.25
57.21	7.13	0.16	0.06	0.22	0.82	0.37	1.19
116.00	14.45	2.80	0.49	3.29	4.29	1.03	5.32
159.88	19.96	5.52	1.33	6.85	7.55	1.88	9.43
227.00	28.36	6.09	1.97	8.06	12.30	5.63	17.98
258.72	32.34	3.34	0.84	4.18	11.79	4.03	15.82
185.37	23.16	0.62	0.16	0.78	18.52	1.47	19.99
167.38	20.92	0.24	0.10	0.34	13.34	2.27	15.61
184.81	23.10	0.32	0.12	0.44	7.78	2.12	9.90
245.18	30.63	0.80	0.15	0.95	12.25	7.13	19.38
112.47	14.05	0.59	0.17	0.76	4.70	1.46	6.16
59.83	7.46	0.43	0.04	0.47	1.33	0.36	1.69

자. 작물별농가 노동투하량(경지규모별)

구 분 Classification	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									
1990	474.79	59.33	38.77	4.84	16.42	2.05	69.83	8.73	27.90	3.49
1	0.24	0.03	0.15	0.02	0.28	0.03	0.00	0.00	0.51	0.06
2	0.44	0.06	1.87	0.23	0.17	0.02	0.00	0.00	0.31	0.04
3	7.87	0.98	3.89	0.49	1.16	0.14	0.36	0.04	2.48	0.31
4	53.28	6.65	1.00	0.13	1.33	0.17	2.06	0.26	4.12	0.51
5	91.22	11.40	2.44	0.30	2.16	0.27	4.99	0.62	2.89	0.36
6	90.96	11.37	18.41	2.30	2.92	0.37	10.98	1.37	4.76	0.60
7	44.48	5.56	1.09	0.14	2.04	0.26	15.45	1.93	4.36	0.55
8	33.58	4.20	0.00	0.00	1.29	0.16	6.52	0.81	2.13	0.27
9	39.38	4.92	0.00	0.00	1.27	0.16	7.20	0.90	0.57	0.07
10	101.01	12.62	4.86	0.61	2.37	0.30	18.26	2.28	4.02	0.50
11	10.99	1.37	4.91	0.61	1.29	0.16	3.73	0.47	1.44	0.18
12	1.33	0.17	0.13	0.02	0.14	0.02	0.28	0.03	0.32	0.04
	0.5ha미 만									
1990	135.35	16.91	15.42	1.93	2.58	0.32	33.12	4.14	11.21	1.40
1	0.00	0.00	0.10	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	0.16	0.02	1.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	1.65	0.21	2.02	0.25	0.01	0.00	0.25	0.03	0.90	0.11
4	13.73	1.71	0.40	0.05	0.11	0.01	0.78	0.10	1.67	0.21
5	20.55	2.57	1.31	0.16	0.33	0.04	2.95	0.37	1.15	0.14
6	32.94	4.12	7.10	0.89	0.35	0.04	5.21	0.65	2.16	0.27
7	13.56	1.69	0.45	0.06	0.25	0.03	7.11	0.89	2.38	0.30
8	11.35	1.42	0.00	0.00	0.46	0.06	3.51	0.44	0.45	0.06
9	10.36	1.30	0.00	0.00	0.36	0.04	3.96	0.49	0.17	0.02
10	28.43	3.55	1.25	0.16	0.56	0.07	8.24	1.03	1.65	0.21
11	2.47	0.31	1.69	0.21	0.11	0.01	1.08	0.14	0.67	0.08
12	0.15	0.02	0.02	0.00	0.04	0.00	0.04	0.01	0.01	0.00
	0.5 ~ 1.0									
1990	352.91	44.09	36.69	4.58	11.43	1.43	56.56	7.07	23.22	2.90
1	0.20	0.03	0.18	0.02	0.40	0.05	0.01	0.00	0.32	0.04
2	0.58	0.07	1.55	0.19	0.34	0.04	0.00	0.00	0.34	0.04
3	5.14	0.64	3.56	0.44	1.92	0.24	0.49	0.06	1.94	0.24
4	35.01	4.37	0.64	0.08	0.86	0.11	1.70	0.21	2.98	0.37
5	62.09	7.76	1.90	0.24	1.12	0.14	4.34	0.54	1.84	0.23
6	81.53	10.19	19.02	2.38	1.62	0.20	9.26	1.16	4.92	0.62
7	33.92	4.24	1.03	0.13	1.56	0.20	12.78	1.60	3.66	0.46
8	24.41	3.05	0.00	0.00	0.97	0.12	4.93	0.62	1.28	0.16
9	29.91	3.74	0.00	0.00	0.52	0.07	5.95	0.74	0.49	0.06
10	73.71	9.21	4.20	0.53	1.31	0.16	14.29	1.79	3.80	0.47
11	5.43	0.68	4.47	0.56	0.69	0.09	2.63	0.33	1.54	0.19
12	0.97	0.12	0.14	0.02	0.11	0.01	0.18	0.02	0.10	0.01

### 자. Labor Hours of Farm Household by Crops(By Size of Cultivated Land)

채 소 Vegetables		기타경종작업 Other Crops		기타농업작업 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
<b>Average</b>									
393.32	49.12	226.83	28.33	287.62	35.90	57.21	7.14	1,592.69	198.93
13.21	1.64	3.04	0.38	25.45	3.16	9.33	1.16	52.21	6.49
16.90	2.11	5.57	0.70	21.27	2.65	5.21	0.65	51.77	6.45
33.27	4.15	19.85	2.47	24.70	3.08	5.71	0.71	99.27	12.37
35.31	4.41	20.55	2.56	21.96	2.74	4.16	0.52	143.78	17.96
51.39	6.42	28.26	3.54	20.87	2.61	2.89	0.36	207.11	25.88
43.24	5.41	30.10	3.76	22.92	2.87	1.69	0.21	225.99	28.25
28.53	3.56	32.94	4.12	23.03	2.88	3.20	0.40	155.14	19.38
47.08	5.88	29.60	3.70	22.88	2.86	3.55	0.44	146.62	18.33
46.43	5.80	22.11	2.76	25.42	3.18	5.51	0.69	147.89	18.49
32.86	4.11	15.94	1.99	24.10	3.01	2.90	0.36	206.34	25.78
29.43	3.68	14.16	1.77	29.59	3.70	5.24	0.65	100.78	12.59
15.66	1.95	4.69	0.59	25.44	3.17	7.81	0.97	55.80	6.96
<b>Less than 0.5ha</b>									
148.79	18.59	72.01	9.00	193.03	24.08	38.29	4.77	649.78	81.14
2.65	0.33	0.49	0.06	17.69	2.20	5.70	0.71	26.63	3.31
3.34	0.42	1.17	0.15	15.87	1.97	5.13	0.64	26.74	3.33
9.62	1.20	5.58	0.70	18.09	2.25	4.77	0.59	42.89	5.35
9.53	1.19	5.69	0.71	16.03	2.00	5.40	0.67	53.35	6.66
18.46	2.31	10.57	1.32	15.97	1.99	2.75	0.34	74.06	9.25
19.09	2.39	10.52	1.31	15.22	1.90	0.65	0.08	93.25	11.66
10.38	1.30	9.83	1.23	16.09	2.01	1.02	0.13	61.06	7.62
17.64	2.20	9.30	1.16	14.28	1.79	0.92	0.11	57.90	7.24
19.62	2.45	5.34	0.66	15.24	1.90	2.70	0.34	57.73	7.22
16.99	2.12	7.92	0.99	15.04	1.88	1.27	0.16	81.35	10.16
16.72	2.09	3.64	0.46	16.59	2.07	3.60	0.45	46.57	5.82
4.75	0.59	1.97	0.24	16.91	2.11	4.37	0.54	28.24	3.52
<b>0.5 ~ 1.0</b>									
405.22	50.61	129.96	16.24	235.95	29.44	58.37	7.28	1,310.32	163.64
14.77	1.84	1.43	0.18	21.23	2.64	10.08	1.25	48.62	6.05
18.69	2.33	3.66	0.45	17.73	2.21	5.04	0.63	47.93	5.95
34.79	4.34	11.72	1.46	20.52	2.56	4.70	0.59	84.79	10.57
39.66	4.95	9.55	1.19	18.53	2.31	4.68	0.58	113.62	14.19
49.96	6.24	18.29	2.28	18.28	2.28	3.75	0.47	161.57	20.19
44.28	5.53	18.39	2.29	16.77	2.10	2.35	0.29	198.13	24.77
28.68	3.58	17.97	2.25	19.76	2.47	2.83	0.35	122.21	15.26
42.35	5.29	17.37	2.18	19.55	2.44	4.59	0.57	115.47	14.43
43.71	5.46	10.78	1.35	20.39	2.55	5.59	0.70	117.36	14.67
35.44	4.43	11.66	1.45	19.97	2.49	2.57	0.32	166.95	20.86
32.38	4.04	6.58	0.83	23.16	2.89	5.49	0.69	82.37	10.29
20.51	2.56	2.54	0.32	20.06	2.50	6.71	0.84	51.32	6.40

자. 작물별 농가 노동투하량(경지규모별)

구 분  Classification	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										
1990	519.69	64.94	49.17	6.14	18.45	2.31	73.12	9.14	27.87	3.48
1	0.31	0.04	0.15	0.02	0.67	0.08	0.00	0.00	0.16	0.02
2	0.45	0.06	2.44	0.30	0.30	0.04	0.01	0.00	0.06	0.01
3	6.84	0.85	4.94	0.62	1.92	0.24	0.20	0.03	2.58	0.32
4	55.29	6.90	1.42	0.18	1.62	0.20	2.01	0.25	3.96	0.49
5	95.66	11.95	3.70	0.46	2.14	0.27	5.61	0.70	2.09	0.26
6	103.97	13.00	23.51	2.94	2.83	0.35	11.67	1.46	5.45	0.68
7	48.85	6.10	1.47	0.18	2.32	0.29	15.53	1.94	4.38	0.55
8	36.34	4.54	0.01	0.00	1.31	0.16	7.00	0.88	1.80	0.23
9	44.75	5.59	0.00	0.00	1.53	0.19	7.05	0.88	0.55	0.07
10	115.48	14.43	5.86	0.73	2.33	0.29	19.60	2.45	5.25	0.66
11	10.07	1.26	5.59	0.70	1.37	0.17	4.17	0.52	1.41	0.18
12	1.70	0.21	0.07	0.01	0.12	0.01	0.27	0.03	0.17	0.02
1.5 ~ 2.0										
1990	657.19	82.12	42.33	5.29	23.17	2.90	91.68	11.46	35.83	4.48
1	0.38	0.05	0.16	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.92	0.11
2	0.55	0.07	2.09	0.26	0.00	0.00	0.01	0.00	0.68	0.09
3	11.79	1.47	3.99	0.50	0.23	0.03	0.49	0.06	3.18	0.40
4	77.93	9.73	1.24	0.15	2.04	0.25	2.50	0.31	5.38	0.67
5	134.98	16.87	2.45	0.31	3.47	0.43	6.10	0.76	4.76	0.59
6	103.09	12.89	19.12	2.39	5.39	0.67	14.27	1.78	5.68	0.71
7	58.23	7.27	0.93	0.12	2.86	0.36	22.04	2.75	5.22	0.65
8	45.17	5.65	0.00	0.00	1.58	0.20	8.19	1.02	2.92	0.37
9	57.86	7.23	0.00	0.00	1.73	0.22	8.45	1.06	0.62	0.08
10	147.91	18.48	6.58	0.82	4.24	0.53	23.78	2.97	4.15	0.52
11	17.96	2.24	5.45	0.68	1.54	0.19	5.30	0.66	2.01	0.25
12	1.34	0.17	0.32	0.04	0.09	0.01	0.55	0.07	0.30	0.04
2.0ha 이 상										
1990	858.08	107.23	39.33	4.91	36.80	4.60	113.90	14.24	48.93	6.11
1	0.27	0.03	0.13	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	1.50	0.19
2	0.34	0.04	1.75	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.51	0.06
3	17.06	2.13	3.71	0.46	1.04	0.13	0.34	0.04	3.83	0.48
4	111.80	13.97	1.19	0.15	3.12	0.39	4.91	0.61	8.82	1.10
5	188.24	23.53	2.53	0.32	5.77	0.72	7.45	0.93	6.83	0.85
6	141.23	17.65	17.54	2.19	7.08	0.88	16.97	2.12	5.21	0.65
7	80.71	10.09	1.46	0.18	4.36	0.54	22.01	2.75	7.35	0.92
8	61.63	7.70	0.00	0.00	2.64	0.33	10.74	1.34	6.14	0.77
9	62.13	7.77	0.01	0.00	3.34	0.42	13.15	1.64	1.25	0.16
10	163.89	20.48	5.09	0.64	4.97	0.62	30.93	3.87	4.92	0.61
11	27.82	3.48	5.85	0.73	4.00	0.50	6.93	0.87	1.25	0.16
12	2.98	0.37	0.06	0.01	0.48	0.06	0.48	0.06	1.32	0.16



### 자. Labor Hours of Farm Household by Crops (By Size of Cultivated Land)

채 소		기 타 경 종 작 업		기 타 농 업 작 업		농 의 작 업		합 계	
Vegetables		Other Crops		Other Agr.		Non-Agr.		Total	
시 간	일 수	시 간	일 수	시 간	일 수	시 간	일 수	시 간	일 수
Hours	Days	Hours	Days	Hours	Days	Hours	Days	Hours	Days
1.0 ~ 1.5									
464.01	57.94	264.28	33.02	334.80	41.79	66.09	8.25	1,817.48	227.00
17.20	2.14	4.23	0.53	29.78	3.71	11.05	1.37	63.55	7.90
19.35	2.41	6.99	0.87	25.01	3.12	6.01	0.75	60.62	7.55
40.28	5.02	23.03	2.87	28.55	3.56	5.26	0.65	113.60	14.16
41.00	5.12	22.70	2.84	25.89	3.23	2.78	0.35	156.66	19.56
65.16	8.14	31.96	4.00	23.80	2.97	3.00	0.37	233.13	29.13
50.76	6.35	35.80	4.47	27.16	3.39	1.67	0.21	262.82	32.85
32.21	4.02	34.70	4.33	25.67	3.21	4.27	0.53	169.40	21.16
56.12	7.01	31.95	3.99	26.49	3.31	4.74	0.59	165.75	20.72
53.64	6.71	24.89	3.11	29.52	3.69	6.08	0.76	168.01	21.00
40.04	5.00	20.79	2.59	28.93	3.61	4.76	0.59	243.02	30.37
32.95	4.12	21.26	2.66	35.02	4.38	6.58	0.82	118.42	14.80
15.30	1.91	5.97	0.75	28.99	3.62	9.90	1.24	62.50	7.79
1.5 ~ 2.0									
499.49	62.38	335.34	41.89	353.65	44.16	66.03	8.24	2,104.71	262.92
18.48	2.30	3.49	0.44	28.94	3.61	10.28	1.28	62.65	7.80
22.84	2.84	8.53	1.07	24.14	3.01	5.24	0.65	64.07	7.98
41.89	5.22	29.80	3.71	30.22	3.77	8.89	1.11	130.48	16.27
47.63	5.95	32.85	4.10	25.00	3.12	4.55	0.57	199.12	24.87
65.71	8.21	39.22	4.90	24.96	3.12	3.07	0.38	284.72	35.58
55.93	6.99	41.32	5.16	29.37	3.67	2.82	0.35	276.98	34.62
38.41	4.80	50.76	6.35	28.80	3.60	4.57	0.57	211.83	26.47
63.20	7.90	46.16	5.77	28.40	3.55	3.46	0.43	199.10	24.89
60.92	7.62	33.56	4.20	31.37	3.92	5.78	0.72	200.31	25.04
36.56	4.57	21.85	2.73	28.77	3.59	2.82	0.35	276.67	34.57
31.25	3.91	21.44	2.68	39.70	4.96	5.48	0.69	130.13	16.26
16.67	2.08	6.34	0.79	33.98	4.24	9.06	1.13	68.65	8.56
More than 2.0ha									
446.38	55.77	425.34	53.14	344.82	43.06	56.18	7.01	2,369.76	296.08
8.38	1.04	6.33	0.78	31.44	3.92	7.74	0.96	55.80	6.95
17.38	2.17	8.66	1.08	24.91	3.11	4.23	0.53	57.78	7.21
38.38	4.79	36.48	4.54	27.97	3.49	6.76	0.84	135.55	16.91
34.89	4.36	43.01	5.37	26.20	3.27	3.20	0.40	237.13	29.62
58.93	7.37	50.64	6.33	21.56	2.69	1.43	0.18	343.39	42.92
47.68	5.96	59.13	7.39	29.11	3.64	0.66	0.08	324.60	40.58
37.61	4.70	67.35	8.42	25.69	3.21	4.31	0.54	250.84	31.35
66.40	8.30	56.89	7.11	26.80	3.35	4.10	0.51	235.35	29.42
58.19	7.27	47.99	6.00	33.05	4.13	9.76	1.22	228.87	28.61
31.51	3.94	20.24	2.54	29.99	3.75	2.86	0.36	294.39	36.79
30.48	3.81	20.45	2.55	37.94	4.74	3.89	0.49	138.61	17.32
16.56	2.07	8.18	1.02	30.16	3.76	7.26	0.90	67.46	8.42

### 자. 작물별농가 노동투하량(지대별)

구 분  Classification	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 군 교									
1990	324.90	40.60	14.77	1.84	3.89	0.49	34.60	4.32	16.35	2.04
1	0.04	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	0.21	0.03	0.50	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	4.59	0.57	1.29	0.16	0.02	0.00	0.10	0.01	1.02	0.13
4	39.62	4.95	0.54	0.07	0.19	0.02	1.00	0.13	3.32	0.41
5	68.94	8.61	1.56	0.19	0.29	0.04	3.65	0.46	2.32	0.29
6	57.95	7.24	7.29	0.91	0.90	0.11	6.22	0.78	2.33	0.29
7	29.17	3.64	0.72	0.09	0.47	0.06	5.73	0.72	3.79	0.47
8	25.24	3.16	0.00	0.00	0.54	0.07	3.81	0.48	0.73	0.09
9	23.52	2.94	0.00	0.00	0.41	0.05	2.23	0.28	0.23	0.03
10	67.22	8.40	1.37	0.17	0.63	0.08	9.50	1.19	2.09	0.26
11	8.20	1.02	1.48	0.18	0.44	0.06	2.35	0.29	0.52	0.06
12	0.20	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
평 야										
1990	463.06	57.86	46.69	5.83	8.80	1.10	51.60	6.45	25.67	3.21
1	0.29	0.04	0.15	0.02	0.76	0.10	0.00	0.00	0.76	0.09
2	0.41	0.05	2.41	0.30	0.42	0.05	0.00	0.00	0.35	0.04
3	7.26	0.90	3.80	0.47	1.82	0.23	0.11	0.01	2.40	0.30
4	56.73	7.08	1.22	0.15	0.72	0.09	1.56	0.19	2.75	0.34
5	90.00	11.25	3.31	0.41	0.85	0.11	4.90	0.61	2.13	0.27
6	96.66	12.08	21.87	2.73	0.86	0.11	6.79	0.85	4.49	0.56
7	43.62	5.45	0.89	0.11	0.73	0.09	11.10	1.39	3.32	0.41
8	37.26	4.66	0.00	0.00	1.01	0.13	4.75	0.59	1.49	0.19
9	33.97	4.25	0.00	0.00	0.27	0.03	6.29	0.79	0.71	0.09
10	85.90	10.73	7.32	0.91	1.01	0.13	13.83	1.73	4.37	0.55
11	9.05	1.13	5.62	0.70	0.30	0.04	1.88	0.23	1.85	0.23
12	1.89	0.24	0.10	0.01	0.04	0.01	0.39	0.05	1.05	0.13

### 자. Labor Hours of Farm Household by Crops (By Zone)

채 소		기 타 경 종 작 업		기 타 농 업 작 업		농 외 작 업		합 계	
Vegetables		Other Crops		Other Agr.		Non-Agr.		Total	
시 간	일 수	시 간	일 수	시 간	일 수	시 간	일 수	시 간	일 수
Hours	Days	Hours	Days	Hours	Days	Hours	Days	Hours	Days
<b>Suburban</b>									
<b>445.14</b>	<b>55.63</b>	<b>165.31</b>	<b>20.66</b>	<b>239.74</b>	<b>29.90</b>	<b>47.24</b>	<b>5.90</b>	<b>1,291.95</b>	<b>161.39</b>
17.80	2.22	3.29	0.41	21.74	2.70	4.64	0.58	47.56	5.92
19.90	2.49	2.81	0.35	18.93	2.36	3.71	0.46	46.07	5.75
35.76	4.47	15.55	1.95	20.72	2.58	4.08	0.51	83.14	10.38
34.80	4.35	11.79	1.47	18.98	2.37	4.39	0.55	114.64	14.32
55.01	6.88	19.65	2.46	18.70	2.33	4.59	0.57	174.72	21.83
49.42	6.18	25.40	3.17	17.85	2.23	3.81	0.48	171.16	21.39
33.01	4.13	16.41	2.05	20.57	2.56	6.27	0.78	116.14	14.51
48.74	6.09	15.18	1.90	20.87	2.61	4.33	0.54	119.44	14.93
49.19	6.15	12.96	1.62	20.34	2.54	5.50	0.69	114.39	14.30
38.63	4.83	16.83	2.10	20.92	2.61	1.13	0.14	158.32	19.78
38.72	4.84	15.75	1.97	19.49	2.43	1.95	0.24	88.90	11.11
24.15	3.02	9.68	1.21	20.61	2.57	2.83	0.35	57.48	7.18
<b>Plain</b>									
<b>336.55</b>	<b>42.02</b>	<b>205.14</b>	<b>25.62</b>	<b>226.65</b>	<b>28.29</b>	<b>32.89</b>	<b>4.11</b>	<b>1,397.06</b>	<b>174.48</b>
19.08	2.37	4.42	0.55	21.18	2.63	3.93	0.49	50.58	6.29
20.37	2.54	7.22	0.89	16.78	2.09	2.18	0.27	50.12	6.25
32.67	4.07	18.47	2.30	18.84	2.35	3.41	0.43	88.78	11.07
37.03	4.62	15.22	1.90	16.68	2.08	3.53	0.44	135.43	16.91
38.84	4.85	27.36	3.42	16.23	2.03	2.78	0.35	186.41	23.29
33.10	4.14	24.54	3.06	17.25	2.16	1.99	0.25	207.54	25.94
17.98	2.24	28.81	3.60	19.21	2.40	2.34	0.29	128.01	15.99
33.76	4.22	27.04	3.38	18.99	2.37	1.63	0.20	125.92	15.74
35.71	4.46	16.40	2.05	18.83	2.35	3.17	0.40	115.35	14.42
27.23	3.40	14.83	1.85	20.48	2.56	2.10	0.26	177.08	22.13
24.69	3.08	14.64	1.83	21.94	2.74	2.70	0.34	82.67	10.33
16.11	2.01	6.22	0.78	20.24	2.52	3.13	0.39	49.15	6.13

## 자. 작물별농가 노동투하량(지대별)

구 분  Classification	미 곡		맥 류		잡 곡		두 류		서 류	
	Rice		Wheat & Barley		Misc. Grain		Pulses		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
	중 간									
1990	493.09	61.61	34.41	4.30	11.35	1.42	76.57	9.57	33.64	4.20
1	0.17	0.02	0.12	0.02	0.30	0.04	0.00	0.00	0.93	0.12
2	0.21	0.03	1.75	0.22	0.23	0.03	0.01	0.00	0.61	0.08
3	7.43	0.93	3.06	0.38	1.57	0.20	0.59	0.07	3.59	0.45
4	56.64	7.07	0.91	0.11	1.10	0.14	2.93	0.37	3.57	0.45
5	98.60	12.32	1.29	0.16	1.20	0.15	4.62	0.58	4.39	0.55
6	92.30	11.54	17.30	2.16	1.65	0.21	12.51	1.56	5.79	0.72
7	45.62	5.70	0.90	0.11	1.69	0.21	16.05	2.01	4.74	0.59
8	34.15	4.27	0.01	0.00	0.78	0.10	6.94	0.87	3.10	0.39
9	41.03	5.13	0.00	0.00	0.55	0.07	8.79	1.10	0.79	0.10
10	104.39	13.04	3.51	0.44	1.16	0.15	20.50	2.56	4.48	0.56
11	11.09	1.39	5.51	0.69	0.95	0.12	3.52	0.44	1.42	0.18
12	1.45	0.18	0.04	0.01	0.16	0.02	0.10	0.01	0.22	0.03
	산 간									
1990	507.98	63.47	49.25	6.15	34.00	4.25	89.46	11.18	28.03	3.50
1	0.35	0.04	0.25	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
2	0.89	0.11	2.31	0.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3	10.34	1.29	6.27	0.78	0.51	0.06	0.31	0.04	1.75	0.22
4	49.26	6.15	1.22	0.15	2.47	0.31	1.61	0.20	6.37	0.79
5	87.90	10.98	3.98	0.50	5.09	0.64	5.70	0.71	1.90	0.24
6	96.91	12.11	21.93	2.74	6.96	0.87	14.28	1.78	4.75	0.59
7	48.26	6.03	1.78	0.22	4.15	0.52	22.38	2.80	5.30	0.66
8	32.72	4.09	0.01	0.00	2.52	0.32	8.57	1.07	1.97	0.25
9	48.45	6.06	0.00	0.00	3.32	0.42	7.69	0.96	0.27	0.03
10	119.20	14.89	6.18	0.77	5.87	0.73	22.27	2.78	3.98	0.50
11	12.62	1.58	5.00	0.62	2.87	0.36	6.14	0.77	1.68	0.21
12	1.08	0.14	0.33	0.04	0.23	0.03	0.52	0.06	0.04	0.01

### 자. Labor Hours of Farm Household by Crops (By Zone)

채 소		기 타 경 종 작 업		기 타 농 업 작 업		농 외 작 업		합 계	
Vegetables		Other Crops		Other Agr.		Non-Agr.		Total	
시 간	일 수	시 간	일 수	시 간	일 수	시 간	일 수	시 간	일 수
Hours	Days	Hours	Days	Hours	Days	Hours	Days	Hours	Days
Semi-Plain									
373.59	46.66	225.67	28.19	294.16	36.71	53.48	6.67	1,595.95	199.34
9.67	1.20	2.41	0.29	26.81	3.33	9.80	1.22	50.22	6.25
12.88	1.60	6.69	0.84	22.32	2.78	4.77	0.59	49.47	6.16
28.86	3.60	19.09	2.38	25.20	3.14	6.63	0.83	96.03	11.97
31.89	3.98	19.22	2.40	21.71	2.71	3.57	0.45	141.54	17.67
48.03	6.00	28.04	3.51	21.12	2.64	1.98	0.25	209.28	26.15
42.52	5.31	31.95	4.00	21.98	2.75	1.29	0.16	227.31	28.41
28.14	3.51	33.63	4.20	23.60	2.95	3.72	0.46	158.09	19.75
49.58	6.20	29.74	3.72	22.50	2.81	3.12	0.39	149.92	18.74
44.87	5.61	22.27	2.79	25.57	3.20	4.88	0.61	148.75	18.59
30.97	3.87	14.90	1.86	24.54	3.07	2.34	0.29	206.80	25.84
30.60	3.82	14.08	1.76	32.49	4.06	4.13	0.52	103.78	12.97
15.58	1.94	3.67	0.46	26.30	3.28	7.25	0.90	54.76	6.83
Hilly									
411.39	51.37	270.65	33.81	351.22	43.85	88.61	11.05	1,830.59	228.62
9.15	1.14	2.66	0.33	28.86	3.59	15.45	1.92	56.73	7.05
16.13	2.01	3.68	0.46	24.91	3.11	9.29	1.16	57.21	7.13
34.99	4.36	24.32	3.02	30.61	3.82	6.91	0.86	116.00	14.45
34.90	4.35	30.82	3.85	27.90	3.48	5.33	0.67	159.88	19.96
60.94	7.62	32.30	4.03	25.38	3.17	3.82	0.48	227.00	28.36
46.29	5.79	34.72	4.34	31.39	3.92	1.50	0.19	258.72	32.34
33.10	4.14	41.38	5.17	26.84	3.35	2.18	0.27	185.37	23.16
51.88	6.49	36.36	4.55	27.79	3.47	5.57	0.70	167.38	20.92
53.82	6.73	29.91	3.74	32.99	4.12	8.34	1.04	184.81	23.10
36.21	4.52	17.93	2.24	28.50	3.56	5.04	0.63	245.18	30.63
24.58	3.07	13.50	1.69	35.57	4.45	10.52	1.31	112.47	14.05
9.40	1.17	3.10	0.38	30.47	3.80	14.67	1.83	59.83	7.46



승인번호 : 126-11-03

# 농산물생산비조사결과

Report on the Production Cost Survey of Agricultural Products

## 1990





# 목 차

I. 조사개요 .....	233
II. '90년산 쌀 및 보리 생산비 동향 .....	243
III. 통계표 .....	253
○ 쌀 생산비	
1. 쌀 생산비 조사농가 경영개황(호당평균) .....	254
2. 쌀 생산비 .....	256
가. 10a당 .....	256
나. 정곡 80kg당 .....	262
3. 쌀 주요 투입물량 .....	266
가. 10a당 .....	266
나. 정곡 80kg당 .....	270
4. 쌀 소득분석 .....	272
5. 쌀 생산비 도수분포 .....	274
○ 겉보리 생산비	
1. 겉보리 생산비 조사농가 경영개황(호당평균) .....	280
2. 겉보리 생산비 .....	282
가. 10a당 .....	282
나. 정곡 76.5kg당 .....	288
3. 겉보리 주요 투입물량 .....	292
가. 10a당 .....	292
나. 정곡 76.5kg당 .....	296
4. 겉보리 소득분석 .....	298
○ 쌀보리 생산비	
1. 쌀보리 생산비 조사농가 경영개황(호당평균) .....	302
2. 쌀보리 생산비 .....	304
가. 10a당 .....	304
나. 정곡 76.5kg당 .....	310
3. 쌀보리 주요 투입물량 .....	314
가. 10a당 .....	314
나. 정곡 76.5kg당 .....	318
4. 쌀보리 소득분석 .....	320

## Contents

I. Outline of Survey .....	233
II. Outlook of Survey Results .....	243
III. Statistical Tables .....	253
○ The Production Cost of Rice	
1. Management Outlook of Surveyed Farm Household .....	254
2. Production Cost of Rice .....	256
a. per 10a .....	256
b. per hulled 80.0kg.....	262
3. Quantity of Major Inputs for Rice Production .....	266
a. per 10a .....	266
b. per hulled 80.0kg.....	270
4. Income Analysis of Rice .....	272
5. Frequency Distribution of Rice Production Cost .....	274
○ The Production Cost of Common Barley	
1. Management Outlook of Surveyed Farm Household .....	280
2. Production Cost of Common Barley .....	282
a. per 10a .....	282
b. per hulled 76.5kg.....	288
3. Quantity of Major Inputs for Common Barley Production .....	292
a. per 10a .....	292
b. per hulled 76.5kg.....	296
4. Income Analysis of Common Barley .....	298
○ The Production Cost of Naked Barley	
1. Management Outlook of Surveyed Farm Household .....	302
2. Production Cost of Naked Barley .....	304
a. per 10a .....	304
b. per hulled 76.5kg.....	310
3. Quantity of Major Inputs for Naked Barley Production.....	314
a. per 10a .....	314
b per hulled 76.5kg .....	318
4. Income Analysis of Naked Barley .....	320

# I. 조 사 개 요

## 1. 조사목적 및 법적근거

본 조사는 농산물의 적정가격 결정 및 농업경영개선등 농업정책수립의 기초자료를 제공하는 데 목적이 있으며 통계법에 의하여 지정통계 제126-11-03호(1962. 12. 8)로 지정되어 있다.

## 2. 조사 기간

전년산 조사작물 수확 이후부터 당년산 조사작물 수확기까지의 1년간을 조사한다.

쌀 : 전년 12. 1~당년 11. 30

보 리 : 전년 8. 1~당년 7. 31

## 3. 표 본 선 정

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

쌀 : 600평이상 재배하는 농가중 60%를 계통추출

보 리 : 600평이상 재배농가

## 4. 조사 방법

표본농가에서 매일 기장하는 일계부에 농산물 생산비 관계사항을 직접 기장조사하며 통계조사원이 농가를 방문하여 일계부 기장을 검토 지도하고 기장 능력이 없는 농가에 대해서는 조사원이 직접 면접하여 대리 기장 조사한다(농가경제조사 결과의 조사개요 참조).

## 5. 생산비 조사의 개편내용

### 가. 기본 방향

농촌여건의 변화에 상응하는 생산비 조사의 현실화 및 농정수요에 대응하는 생산비 조사의 체계화, 전산화작업에 의한 일관시스템의 확립, 다양한 결과분석 및 활용에 이바지하기 위하여 생산비 조사비목상의

문제점을 일부수정 개편하여 1983년부터 적용 해오고 있다.

나. 개 편 내 용

(1) 기존생산비 구성비목중 일부 제외

조세공과금 부담금은 생산비 구성비목으로 되어 있었으나 원가성 유무, 생산비 구성요소 여부, 이중 계산 여부, 해당비목별 별도계산 여부, 외국의 사례등을 검토하여 본 결과 조세공과금 및 부담금은 생산비와는 관계가 없는 항목으로 드러나 1983년부터는 생산비에서 제외하였다.

단, 참고자료 및 가격결정시의 보완자료로 활용하기 위해 조세공과금 부담금에 대한 조사는 실시하고 있다.

(2) 영농광열비의 신설

제재료비에 포함시켜서 계상되고 있는 유류대를 검토한 결과 농업의 기계화, 영농의 과학화에 따라 이의 비중이 점점 커지고 있으며, 외국의 사례등을 고려하여 1983년부터는 기존 제재료비에서 분리하여 영농광열비 비목으로 분리하였다. 이에는 생산을 위해 사용된 기계 동력재료, 가온재료, 전력요금등이 포함된다.

(3) 비목의 명칭변경

(가) 방제비 → 농약비

조사작물의 병충해 예방 및 구제에 사용한 살균제, 살충제등의 비용인 방제비에 제초제, 전착제 등의 비용을 포함한 농업용 약제의 구입을 위한 일체의 비용을 의미하는 용어로서 1983년부터 방제비 대신 농약비를 사용하였다.

(나) 제재료비 → 기타 제재료비

조사작물의 생산을 위해 사용한 제재료중 종묘, 비료, 방제용 농약을 제외한 비용을 기타 제재료 비로 개칭하고 내용년수가 1년이상인 제재료에 대하여는 투입비용÷사용년수로 산출계산 하였다.

(다) 농사비 → 영농시설비

생산비 조사작물의 생산비 조사기간 중에 사용한 주택, 농구사, 창고등 시설중에서 영농에 관련 있는 즉, 농업용으로 사용된 시설물만을 조사토록하는 뜻에서 영농시설비로 변경하였다.

(4) 조사요령상의 불합리점 수정

(가) 노동능력환산방법의 수정

○ 1978년까지는 다음의 노동능력환산기준에 따라 남자성인(20~55세)을 100%, 여자성인을 80%로 환산하였다.

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

○ 1979년부터 1982년까지는 여자노동력 환산에서는 여자성인을 100%로 환산조정하였다.

예를 들어 18세 여자가 1시간 노동을 했을 경우 노동능력 환산방법을 비교하면 다음과 같다.

- 1978년까지 : 1시간 × 60% = 0.6시간

- 1979년부터 1982년까지 : 1시간 ×  $\frac{60}{80}$  = 0.75시간

○ 1983년부터는 연령별, 남녀별로 구분되어 노동능력 환산표를 단순화하여 남녀 구별없이 18~65

세까지의 정상인의 노동능력을 100으로 그외는 연령, 남녀, 건강상태등을 고려하여 조사원이 적절히 판정하도록 하였다.

#### (나) 토지용역비의 계산방법 변경

1973년까지는 조사작물의 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 작물총조수입에 대한 조사작물 조수입의 부담비율을 적용하여 계산하고 있다.

#### (다) 자본용역비의 적용이율 변경

종전 자본용역비의 적용이율을 연 12%로 하여 월별 소계액을 산출하여 왔으나 1983년부터 유동자본의 경우는 시중은행 금리(현행 10%)를 적용한 후 차입금의 평잔개념을 도입하여 산출계수 0.5를 곱하여 산출하고, 고정자본의 경우는 이자율 5%를 '84년 보리생산비까지 적용하고 '84년 쌀생산비부터 10%의 이자율을 적용, 실세화하였다.

#### (라) 부산물생산비

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

#### (5) 밀 생산비 공표제의

밀 생산비는 '62년부터 지정통계로 지정되어 조사하여 왔으나 재배면적 격감 및 농가소득원으로서의 중요도 저하로 '87년부터 공표대상에서 제외하였다.

## 6. 조 사 항 목

### 가. 기초항목

#### (1) 경영경지

농가에서 작물의 생산을 위하여 경영하는 경지를 가리키는 것으로서 자작지와 차용지로 구분하고 이를 다시 논, 밭, 수원지로 세분하였다. 자작지는 소유지로서 스스로 경작하는 경지를 말하며 차용지는 임차료의 지불여부, 경작권 취득의 합법여부, 소유권자의 공사를 불문하고 자작지 이외의 모든 경지를 이에 포함하였으며 조사시점은 조사작물 생산비 조사개시 시점에서 조사하였고 그 이후의 경지변경은 감안하지 않았다.

#### (2) 식 부 지

식부지는 표본농가에서 조사작물을 실제로 식부한 경지로서 자작지와 차용지로 구분하였으며, 식부지의 면적조사는 토지대장을 중심으로 식부불능 면적을 제외한 가경면적만을 대상으로 조사하였다.

#### (3) 생 산 량

생산량은 해당곡종을 생산한 양(量)을 주산물과 부산물(벼짚, 보리짚)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 모 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 농업용 약제의 비용

영 농 광 열 비 : 생산을 위해서 사용한 기계동력재료, 가온재료와 광열재료, 생산을 위해 사용한 전기료등 일체의 비용

기타제재료비 : 종자, 비료, 농업용 약제 및 영농광열재료를 제외한 기타의 모든재료의 비용

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

농 구 비 : 영농에 이용되는 각종 농기구의 비용을 말하며 대농구와 소농구로 구분하고 소농구는 대체계산법에 의하였으며 각 농기구의 부담비율을 적용하여 계상

영 농 시 설 비 : 각종 영농시설물(지상건물)에 관한 비용을 말하며 부담비율을 적용하여 계상

축 력 비 : 역축의 용역비용

노 력 비 : 노동의 용역비용

토 지 용 역 비 : 토지용역의 비용을 말하며 자작지의 경우는 추정임차료(유지임차료), 차용지의 경우는 지불임차료를 적용한 후 해당식부지에서 1년간 생산한 작물 총조수입에 대한 조사작물 조수입의 부담비율을 적용하여 계상

자 본 용 역 비 : 자본용역의 비용을 말하며 고정자본은 대농구, 영농시설물, 수리구축물등 고정자산의 부분현재가에 부담비율을 적용한 후 연이율 10%를 곱하여 계상하고, 유동자본은 조사기간중 투하된 자본금액에 연이율 10%와 산출계수 0.5%를 곱하여 계상

### (2) 농가의 내부 경제적 관계에서의 분류

순 비 : 농가가 조사작물의 생산을 위하여 외부경제로부터 구입, 획득하여 소비한 물재나 용역의 경제 가치로서 비용이라는 면에서 보면 농가경제의 외부에 지불되는 비용이다. 순비의 내용은 감가상각비와 구입지불비로 구분되며 감가상각비는 농가 소유의 농업용 상각재산을 조사개시 시점에서 각각 신조가로 재평가하여 해당 고정자산의 표준내용연수 및 잔존가치를 감안하여 감가상각비를 산출하였다. 상각재산중 자급역축은 역축 임차료로 평가하므로 감가상각을 하지 않았으며 소농구는 대체계산법을 채택하였으므로 감가상각하지 않았다. 그리고 구입 또는 임차한 물재나 용역은 그 구입가액 또는 지불임차료에 구입이나 임차에 소요된 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(중간생산물)를 해당조사작물의 생산을 위하여 소비하였을 때 물재나 용역의 경제가치를 말한다. 비용이라는 면에서 보면 농가내부의 그 물재나 용역을 생산한 부문에 의제적으로 지불되는 비용을 말하며 소비경제부문에서 산출되는 인분노, 회류 및 잔재물등은 자급비로 취급한다. 자급물재나 용역의 가액평가는 원칙적으로 시가로 평가한다. 단, 시가가 없는 경우에는 비용가(제조원가)로 평가하였다.

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

## 7. 생산비의 분류

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

### 가. 생 산 비

농가에서 조사작물의 일정단위를 생산하기 위하여 소비된 재화나 용역의 경제적 가치 또는 경제적 회생을 의미하며 그 경제적 회생은 반드시 화폐지출의 형태로 표현한다.

### 나. 기초생산비와 생산비

(1) 기초생산비는 본래의 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 생산비에 서 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. 부산물생산비 공제생산비와 부산물생산비 불공제생산비

부산물생산비 공제생산비는 생산비에서 부산물생산비를 공제한 생산비이며, 부산물생산비 불공제생산비는 부산물생산비를 공제하지 않은 생산비를 말한다.

## 8. 이용상의 주의사항

### 가. 면적 단위계산

(1) 1ha = 1정보(3,025평)

(2) 10a = 1단보(302.5평)

나. 수록된 자료의 단위미만을 반올림하였기 때문에 합계숫자와 내용의 합계가 일치하지 않을 수도 있음.

## OUTLINE OF THE PRODUCTION COST SURVEY OF AGRICULTURAL PRODUCTS

### I . 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 information both on price policy of agricultural products and on the trend of agricultural management structure. Especially, the survey is designed to get data on the production cost of rice, common and naked barley, among the various kinds of agricultural products.

### II . Survey Period

The survey period covers one year starting from the point of post harvest of rice or barley in the previous year to the harvest of these crops in the current year.

### III . Sample Selection

The samples are selected from the sample group of the Farm Household Economy Survey for the farm households with the scale of farming land as follows:

- (1) rice : 60% of households whose farming size is above 20 are
- (2) barley : whole households whose farming size is above 20 are

Farm households that change during the survey period and that show no production are excluded from the survey.

### IV . Survey Method

The data on the various survey items are collected by the daily logs, in which the farmers of the selected farm households write down their farming activities everyday. The enumerator visits each of the selected farm households in his survey district, inspects the daily logs, provides guidance for recording, and makes entries in daily logs for those incapable of making entries for themselves.

### V . Revised Features of the Survey

In accordance with the change in farming circumstances and with the new need for the agricultural policy,



some revisions were made during past years. The revised features of the survey are as follows:

1. Taxes and public charges were deleted from the cost items.

Taxes and public charges were irrelevant to the direct production cost, so were deleted from 1983. But for reference, the survey on taxes and public charges continued.

2. Fuel and electricity cost was added.

As the fuel and electricity cost increased rapidly with the mechanization, it was separated from material cost from 1983.

3. The cost items were renamed as follows:

- (1) Disease prevention cost → Cost of agricultural chemicals
- (2) Cost of materials → Cost of other materials
- (3) (cost of using) agricultural building → (cost of using) farming building

4. The evaluating method of labour force was revised.

- (1) Until 1978, the labour hour has been calculated according to the following conversion table :

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

(2) From 1979 to 1982, the conversion criteria for female labour hour was adjusted such that adult female worker (20~55 years old) is given 100% of adult male worker. For example, if an 18-year-old female worker works for one hour, the converted labour hour was calculated as follows:

Until 1978	From 1979 to 1982
1 hour × 60% = 0.6 hour	1 hour × $\frac{60}{80}$ = 0.75 hour

(3) From 1983, the evaluating method of labor was changed such that the labor force between 18 and 65 years old was calculated normally as 100, and the others were estimated by enumerators, considering his(her) age, health condition, etc.

5. The calculating method of land service was changed.

Land service of owned land had been estimated as 10% of the price of land assessed at the beginning of the survey period until 1973; from 1974 to 1982, it had been estimated at 5%. From 1983 on, rent or estimated rent is used as land service. For a specific crop, the calculation formula is as follows:

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

6. The rate of assessing capital service was changed.

The interest rate on capital input had been 12% per year. From 1983, the interest rate on the liquid capital input had been 10% per year multiplied 0.5 as adjusting coefficient to incorporate the concept of average bank balance ; the interest rate on the fixed capital had been 5%. From 1984, however, the interest rate on fixed capital has been 10% taking account of the reality.

7. The calculation method of the production cost of by-products was changed

Until 1973, the basic production cost had been calculated with the estimated value of by-products subtracted. From 1974, the calculation formula has been as follows:

$$\text{The production cost of by-product} = \frac{\text{Value of by-product}}{\text{Value of main and by-products}} \times \text{Production cost}$$

8. The wheat production cost was excluded.

Wheat production cost was excluded from 1987 because of the decreased planting area and small portions in farm household income.

## VI. Items of the Survey

### A. General Items

#### 1. Cultivated land

It refers to land operated by the farm 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. Borrowed land means all the other land regardless of payment of rent, right of cultivation, and type of the owner.

#### 2. Planted land

Planted land refers to the actual planted area of the surveyed crop and is divided into owned land and borrowed land.

#### 3. Yield

Yield is divided into main products (grain) and by-products (straw). The former is surveyed by quantity and the latter by weight, through the interviewing method.

### B. Component of Cost Items

#### 1. Classification by technical aspect

Seed and seedlings : Value of sowed seed and seedlings

Fertilizer : Expenses for fertilizer purchased and farm manure

Agricultural chemicals : Expenses and charges incurred to control disease and insect attack or damages

Fuel and electricity : Expenses for farming electric power and fuels

Other materials : Charges for materials except seed, fertilizer and agricultural chemicals

**Irrigation** : Expenses for maintaining or repairing the irrigation structure and the depreciation cost

**Agricultural implements** : All expenses on the agricultural implements, including large and small implements. For large machines, the depreciation cost is taken as the cost of agricultural implements ; for small tools, the purchasing cost is taken as the cost of agricultural implements for a certain year.

**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** : Service charges for planting area

**Capital Service** : Service interest on the capital input

## 2. Classification by economic aspect

**Net expenses** : It means the purchasing cost and other charges to provide materials and services for the production from outside the farm household. It consists of depreciation of the depreciable assets and actual disbursement

**Self-supported expenses** : It means the economic value of the imputed intermediate producers' goods, which were produced in the other part.

**Self-serviced expenses** : Farm household as a management unit has labor(self labor), capital(fixed and liquid capital) and land(owned) are basic factors for production of crops. Self-serviced expenses means the economic value of these factors served to produce the surveyed crop.

## VII. Type of Production Cost

### A. Production cost

It means all economic values converted into money values, incurred of the production of crop.

### B. Relation between basic production cost and production cost

Basic Production Cost = Seed + Fertilizer + Agricultural Chemicals + Fuels and electricity + Other materials + Irrigation + Agricultural implements + Farming buildings + Labor + Animal

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

### C. Management expenditure

It refers to the production cost regarding management itself, which is calculated as follows:

Management expenditure = Net expenses + Self-supported expenses  
= Production cost - Self-serviced expenses

**VII. For the User**

**A. Area Calculation Unit**

(1) 1ha = 3,025pyeong

(2) 10a = 302.5pyeong

**B. Due to rounding of figures to the nearest unit, the sum of the individual entries may be not equal to the total figures.**

## Ⅱ. '90년산 쌀 및 보리 생산비 동향

### 1. 쌀 생산비

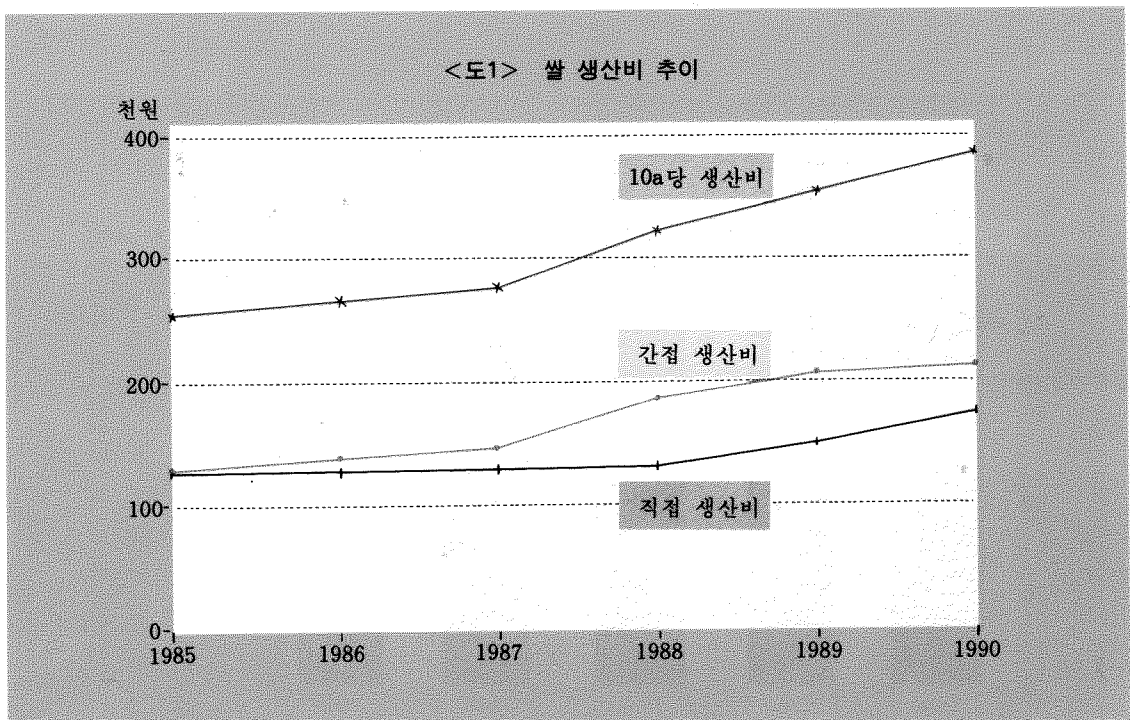
#### 가. 생산비 개요

'90년산 쌀의 10a당 전국평균생산비는 385,851원으로 전년도의 360,314원보다 7.1% 증가하였다.

이중 비료, 농약등 생산에 직접투하된 직접생산비는 175,895원으로 전년도의 153,399원보다 14.7% 증가하여 지난해에 이어 높은 증가세를 보였는데 이는 직접생산비의 큰비중을 차지하는 노력비와 농구비가 큰 폭으로 증가하였기 때문이다.

한편, 자본이자와 지대인 간접생산비는 209,956원으로 전년도의 206,915원보다 1.5% 증가하여 그 증가추세가 현저하게 둔화되었는데 이는 지대인 토지용역비가 전년에 비해 0.9% 증가에 머물렀기 때문이다.

또한, 쌀의 가마당(정곡 80kg) 생산비는 66,728원으로 전년도의 59,309원보다 12.5% 증가하여 평균생산비 7.1%보다 높은 증가율을 보였는데 이는 10a당 수확량이 4.0% 감소 하였기 때문이다.



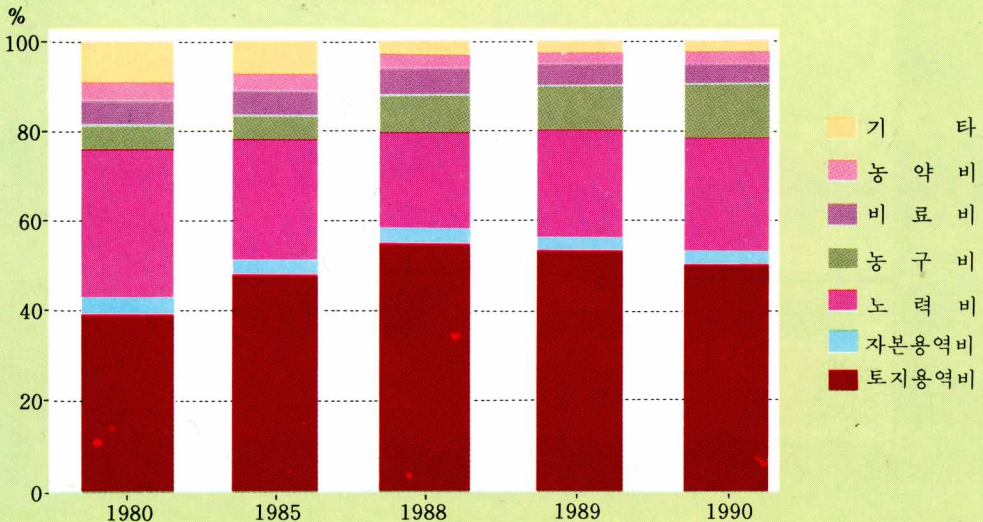
<표1> 쌀 생산비 추이

(단위 : 원, %)

		'88		'89		'90		증감율 (B/A)
			구성비	(A)	구성비	(B)	구성비	
10 a	직접 생산비	132,651	41.0	153,399	42.6	175,895	45.6	14.7
	· 비료비	15,038	4.7	15,390	4.3	15,531	4.0	0.9
	· 농약비	9,726	3.0	10,687	3.0	12,394	3.2	16.0
	· 농구비	27,763	8.6	33,181	9.2	40,994	10.6	23.5
	· 노력비	66,802	20.7	81,624	22.7	94,159	24.4	15.4
	· 기타비목	13,322	4.0	12,517	3.4	12,817	3.4	2.4
	간접 생산비	190,519	59.0	206,915	57.4	209,956	54.4	1.5
당	· 토지용역비	176,501	54.6	191,917	53.3	193,572	50.2	0.9
	· 자본용역비	14,018	4.4	14,998	4.1	16,384	4.2	9.2
	생산비계	323,170	100.0	360,314	100.0	385,851	100.0	7.1
		(310,931)		(348,442)		(376,178)		(8.0)
10a당 수량(kg)		481		470		451		△4.0
가마당 생산비 (정곡 80kg)		51,714		59,309		66,728		12.5

주 : ( )내는 부산물 공제 생산비임

<도2> 쌀 생산비 비목별 구성비



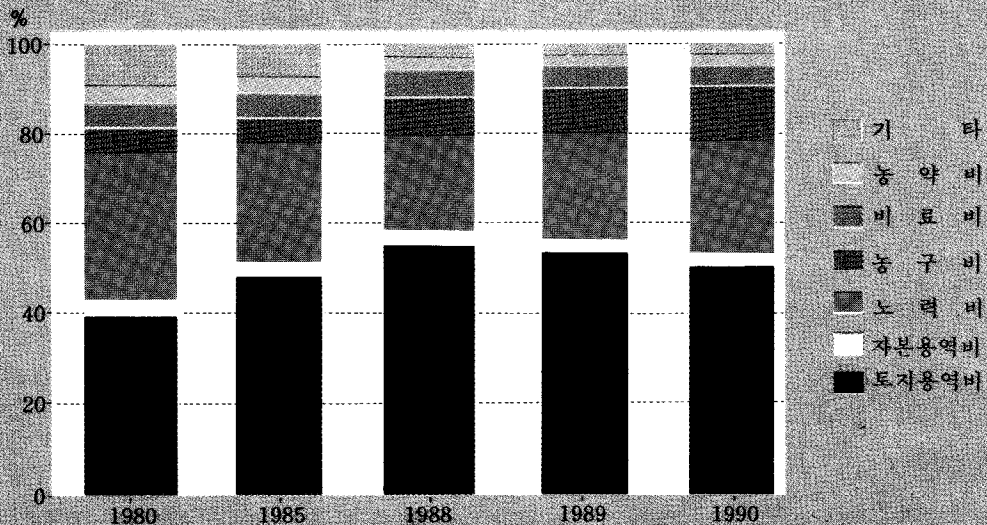
<표1> 쌀 생산비 추이

(단위 : 원, %)

		'88		'89		'90		증감율 (B/A)
			구성비	(A)	구성비	(B)	구성비	
10a 당	직접생산비	132,651	41.0	153,399	42.6	175,895	45.6	14.7
	·비료비	15,038	4.7	15,390	4.3	15,531	4.0	0.9
	·농약비	9,726	3.0	10,687	3.0	12,394	3.2	16.0
	·농구비	27,763	8.6	33,181	9.2	40,994	10.6	23.5
	·노력비	66,802	20.7	81,624	22.7	94,159	24.4	15.4
	·기타비목	13,322	4.0	12,517	3.4	12,817	3.4	2.4
	간접생산비	190,519	59.0	206,915	57.4	209,956	54.4	1.5
	·토지용역비	176,501	54.6	191,917	53.3	193,572	50.2	0.9
	·자본용역비	14,018	4.4	14,998	4.1	16,384	4.2	9.2
	생산비계	323,170 (310,931)	100.0	360,314 (348,442)	100.0	385,851 (376,178)	100.0	7.1 (8.0)
10a당 수량(kg)		481		470		451		△4.0
가마당 생산비 (정곡 80kg)		51,714		59,309		66,728		12.5

주 : ( )내는 부산물 공제 생산비임

<도2> 쌀 생산비 비목별 구성비



## 나. 비목별 구성

'90년산 쌀생산비의 비목별 구성비를 살펴보면 토지용역비의 그 증가추세가 현저하게 둔화되었으나 여전히 전체생산비의 50.2%로 절반이상을 차지하며, 그다음으로 노력비가 24.4%, 농구비 10.6%, 자본용역비 4.2%, 비료비 4.0%, 농약비가 3.2% 등의 순으로 나타났다.

따라서 토지용역비, 노력비, 농구비가 전체생산비의 85% 이상으로 대부분을 차지하고 있으며, 농업기계화 진전에 따라 농구비는 '88년 8.6%, '89년 9.2%, '90년 10.6%로 그 비중이 점차 높아지고 있으나, 토지용역비는 '88년 54.6% '89년 53.3%에서 '90년에는 50.2%로 점차 낮아지고 있는 것으로 나타났다.

## 다. 주요 비목별 생산비 증감동향

### 1) 비료비

'90년산 10a당 쌀 생산비에 들어간 비료비는 15,531원으로 전년도보다 0.9% 증가하였는데 이는 '90년 2월의 비료가격 인상 때문으로 보인다.

### 2) 농약비

전년에 비해 벼멸구등 병충해 발생면적이 늘어남에 따라 농약 사용량이 증가하였으며, '90년 4월이후 농약가격 인상등으로 농약비가 전년도보다 16.0% 증가한 12,394원으로 나타났다.

\* 병충해 연방제면적(9.9%증) : ('89) 12,447 → ('90) 13,679천 ha

### 3) 농구비

농기계보급에 따른 농기계보유대수의 증가, 농기구가격인상 및 임차료의 상승으로 전년도의 33,181원보다 크게 증가(23.5%)한 40,994원으로 집계되었다.

\* 농기계보유대수(4.3%증) : ('88년말) 2,266 → ('89년말) 2,364천대

\* 농기구(동력경운기)임차료(7.0%증) : ('89) 21,316 → ('90) 22,809원/1일

\* 농기구 구입 가격지수(6.2%증) : ('89) 104.1 → ('90) 110.6

### 4) 노력비

직접생산비중 가장 큰비중을 차지하는 노력비는 농업기계화 진전으로 노력투입시간은 감소하였지만 농업노임이 크게 상승하여 전년도보다 15.4% 증가한 94,159원으로 집계되었으나 그 증가폭은 다소 둔화되었다.

- 10a당 노력투입시간(△9.2%) : ('89) 65.4 → ('90) 59.4시간/10a

### 5) 토지용역비

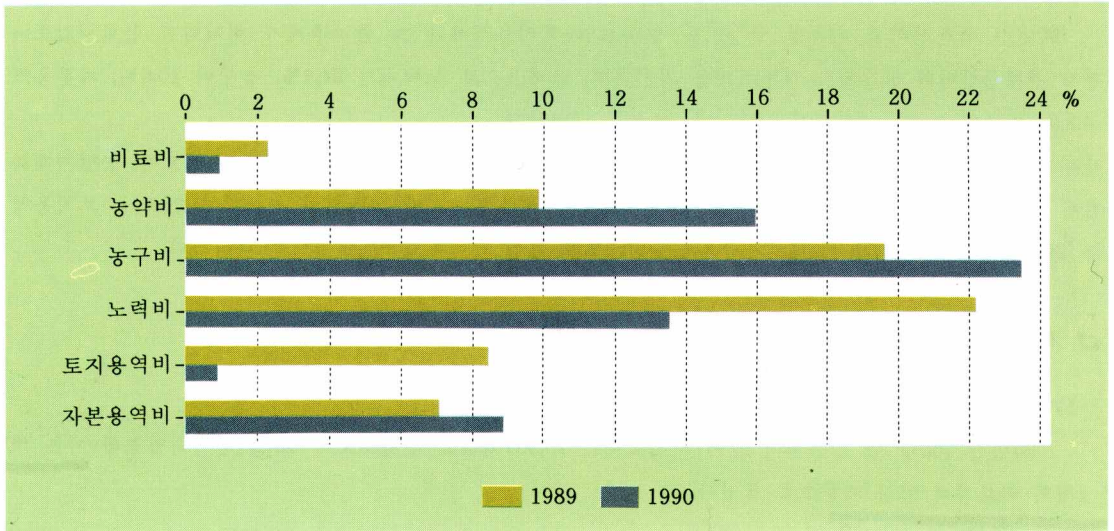
임차료의 산정기준이 되는 수확기 쌀값은 상승(정부수매가 인상)하였으나 10a당 수확량이 감소하여 전년에 비해 0.9% 증가한 193,572원으로서 여전히 전체 생산비의 50% 이상을 차지함

- 전체생산비중 토지용역비 비중 : ('89) 53.3 → ('90) 50.2%

\* 10a당 단수(△4.0%) : ('89) 470 → ('90) 451kg



&lt;도3&gt; 쌀 생산비 주요비목별 증감율



## 라. 식부규모별 생산비

10a당 생산비를 식부규모별로 살펴보면 0.5ha미만 계층은 406,224원으로 평균생산비의 105.3% 수준이며, 2.0ha이상계층은 364,724원으로 평균생산비의 94.5% 수준으로서 식부규모가 큰 계층일수록 생산비가 적게 드는 것으로 나타났으며, 비용절감 효과는 규모확대에 따라 노력비에서 가장크게 나타났다. 이는 규모가 확대될수록 기계화에 의한 노동력 대체가 클 뿐만아니라 노동능률 향상으로 단위면적당 노력비가 감소된 것으로 풀이된다.

&lt;표2&gt; '90년산 식부규모별 생산비

(단위 : 원, %)

	평 균	0.5ha미만	0.5~1.0	1.0~1.5	1.5~2.0	2.0ha이상
10a당 생산비	385,851 (100.0)	406,224 (105.3)	393,230 (101.9)	380,692 (98.7)	381,102 (98.8)	364,724 (94.5)
- 농 구 비	40,994 (100.0)	48,235 (117.7)	41,748 (101.8)	38,153 (93.1)	42,802 (104.4)	36,068 (88.0)
- 노 력 비	94,159 (100.0)	113,345 (120.4)	103,726 (110.2)	90,283 (95.9)	83,673 (88.9)	73,489 (78.0)
가마당 생산비	66,728 (100.0)	70,808 (106.1)	68,196 (102.3)	65,768 (98.6)	65,663 (98.4)	62,598 (93.8)

<도3> 쌀 생산비 주요비목별 증감율



라. 식부규모별 생산비

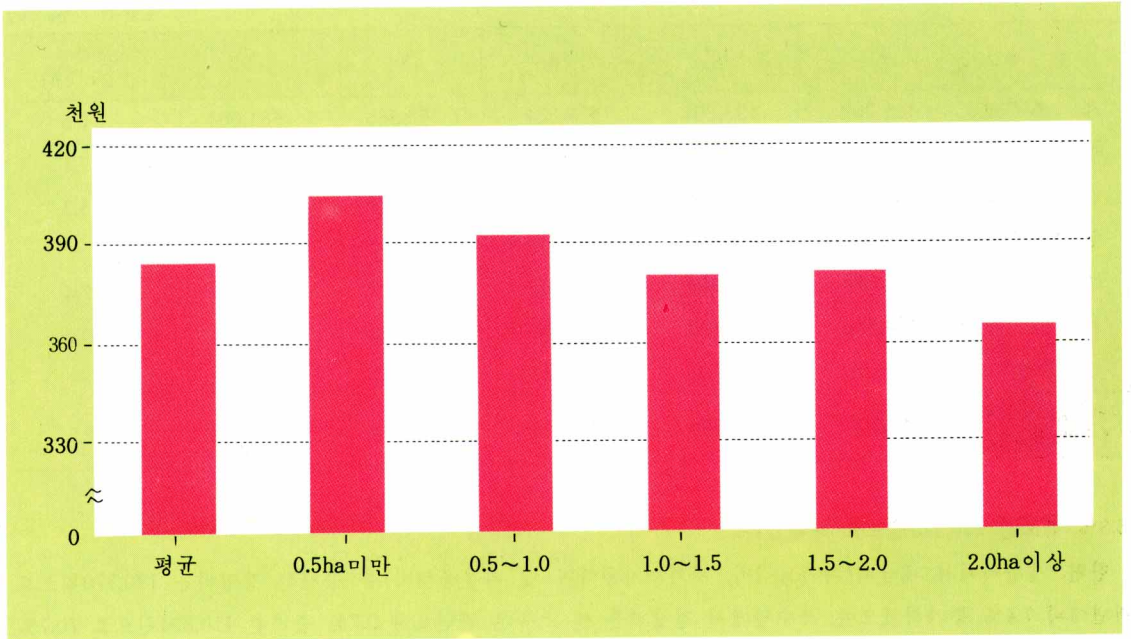
10a당 생산비를 식부규모별로 살펴보면 0.5ha미만 계층은 406,224원으로 평균생산비의 105.3% 수준이며, 2.0ha이상계층은 364,724원으로 평균생산비의 94.5% 수준으로서 식부규모가 큰 계층일수록 생산비가 적게 드는 것으로 나타났으며, 비용절감 효과는 규모확대에 따라 노력비에서 가장크게 나타났다. 이는 규모가 확대될수록 기계화에 의한 노동력 대체가 클 뿐만아니라 노동능률 향상으로 단위면적당 노력비가 감소된 것으로 풀이된다.

<표2> '90년산 식부규모별 생산비

(단위 : 원, %)

	평 균	0.5ha미만	0.5~1.0	1.0~1.5	1.5~2.0	2.0ha이상
10a당 생산비	385,851 (100.0)	406,224 (105.3)	393,230 (101.9)	380,692 (98.7)	381,102 (98.8)	364,724 (94.5)
- 농 구 비	40,994 (100.0)	48,235 (117.7)	41,748 (101.8)	38,153 (93.1)	42,802 (104.4)	36,068 (88.0)
- 노 력 비	94,159 (100.0)	113,345 (120.4)	103,726 (110.2)	90,283 (95.9)	83,673 (88.9)	73,489 (78.0)
가마당 생산비	66,728 (100.0)	70,808 (106.1)	68,196 (102.3)	65,768 (98.6)	65,663 (98.4)	62,598 (93.8)

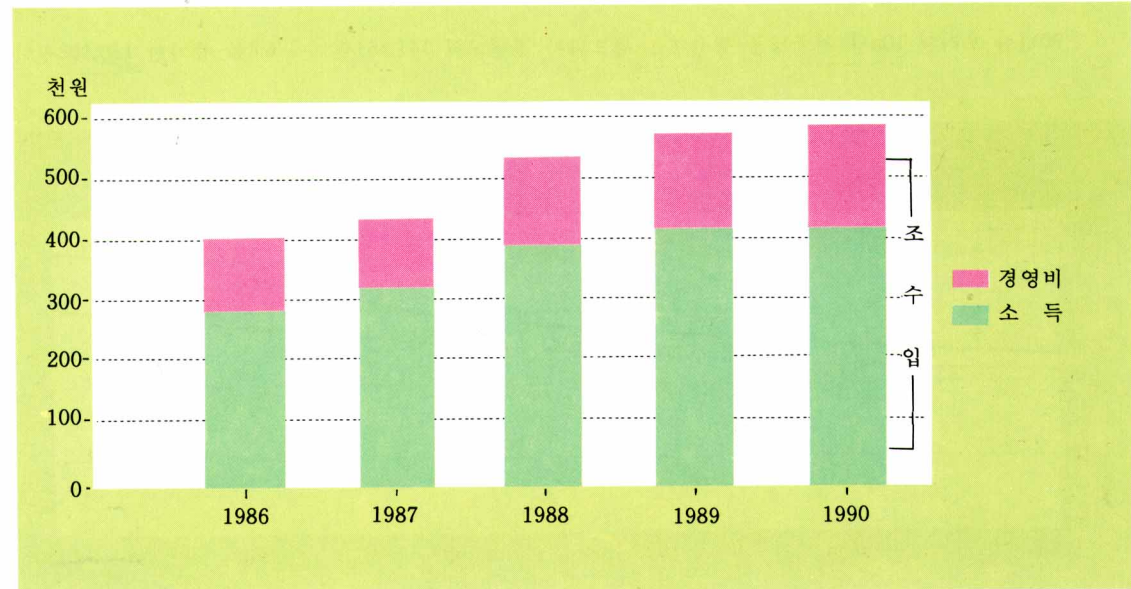
<도4> 식부규모별 생산비 추이



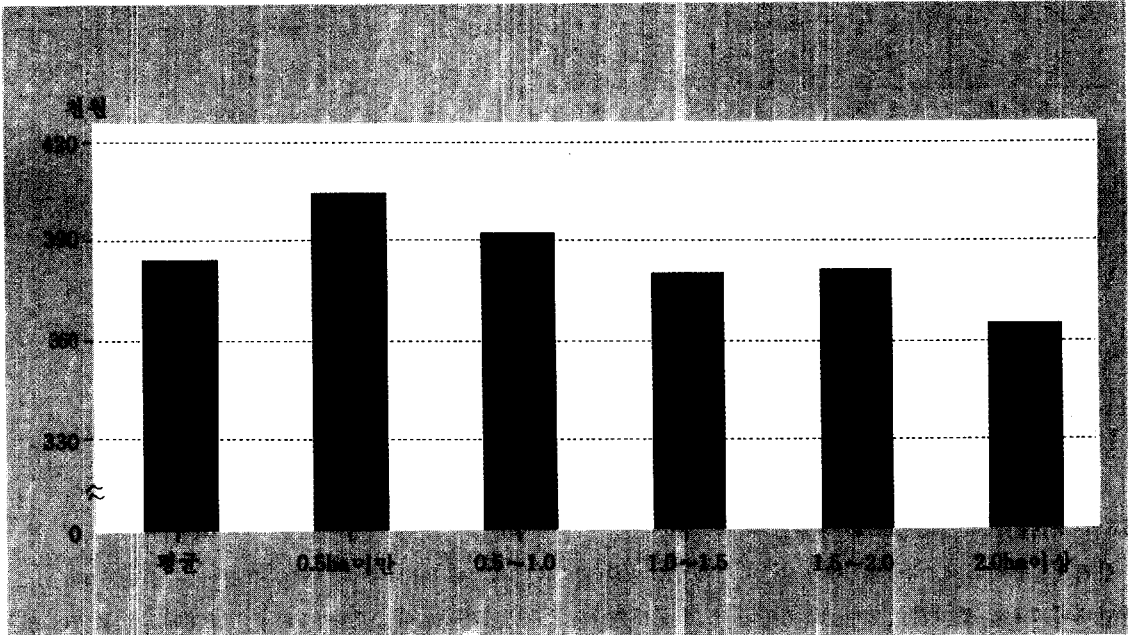
마. 수익성

10a당 조수입은 단수감소에도 불구하고 쌀의 수매가인상 및 수확기 농가판매가격 상승의 영향으로 전년대비 2.5% 증가한 581,064원으로 나타났으며, 생산비 증가폭이 조수입증가폭을 능가해 순수익은 전년대비

<도5> 쌀 10a당 수익성 추이



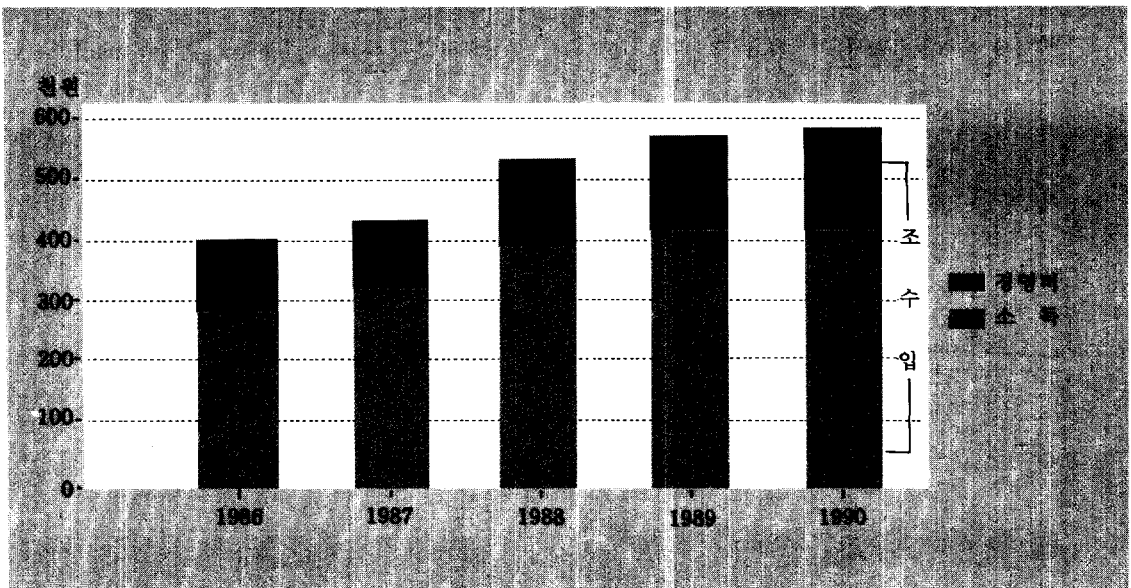
<도4> 식부규모별 생산비 추이



마. 수익성

10a당 조수입은 단수감소에도 불구하고 쌀의 수매가인상 및 수확기 농가판매가격 상승의 영향으로 전년대비 2.5% 증가한 581,064원으로 나타났으며, 생산비 증가폭이 조수입증가폭을 능가해 순수익은 전년대비

<도5> 쌀 10a당 수익성 추이



<표3> 쌀 10a당 수익성

(단위: 원, %)

구 분	'86	'87	'88	'89	'90	증감율 ( '90/'89)
조 수 입	401,762	438,264	538,234	566,385	581,064	2.5
생 산 비	264,082	277,885	323,170	360,314	385,851	7.1
순 수 익	137,680	160,379	215,064	206,071	195,213	△5.3
(순수익율)	(34.3)	(36.6)	(40.0)	(36.4)	(33.6)	-
경 영 비	122,291	126,965	144,949	158,477	170,170	7.4
소 득	279,471	311,299	393,285	407,908	410,894	0.7
(소득율)	(69.6)	(71.0)	(73.1)	(72.0)	(70.7)	-
가마당 생산비 (정곡 80kg)	43,977	48,394	51,714	59,309	66,728	12.5

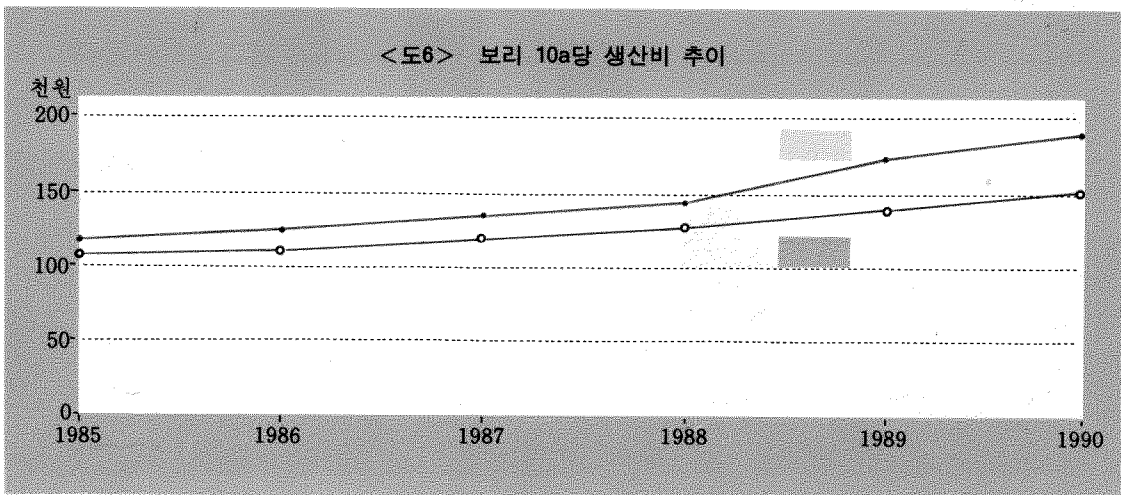
5.3% 감소한 195,213원으로 나타났다.

한편, 생산비에서 내급비(자가노력비, 자기토지용역비 및 자본용역비)를 공제한 경영비는 170,170원으로 전년 대비 7.4% 증가하였으며, 조수입에서 경영비를 뺀 소득은 전년보다 0.7% 증가한 410,894원으로 70.7%의 소득율( $\frac{\text{소득}}{\text{조수입}}$ )을 보였다.

## 2. 보리 생산비

### 가. 생산비 개요

'90년산 보리의 10a당 전국평균 생산비는 겉보리가 전년도 141,361원보다 6.4% 증가한 150,408원이



&lt;표4&gt; 보리 10a당 생산비 추이

(단위: 원)

구 분		겉 보 리			쌀 보 리		
		'88	'89	'90	'88	'89	'90
10 a 당	직 접 생 산 비	80,257	84,476	95,213	93,849	111,815	127,997
	• 비 료 비	19,113	19,046	19,973	22,006	23,861	24,500
	• 농 구 비	13,922	16,188	20,062	15,612	18,946	20,009
	• 노 력 비	36,667	38,101	42,922	44,750	56,473	69,269
	• 기 타 비 목	10,555	11,141	12,256	11,481	12,535	14,219
	간 접 생 산 비	48,014	56,885	55,195	54,356	61,190	61,817
	• 토 지 용 역 비	37,945	47,399	44,965	43,237	49,849	49,401
	• 자 본 용 역 비	10,069	9,486	10,230	11,119	11,341	12,416
	생 산 비 계	128,271	141,361	150,408	148,205	173,005	189,814
	가 마 당 생 산 비 (정 곡 76.5kg)	35,514	38,735	44,427	38,878	45,287	58,271

며, 쌀보리는 전년도의 173,005원보다 9.7% 증가한 189,814원으로 나타났다.

이중 비료, 농약등 생산에 직접투하된 직접생산비는 겉보리가 95,213원으로 전년도의 84,476원보다 12.7% 증가하였으며, 쌀보리는 127,997원으로 전년도의 111,815원보다 14.5% 증가한 반면, 지대와 자본이자로 이루어진 간접생산비는 10a당 수확량 감소로 토지용역비가 줄어들어 겉보리가 55,195원으로 전년대비 3.0% 감소하였으며, 쌀보리는 61,817원으로 전년대비 1.0% 증가에 머물렀다.

또한 가마당(정곡 76.5kg) 생산비는 겉보리가 44,427원, 쌀보리가 58,271원으로 전년보다 각각 14.7%, 28.7% 증가하였다.

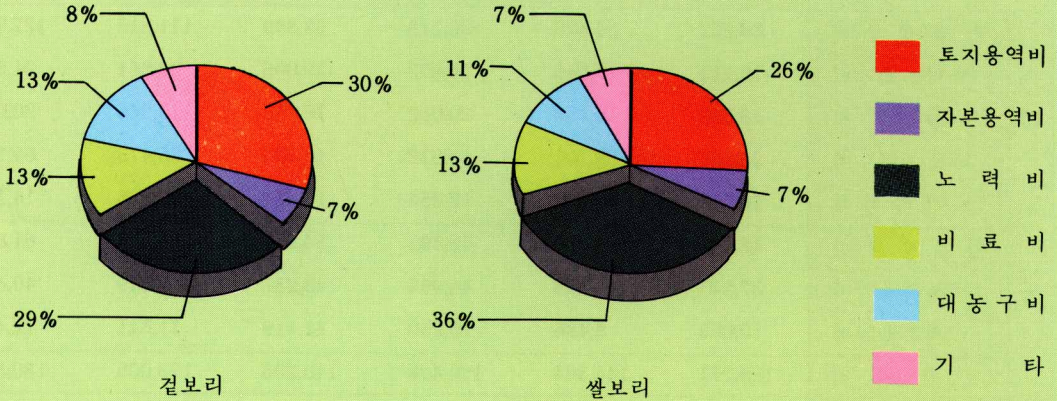
#### 나. 비목별 구성

보리의 주요비목별 구성비를 보면 겉보리는 토지용역비가 29.9%로 가장 많이 차지하고, 그다음이 노력비가 28.5%, 농구비와 비료비가 각 13.3%, 자본용역비가 6.8% 순으로 나타났으며, 쌀보리는 노력비가 36.5%로 가장 높고 그다음이 토지용역비가 26.0%, 비료비 12.9%, 농구비가 10.5% 순으로 나타났다.

또한 최근의 비목구성의 추이를 보면 토지용역비 비중은 줄어드는 반면, 농업기계화 진전등으로 농구비 비중이 늘어나는 것으로 나타났으며, 특히 쌀보리는 노력비 비중이 계속해서 늘어나는 것으로 나타났다.

이는 겉보리에 비해 쌀보리가 상대적으로 노력이 많이 들기 때문으로 풀이된다.

<도7> 보리 10a당 생산비 비목별 구성비



다. 주요 비목별 생산비 증감동향

1) 종묘비

10a당 종묘비는 겉보리가 7,131원, 쌀보리가 8,546원으로 전년보다 각각 16.6%, 15.8% 늘어났다. 이는 종자단가 상승 및 투하량 증가에 기인한 것이다.

<표5>

(단위 : 원, %)

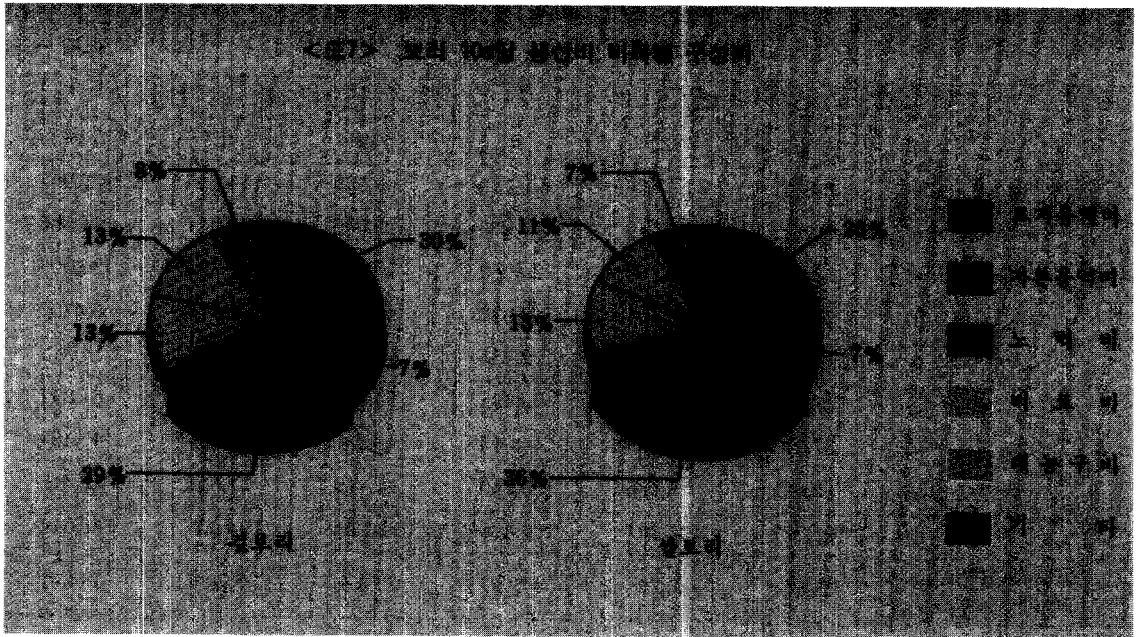
	겉 보 리			쌀 보 리		
	'89	'90	'90/'89	'89	'90	'90/'89
종 묘 비	6,117	7,131	16.6	7,383	8,546	15.8
종 자 사 용 량 (ℓ)	26.7	28.3	6.0	20.3	21.3	4.9
종 자 가 격 (원 / ℓ)	229	252	10.0	364	401	10.2

2) 비료비

비료비는 겉보리가 19,973원, 쌀보리가 24,500원으로 전년보다 각각 4.9%, 2.7% 증가하였다. 이는 무기질비료의 구입가격은 하락하였으나 유기질비료의 단가가 더 큰폭으로 상승하였기 때문이다.

3) 농구비

농기계 보급확대에 따라 매년 증가 추세에 있으며, '90년의 10a당 농구비는 겉보리가 20,062원으로 전년보다 23.9%나 크게 증가했으며, 쌀보리는 20,009원으로 전년대비 5.6% 증가하였다.



다. 주요 비목별 생산비 증감동향

1) 종묘비

10a당 종묘비는 겉보리가 7,131원, 쌀보리가 8,546원으로 전년보다 각각 16.6%, 15.8% 늘어났다. 이는 종자단가 상승 및 투하량 증가에 기인한 것이다.

<표5>

(단위 : 원, %)

	겉 보 리			쌀 보 리		
	'89	'90	'90/'89	'89	'90	'90/'89
종 묘 비	6,117	7,131	16.6	7,383	8,546	15.8
종 자 사 용 량 (t)	26.7	28.3	6.0	20.3	21.3	4.9
종 자 가 격 (원 / t)	229	252	10.0	364	401	10.2

2) 비료비

비료비는 겉보리가 19,973원, 쌀보리가 24,500원으로 전년보다 각각 4.9%, 2.7% 증가하였다. 이는 무기질비료의 구입가격은 하락하였으나 유기질비료의 단가가 더 큰폭으로 상승하였기 때문이다.

3) 농구비

농기계 보급확대에 따라 매년 증가 추세에 있으며, '90년의 10a당 농구비는 겉보리가 20,062원으로 전년보다 23.9%나 크게 증가했으며, 쌀보리는 20,009원으로 전년대비 5.6% 증가하였다.



4) 노력비

10a당 노력비는 겉보리가 42,922원으로 전년도의 38,101원보다 12.7% 증가 하였으며, 쌀보리는 전년도의 56,473원보다 22.7% 증가한 69,269원으로 나타났는데 이는, 겉보리에 비해 노력이 더 많이 들기 때문이다. 이렇게 노력비가 큰 폭으로 증가한 것은 농업기계화 진전에 따라 노력투하시간은 감소하였으나 농촌노임이 크게 증가하였기 때문이다.

<표6>

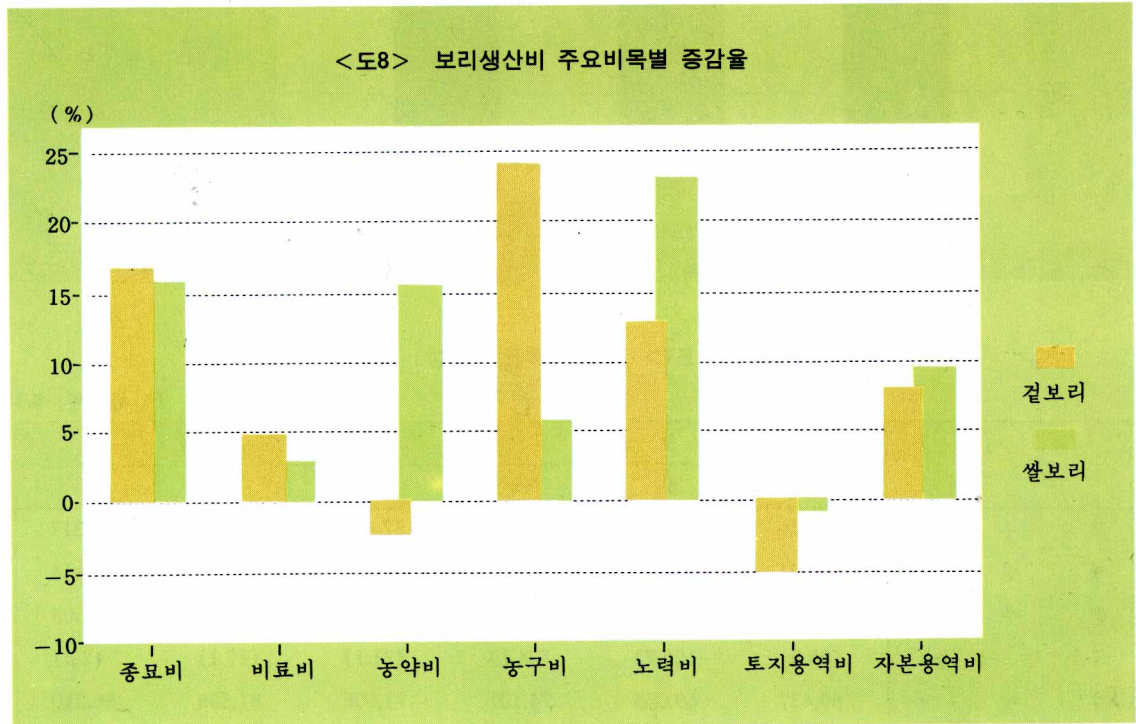
(단위 : 원, 시간, %)

	겉 보 리			쌀 보 리		
	'89	'90	'90/'89	'89	'90	'90/'89
노 력 비	38,101	42,922	12.7	56,473	69,269	22.7
노 동 투 하 시 간	34.4	30.7	△10.8	51.6	48.1	△6.8
농 업 노 임 지 수	143.0	169.4	18.5	143.0	169.4	18.5

5) 토지용역비

생산량 감소로 조수입이 적게 증가됨에 따라 타작물과의 조수입비중이 상대적으로 낮아져 임차료가 적게 배분됨에 따라, 겉보리가 44,965원으로 전년도 47,399원보다 5.1% 감소하였으며, 쌀보리는 49,401원으로 전년도의 49,849원보다 0.9% 감소하였다.

<도8> 보리생산비 주요비목별 증감율



4) 노력비

10a당 노력비는 겉보리가 42,922원으로 전년도의 38,101원보다 12.7% 증가 하였으며, 쌀보리는 전년도의 56,473원보다 22.7% 증가한 69,269원으로 나타났는데 이는, 겉보리에 비해 노력이 더 많이 들기 때문이다. 이렇게 노력비가 큰 폭으로 증가한 것은 농업기계화 진전에 따라 노력투하시간은 감소하였으나 농촌노임이 크게 증가하였기 때문이다.

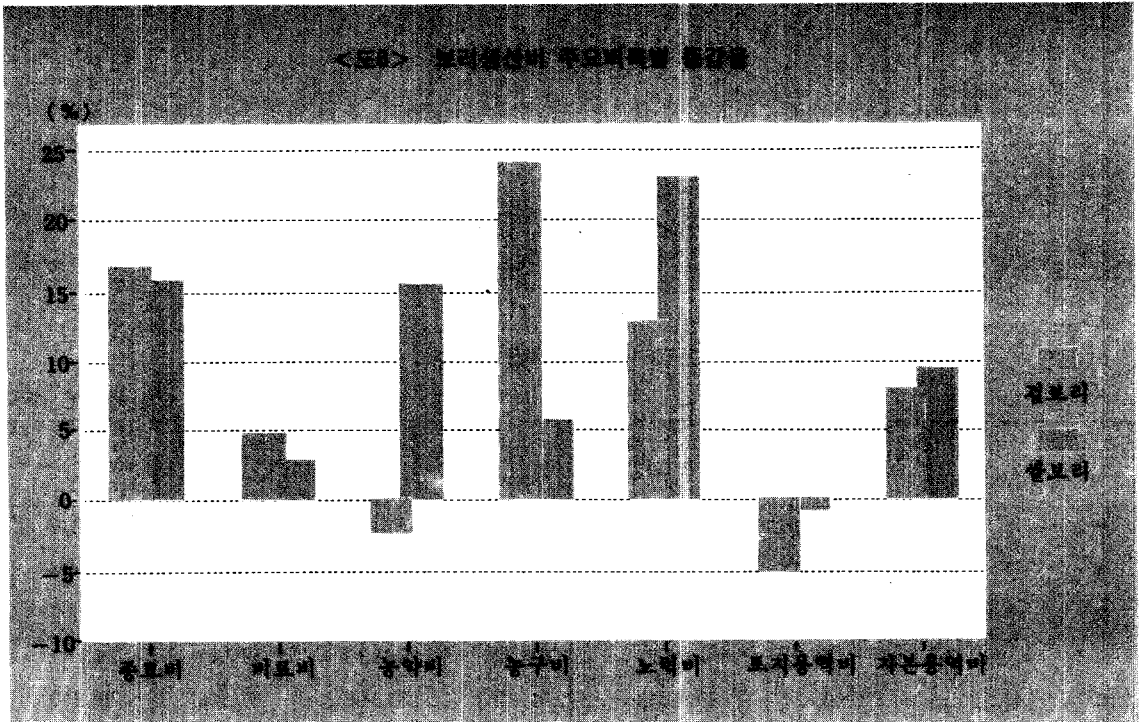
<표6>

(단위 : 원, 시간, %)

	겉 보 리			쌀 보 리		
	'89	'90	'90/'89	'89	'90	'90/'89
노 력 비	38,101	42,922	12.7	56,473	69,269	22.7
노 동 투 하 시 간	34.4	30.7	△10.8	51.6	48.1	△6.8
농 업 노 임 지 수	143.0	169.4	18.5	143.0	169.4	18.5

5) 토지용역비

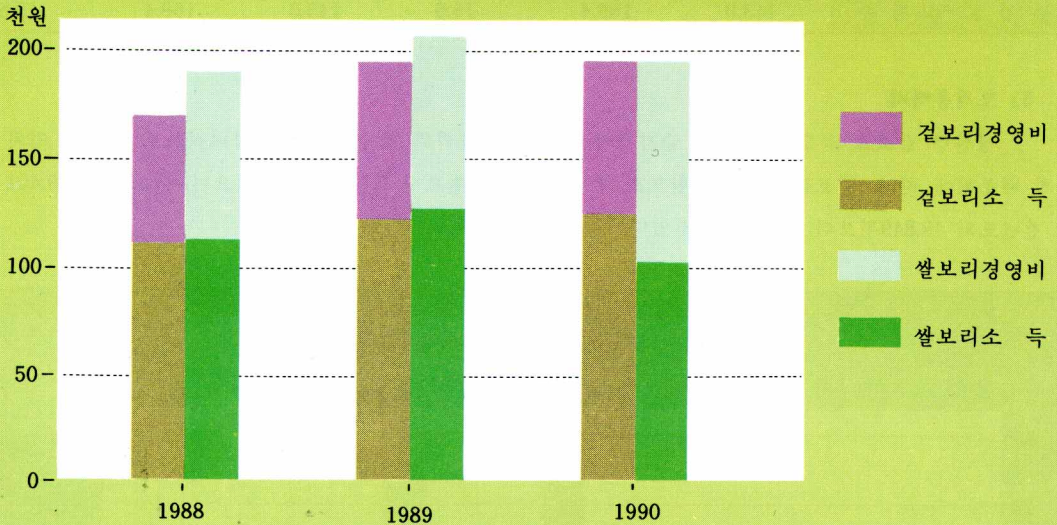
생산량 감소로 조수입이 적게 증가됨에 따라 타작물과의 조수입비중이 상대적으로 낮아져 임차료가 적게 배분됨에 따라, 겉보리가 44,965원으로 전년도 47,399원보다 5.1% 감소하였으며, 쌀보리는 49,401원으로 전년도의 49,849원보다 0.9% 감소하였다.



## 라. 수익성

'90년산 보리의 10a당 평균 조수입은 수매가격은 10% 인상하였으나 10a당 생산량 감소로 인하여 겉보리가 198,186원으로 전년의 192,803원보다 2.8% 증가하였으며, 쌀보리는 194,317원으로 전년의 208,647원보다 6.9% 감소하였다. 조수입에서 생산비를 뺀 순수익은 겉보리가 47,778원이며, 쌀보리는 4,503원으로 나타났다으며, 또한 조수입에서 경영비를 뺀 소득은 겉보리가 124,085원이며 쌀보리는 108,107원으로서 각각 62.6%, 55.6%의 소득율을 보였다.

&lt;도9&gt; 보리 10a당 수익성 추이



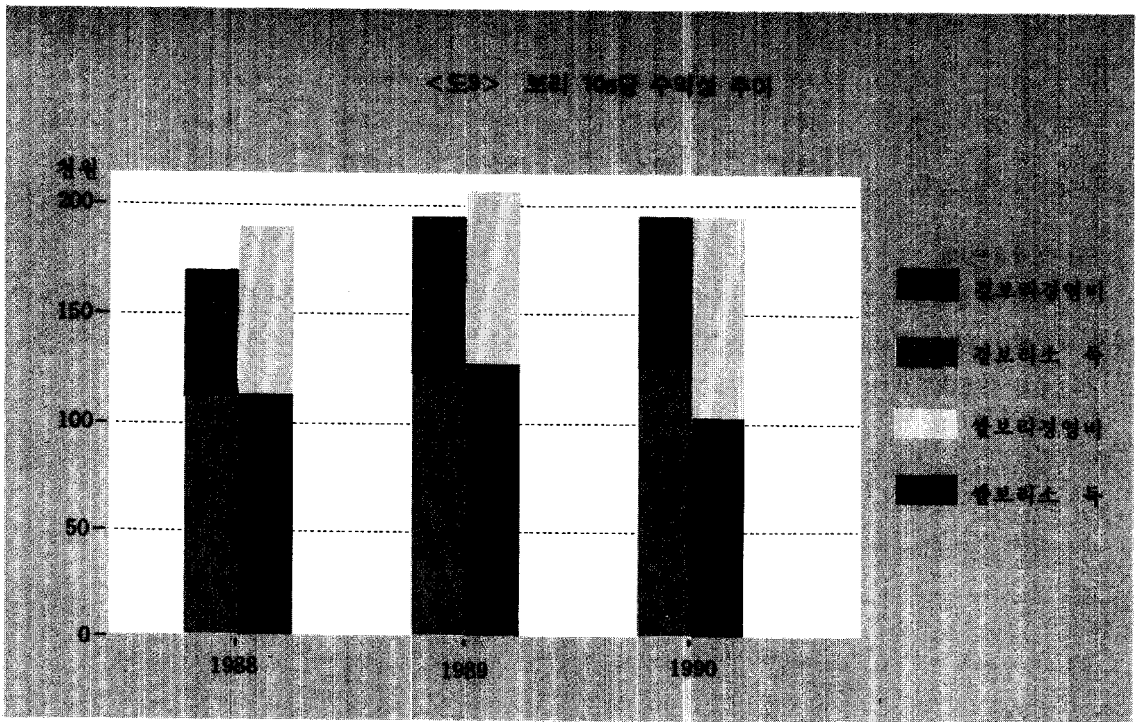
&lt;표7&gt; 보리 10a당 수익성

(단위 : 원, %)

구 분	겉 보 리			쌀 보 리		
	'88	'89	'90	'88	'89	'90
조 수 입	171,816	192,803	198,186	187,867	208,647	194,317
생 산 비	128,271	141,361	150,408	148,205	173,005	189,814
순 수 익	43,545	51,442	47,778	39,662	35,642	4,503
(순 수 익 율)	(25.3)	(26.7)	(24.1)	(21.1)	(17.1)	(2.3)
경 영 비	60,437	69,063	74,101	71,606	81,699	86,210
소 득	111,379	123,740	124,085	116,261	126,948	108,107
(소 득 율)	(64.8)	(64.2)	(62.6)	(61.9)	(60.8)	(55.6)

라. 수익성

'90년산 보리의 10a당 평균 조수입은 수매가격은 10% 인상하였으나 10a당 생산량 감소로 인하여 겉보리가 198,186원으로 전년의 192,803원보다 2.8% 증가하였으며, 쌀보리는 194,317원으로 전년의 208,647원보다 6.9% 감소하였다. 조수입에서 생산비를 뺀 순수익은 겉보리가 47,778원이며, 쌀보리는 4,503원으로 나타났다으며, 또한 조수입에서 경영비를 뺀 소득은 겉보리가 124,085원이며 쌀보리는 108,107원으로서 각각 62.6%, 55.6%의 소득율을 보였다.



<표7> 보리 10a당 수익성

(단위 : 원, %)

구분	겉 보 리			쌀 보 리		
	'88	'89	'90	'88	'89	'90
조 수 입	171,816	192,803	198,186	187,867	208,647	194,317
생 산 비	128,271	141,361	150,408	148,205	173,005	189,814
순 수 익	43,545	51,442	47,778	39,662	35,642	4,503
(순 수 익 율)	(25.3)	(26.7)	(24.1)	(21.1)	(17.1)	(2.3)
경 영 비	60,437	69,063	74,101	71,606	81,699	86,210
소 득	111,379	123,740	124,085	116,261	126,948	108,107
(소 득 율)	(64.8)	(64.2)	(62.6)	(61.9)	(60.8)	(55.6)

Ⅲ. 통 계 표

Statistical Tables

쌀 생 산 비

The Production Cost of Rice

### 1. 쌀생산비조사농가경영개황(호당평균)

연도별 By year	조사호수 Sample Size	경 영 경 지 (평)							
		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									
1981	2,563	3,290	2,345	794	151	719	534	171	14
1982	2,534	3,394	2,419	830	145	824	601	203	20
1983	845	4,619	3,517	931	171	1,093	853	225	15
1984	926	4,622	3,469	974	179	1,285	992	271	22
1985	1,246	4,353	3,207	957	189	1,257	945	286	26
1986	1,275	4,475	3,302	982	191	1,433	1,089	303	41
1987	1,242	4,490	3,320	972	198	1,379	1,049	300	30
1988	2,026	4,215	3,130	921	164	1,374	1,041	305	28
1989	1,459	3,849	2,739	924	186	1,351	942	365	44
1990	1,418	3,929	2,806	929	194	1,423	987	391	45
경 지 규 모 별									
0.5ha미 만 Less than 0.5ha	149	1,154	947	198	9	311	238	71	2
0.5 ~ 1.0	414	2,298	1,708	504	86	761	549	195	17
1.0 ~ 1.5	383	3,730	2,680	863	187	1,316	918	362	36
1.5 ~ 2.0	279	5,231	3,704	1,337	190	1,764	1,228	498	38
2.0ha이 상 More than 2.0ha	193	8,080	5,550	1,940	590	3,417	2,298	958	161
식 부 규 모 별 <sup>1)</sup>									
0.5ha미 만 Less than 0.5ha	388	2,157	1,240	700	217	683	360	269	54
0.5 ~ 1.0	557	3,531	2,347	1,004	180	1,222	772	405	45
1.0 ~ 1.5	294	5,062	3,863	1,018	181	1,722	1,267	420	35
1.5 ~ 2.0	126	6,083	5,074	735	274	2,626	2,230	335	61
2.0ha이 상 More than 2.0ha	53	9,674	7,839	1,765	70	4,431	3,330	1,101	-

주: 1) 농가의 경영경지중 논벼식부면적 기준

## 1. Outline of Management of Farm Household Surveyed on Production Cost

Cultivated Land(Pyeong)				식부지(평) Planted Land(Pyeong)			생 산 량 (조곡) Yield (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		가 액 계 (원) Total Value (Won)
소 계 Sub- Total	논 Paddy	밭 Upland	수 원 지 Orchard				수 량 (kg) Quantity	가액(원) Value (Won)	수 량 (kg) Quantity	가액(원) Value (Won)	
Average											
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
3,337	2,477	703	157	2,717	821	1,896	5,769.3	3,017,852	5,939.6	176,531	3,194,383
3,096	2,262	671	163	2,499	819	1,680	5,226.5	2,898,132	5,476.7	181,241	3,079,373
3,042	2,213	679	150	2,606	903	1,703	5,432.4	3,271,247	5,639.5	190,231	3,461,478
3,111	2,271	672	168	2,697	909	1,788	5,398.2	3,708,326	5,807.9	198,867	3,907,193
2,841	2,089	616	136	3,100	1,113	1,987	6,845.8	5,306,831	6,230.4	208,892	5,515,723
2,498	1,797	559	142	2,652	950	1,702	5,723.3	4,802,475	5,265.7	163,622	4,966,097
2,506	1,819	538	149	2,673	979	1,694	5,535.4	5,006,440	5,119.2	128,734	5,135,174
By Size of Cultivated Land											
843	709	127	7	1,001	297	704	2,056.4	1,836,903	1,885.0	53,059	1,889,962
1,537	1,159	309	69	1,707	609	1,098	3,541.1	3,190,925	3,267.2	80,603	3,271,528
2,414	1,762	501	151	2,654	1,014	1,640	5,512.7	5,002,619	5,071.4	131,121	5,133,740
3,467	2,476	839	152	3,374	1,112	2,262	7,020.4	6,325,641	6,447.4	164,380	6,490,021
4,663	3,252	982	429	5,063	2,036	3,027	10,397.7	9,448,360	9,763.5	234,133	9,682,493
By Size of Planted Land <sup>1)</sup>											
1,474	880	431	163	1,087	299	788	2,230.0	2,005,901	2,073.6	55,048	2,060,949
2,309	1,575	599	135	2,177	716	1,461	4,491.2	4,060,259	4,112.4	108,148	4,168,407
3,340	2,596	598	146	3,693	1,292	2,401	7,660.5	6,934,354	7,065.4	173,694	7,108,048
3,457	2,844	400	213	5,172	2,477	2,695	10,744.2	9,702,621	10,093.4	252,970	9,955,591
5,243	4,509	664	70	7,902	3,428	4,474	16,536.3	15,057,502	15,374.6	339,763	15,397,265

Note : 1) Planted Land refers to the planted area with rice among Cultivated Land area.

## 2. 쌀 생산 비

가. 10a당

단위: 원

연도별 By Year	종묘비 Seed & Seedling			비료비 Fertilizer				
	소계 Sub-Total	구입 Purchased	자급 Self-Supplied	소계 Sub-Total	무기질 Gov't Fert.	유기질 Farm Manure	구입 Purchased	자급 Self-Supplied
	전 국							
1981	2,747	-	-	11,943	8,635	3,308	-	-
1982	3,062	-	-	13,989	10,115	3,874	-	-
1983	3,174	722	2,452	15,030	10,784	4,246	256	3,990
1984	3,237	568	2,669	15,330	11,072	4,258	253	4,005
1985	3,440	543	2,897	15,586	11,386	4,200	192	4,008
1986	3,830	583	3,247	15,367	11,183	4,184	153	4,031
1987	4,006	610	3,396	15,603	11,277	4,326	125	4,201
1988	4,332	771	3,561	15,038	10,169	4,869	217	4,652
1989	4,880	1,098	3,782	15,390	10,059	5,331	185	5,146
1990	5,539	1,542	3,997	15,531	10,345	5,186	130	5,056
	경 지 규 모 별							
0.5ha미 만 Less than 0.5ha	5,602	1,425	4,177	15,481	10,304	5,177	-	5,177
0.5 ~ 1.0	5,825	1,944	3,881	15,028	9,949	5,079	198	4,881
1.0 ~ 1.5	5,699	1,667	4,032	15,236	10,263	4,973	101	4,872
1.5 ~ 2.0	5,538	1,464	4,074	15,874	10,533	5,341	180	5,161
2.0ha이 상 More than 2.0ha	5,154	1,214	3,940	15,877	10,539	5,338	81	5,257
	식 부 규 모 별							
0.5ha미 만 Less than 0.5ha	5,867	1,773	4,094	15,377	10,164	5,213	157	5,056
0.5 ~ 1.0	5,624	1,613	4,011	15,491	10,285	5,206	151	5,055
1.0 ~ 1.5	5,448	1,291	4,157	15,382	10,259	5,123	145	4,978
1.5 ~ 2.0	5,333	1,633	3,700	15,214	10,221	4,993	45	4,948
2.0ha이 상 More than 2.0ha	5,510	1,612	3,898	16,678	11,115	5,563	133	5,430



## 2. Production Cost of Rice

가. Per 10a

In Won

농 약 비 Agricultural Chemicals	기 타 제 재 료 비 Other Materials			영농광열비 Fuel and Electricity	수 리 비 Irrigation		
	소 계 Sub-Total	구 입 Purchased	자 급 Self-Supplied		소 계 Sub-Total	감가상각비 Depreciation	수리·유지 임차료 Repair, Maint- enance & Hire

## Average

5,523	3,830	—	—	—	5,221	—	—
5,263	4,742	—	—	—	6,189	—	—
9,056	3,273	2,947	326	1,540	5,691	17	5,674
8,525	2,980	2,666	314	1,509	5,844	19	5,825
9,368	2,449	2,157	292	1,448	5,725	31	5,694
9,580	2,337	2,061	276	1,188	6,204	37	6,167
10,585	2,208	1,940	268	1,198	6,826	31	6,795
9,726	1,856	1,665	191	1,272	3,825	68	3,757
10,687	1,886	1,688	198	1,152	2,507	152	2,355
<b>12,394</b>	<b>1,788</b>	<b>1,617</b>	<b>171</b>	<b>1,014</b>	<b>2,380</b>	<b>101</b>	<b>2,279</b>

## By Size of Cultivated Land

13,553	2,129	1,841	288	467	2,454	68	2,386
12,806	1,899	1,648	251	630	2,345	122	2,223
12,196	1,731	1,547	184	952	2,382	124	2,258
12,060	1,712	1,554	158	1,139	2,363	118	2,245
12,447	1,787	1,690	97	1,317	2,409	49	2,360

## By Size of Planted Land

12,527	2,126	1,823	303	624	2,184	124	2,060
12,151	2,008	1,777	231	840	2,299	158	2,141
11,899	1,718	1,564	154	1,188	2,187	98	2,089
13,181	1,585	1,486	99	1,096	2,643	26	2,617
13,021	1,304	1,280	24	1,329	2,905	33	2,872

## 2. 쌀 생산 비

가. 10a당(계속)

단위 : 원

연도별 By Year	농구비 Agricultural Implements							영농 소계 Sub-Total
	소계 Sub-Total	대 Large	농구		소농구			
			감가상각비 Depreciation	수리·유지임차료 Repair, Maintenance & Hire	소 Small	구입 Purchased	자급 Self-Supplied	
전국								
1981	10,447	10,165	-	-	282	-	-	804
1982	12,537	12,231	-	-	306	-	-	968
1983	15,301	14,787	5,583	9,204	514	509	5	1,359
1984	15,546	15,249	5,926	9,323	297	294	3	1,118
1985	16,850	16,506	6,090	10,416	344	344	-	1,086
1986	19,032	18,636	6,765	11,871	396	396	-	1,097
1987	21,901	21,490	7,556	13,934	411	407	4	1,086
1988	27,763	27,266	9,488	17,778	497	491	6	1,053
1989	33,181	32,602	10,158	22,444	579	576	3	1,117
1990	40,994	40,390	11,810	28,580	604	603	1	1,089
경지규모별								
0.5ha미만 Less than 0.5ha	49,165	48,270	5,680	42,590	895	895	-	1,719
0.5 ~ 1.0	47,876	47,105	8,417	38,688	771	771	-	1,364
1.0 ~ 1.5	41,971	41,344	10,837	30,507	627	625	2	1,091
1.5 ~ 2.0	38,373	37,801	12,408	25,393	572	572	-	874
2.0ha이상 More than 2.0ha	36,278	35,834	15,634	20,200	444	444	-	991
식부규모별								
0.5ha미만 Less than 0.5ha	48,235	47,430	8,289	39,141	805	805	-	1,554
0.5 ~ 1.0	41,748	41,020	9,933	31,087	728	726	2	1,199
1.0 ~ 1.5	38,153	37,600	11,968	25,632	553	553	-	966
1.5 ~ 2.0	42,802	42,324	13,704	28,620	478	478	-	887
2.0ha이상 More than 2.0ha	36,068	35,702	17,432	18,270	366	366	-	920

## 2. Production Cost of Rice

가. Per 10a(Cont'd)

In Won

시 설 비 Buildings		축 력 비 Animal			노 력 비 Labor		
감가상각비 Depreciation	수리·유지 입차료 Repair, Main- tenance & Hire	소 계 Sub-Total	자 가 Self- Supplied	고 용 Hired	소 계 Sub-Total	자 가 Self- Service	고 용 Hired

## Average

—	—	2,432	1,393	1,039	53,145	42,208	10,937
—	—	2,431	1,466	965	57,431	45,388	12,043
1,125	234	2,270	1,439	831	60,759	42,822	17,937
1,079	39	1,902	1,304	598	62,614	45,309	17,305
1,050	36	1,689	1,154	535	66,871	48,473	18,398
1,031	66	1,465	1,040	425	65,219	47,820	17,399
1,016	70	1,253	899	354	64,496	48,649	15,847
966	87	984	726	258	66,802	51,000	15,802
1,014	103	975	662	313	81,624	63,500	18,124
979	110	1,007	688	339	94,159	74,563	19,596

## By Size of Cultivated Land

1,595	124	1,248	321	927	113,105	83,574	29,531
1,254	110	1,330	692	638	108,370	83,212	25,158
996	95	961	672	289	95,888	76,062	19,826
798	76	1,079	881	198	91,751	72,889	18,862
840	151	731	511	220	81,510	66,987	14,523

## By Size of Planted Land

1,474	80	1,319	627	692	113,345	85,649	27,696
1,074	125	1,298	941	357	103,726	81,132	22,594
824	142	1,112	818	294	90,283	72,718	17,565
825	62	528	324	204	83,673	67,943	15,730
838	82	368	112	256	73,489	59,455	14,034

## 2. 쌀 생산비

### 가. 10a당(계속)

단위: 원

연도별 By Year	비목합계 Item Total	부산물생산비 Cost of By- Products	기초생산비 Basic Prod. Cost	토지용역비 Land Service			자본용 Capital	
				소계	자가	차용	소계	유동자본
				Sub-Total	Self- Service	Hired	Sub-Total	Liquid Capital
<b>전 국</b>								
1981	103,056	9,221	93,835	66,681	-	-	8,432	-
1982	114,446	9,378	105,068	75,850	-	-	9,697	-
1983	117,453	11,098	106,355	101,143	73,677	27,466	8,848	5,537
1984	118,605	13,231	105,374	108,790	75,800	32,990	12,026	5,579
1985	124,512	14,840	109,672	115,594	77,724	37,870	12,034	5,867
1986	125,319	14,513	110,806	126,559	81,767	44,792	12,204	5,874
1987	129,162	14,144	115,018	136,237	89,785	46,452	12,486	6,028
1988	132,651	12,239	120,412	176,501	113,203	63,298	14,018	6,107
1989	153,399	11,872	141,527	191,917	123,339	68,578	14,998	7,104
1990	175,895	9,673	166,222	193,572	124,734	68,838	16,384	8,150
<b>경 지 규 모 별</b>								
0.5ha미 만 Less than 0.5ha	204,923	11,615	193,308	191,154	136,080	55,074	17,654	9,878
0.5 ~ 1.0	197,473	9,982	187,491	190,551	122,883	67,668	17,154	9,383
1.0 ~ 1.5	178,107	9,922	168,185	194,184	122,384	71,800	16,206	8,307
1.5 ~ 2.0	170,763	9,728	161,035	197,560	135,015	62,545	15,774	7,871
2.0ha이 상 More than 2.0ha	158,501	8,863	149,638	191,647	116,883	74,764	16,406	7,098
<b>식 부 규 모 별</b>								
0.5ha미 만 Less than 0.5ha	203,158	10,850	192,308	184,884	135,429	49,455	18,182	9,663
0.5 ~ 1.0	186,384	10,202	176,182	190,237	128,537	61,700	16,609	8,760
1.0 ~ 1.5	168,336	9,302	159,034	196,924	131,745	65,179	15,432	7,772
1.5 ~ 2.0	166,942	9,683	157,259	198,692	107,690	91,002	15,468	7,619
2.0ha이 상 More than 2.0ha	151,592	8,048	143,544	195,319	111,289	84,030	17,813	6,664

## 2. Production Cost of Rice

가. Per 10a(Cont'd).

In Won

역비 Service	생산비 Production Cost				조세공과금 Taxes & Public Charges	계부담금 Other Charges	생산량 (조곡) Yield(Unhulled Grain)	
	부산물생산비 공제 Prod. Cost Excluding By-Product Cost	부산물생산비불공제 Prod. Cost Including By-Product Cost					주산물 Main Prod. (kg)	부산물 By-Prod. (kg)
		소계 Sub-Total	내급비 Self-Service	경영비 Management Expenditures				
Average								
-	168,948	178,169	99,619	78,550	6,276	688	521	583
-	190,615	199,993	108,869	91,124	7,222	612	575	588
3,311	216,346	227,444	125,347	102,097	9,278	1,509	614	614
6,447	226,190	239,421	133,135	106,286	9,378	666	643	661
6,167	237,300	252,140	138,231	113,909	2,713	600	632	662
6,330	249,569	264,082	141,791	122,291	2,186	613	630	654
6,458	263,741	277,885	150,920	126,965	2,231	673	605	651
7,911	310,931	323,170	178,221	144,949	2,164	543	668	607
7,894	348,442	360,314	201,837	158,477	1,604	651	652	600
8,234	378,178	385,851	215,681	170,170	1,653	639	626	579
By Size of Cultivated Land								
7,776	402,116	413,731	237,308	176,423	2,743	1,613	621	569
7,771	395,196	405,178	223,247	181,931	1,872	885	627	578
7,899	378,575	388,497	214,651	173,846	1,614	599	628	578
7,903	374,369	384,097	223,677	160,420	1,317	557	629	578
9,308	357,691	366,554	200,275	166,279	1,692	433	621	583
By Size of Planted Land								
8,519	395,374	406,224	239,260	166,964	2,257	1,277	620	576
7,849	383,028	393,230	226,278	166,952	1,622	704	624	571
7,660	371,390	380,692	219,896	160,796	1,425	535	627	578
7,849	371,419	381,102	191,102	190,000	1,551	438	628	590
11,149	356,676	364,724	188,558	176,166	1,883	392	633	588

## 2. 쌀 생산비

## 나. 정곡 80kg당

단위: 원

연 도 별 By Year	종 묘 비 Seed & Seedling			비	
	소 계 Sub-Total	구 입 Purchased	자 급 Self-Supplied	소 계 Sub-Total	무 기 질 Gov't. Fert.
1981	586	-	-	2,547	1,842
1982	592	-	-	2,705	1,956
1983	548	125	423	2,585	1,841
1984	529	93	436	2,505	1,809
1985	569	90	479	2,576	1,882
1986	638	97	541	2,559	1,862
1987	698	106	592	2,717	1,964
1988	693	123	570	2,406	1,627
1989	803	181	622	2,534	1,656
1990	958	267	691	2,686	1,789

연 도 별 By Year	자 급 Self-Supplied	영 농 광 열 비 Fuel and Electricity	수 리 비 Irrigation		
			소 계 Sub-Total	감 가 상 각 비 Depreciation	수 리 · 유 지 · 임 차 료 Repair, Maintenance & Hire
1981	-	-	1,113	-	-
1982	-	-	1,197	-	-
1983	54	274	979	3	976
1984	51	246	955	3	952
1985	48	239	946	5	941
1986	46	198	1,033	6	1,027
1987	47	209	1,188	5	1,183
1988	30	204	612	11	601
1989	33	190	413	25	388
1990	30	175	412	17	395

## 2. Production Cost of Rice

## 나. Per Hulled 80kg

In Won

료 비 Fertilizer		농 약 비 Agricultural Chemicals		기 타 제 재 료 비 Other Materials	
유 기 질 Farm Manure	구 입 Purchased	자 급 Self-Supplied		소 계 Sub-Total	구 입 Purchased
705	—	—	1,178	817	—
749	—	—	1,018	917	—
744	45	699	1,566	548	494
696	41	655	1,393	487	436
694	32	662	1,548	405	357
697	25	672	1,595	389	343
753	22	731	1,843	384	337
779	35	744	1,556	297	267
878	30	848	1,759	311	278
897	23	874	2,143	310	280

농 구 비 Agricultural Implements					
소 계 Sub-Total	대 농 구 Large	감 가 상 각 비 Depreciation	수 리 · 유 지 · 임 차 료 Repair, Maintenance & Hire	소 농 구 Small	구 입 Purchased
2,228	2,168	—	—	60	—
2,424	2,365	—	—	59	—
2,624	2,545	961	1,584	79	78
2,540	2,491	968	1,523	49	49
2,786	2,729	1,007	1,722	57	57
3,170	3,104	1,127	1,977	66	66
3,815	3,743	1,316	2,427	72	71
4,443	4,363	1,518	2,845	80	79
5,461	5,366	1,672	3,694	95	95
7,089	6,985	2,042	4,943	104	104

## 2. 쌀 생산비

### 나. 정곡 80kg당(계속)

단위 : 원

연도별 By Year	영농시설비 Buildings				축
	자급 Self-Supplied	소계 Sub-Total	감가상각비 Depreciation	수리·유지·임차료 Repair, Maintenance & Hire	소계 Sub-Total
1981	-	172	-	-	519
1982	-	187	-	-	469
1983	1	235	194	41	392
1984	-	183	177	6	311
1985	-	179	173	6	279
1986	-	183	172	11	244
1987	1	189	177	12	218
1988	1	169	155	14	157
1989	0	184	167	17	160
1990	0	188	169	19	174

연도별 By Year	비목합계 Item Total	토지용역비 Land Service			자본 Capital
		소계 Sub-Total	자가 Self-Service	차용 Hired	소계 Sub-Total
1981	21,981	14,220	-	-	1,799
1982	22,127	14,665	-	-	1,874
1983	20,206	17,425	12,693	4,732	1,527
1984	19,381	17,777	12,386	5,391	1,966
1985	20,580	19,106	12,847	6,259	1,989
1986	20,870	21,075	13,616	7,459	2,032
1987	22,493	23,726	15,636	8,090	2,175
1988	21,227	28,244	18,115	10,129	2,243
1989	25,251	31,590	20,302	11,288	2,468
1990	30,419	33,476	21,571	11,905	2,833



## 2. Production Cost of Rice

나. Per Hulled, 80kg(Cont'd)

In Won

Animal		Labor		
자 가	고 용	소 계	자 가	고 용
Self-Supplied	Hired	Sub-Total	Self-Service	Hired
-	-	11,335	-	-
-	-	11,103	-	-
248	144	10,455	7,369	3,086
213	98	10,232	7,404	2,828
191	88	11,053	8,012	3,041
173	71	10,861	7,964	2,897
157	61	11,232	8,472	2,760
116	41	10,690	8,161	2,529
109	51	13,436	10,453	2,983
115	59	16,284	12,895	3,389

Service		Production Cost	Taxes & Public Charges	Other Charges
유 동 자 본	고 정 자 본			
Liquid Capital	Fixed Capital			
-	-	36,033	1,339	147
-	-	36,853	1,397	118
955	572	39,158	1,697	276
912	1,054	39,124	1,532	109
970	1,019	41,675	449	99
978	1,054	43,977	364	102
1,050	1,125	48,394	389	117
977	1,266	51,714	346	87
1,169	1,299	59,309	264	107
1,409	1,424	66,728	286	111

### 3. 쌀주요투입물량 가. 10a당

연도별 By Year	종자 Seed & Seedling (ℓ)	무기질비료 (kg)							
		계 Total	질소 Nitrogen				인산 Phosphorus		
			소계 Sub- Total	요소 Urea	유안 Am. Sul.	기타 Other	소계 Sub- Total	중과석 Triple Sup. Phos.	용성인비 Phos. Tused
전 국									
1981	9.9	45.9	14.9	14.6	0.2	0.1	1.1	-	0.5
1982	10.4	46.7	14.2	14.0	0.1	0.1	0.4	-	0.1
1983	10.4	49.7	16.0	15.5	0.5	-	0.6	-	0.1
1984	10.7	50.4	14.7	14.3	0.4	-	0.2	-	0.1
1985	10.8	52.4	14.8	14.2	0.5	0.1	0.4	-	0.3
1986	11.1	53.1	14.6	13.8	0.7	0.1	0.3	-	0.2
1987	11.1	54.1	15.3	14.5	0.8	-	0.3	-	0.1
1988	10.7	54.7	14.7	14.0	0.6	0.1	0.4	-	0.3
1989	10.7	59.1	16.3	15.5	0.7	0.1	0.4	-	0.3
1990	10.9	60.0	16.0	15.3	0.6	0.1	0.3	-	0.2
경 지 규 모 별									
0.5ha미만 Less than 0.5ha	11.4	60.4	16.2	16.0	0.2	-	0.2	-	-
0.5 ~ 1.0	11.1	57.7	15.5	15.0	0.5	-	0.1	-	0.1
1.0 ~ 1.5	11.0	59.6	16.3	15.4	0.7	0.2	0.4	-	0.1
1.5 ~ 2.0	11.0	61.6	16.9	15.8	0.8	0.3	0.1	-	-
2.0ha이상 More than 2.0ha	10.4	60.6	15.6	15.0	0.6	-	0.5	-	0.5
식 부 규 모 별									
0.5ha미만 Less than 0.5ha	11.3	59.3	16.3	15.5	0.8	0.0	0.3	-	0.2
0.5 ~ 1.0	11.1	59.4	15.7	14.9	0.7	0.1	0.3	-	0.1
1.0 ~ 1.5	10.9	59.4	16.5	16.0	0.4	0.1	0.2	-	0.1
1.5 ~ 2.0	10.4	59.7	15.7	14.5	0.8	0.4	-	-	-
2.0ha이상 More than 2.0ha	10.5	64.7	16.8	15.9	0.9	-	1.1	-	1.1

## 3. Quantity of Major Inputs for Rice Production

가. Per10a

Gov't. Fertilizer (kg)								토양개량제 Land Fert. Imp. (kg)		
질	가 리 질		부	합 비 료			석 회 질	규 산 질	기 타	
기 타	소 계	염화加里	기 타	소 계	21-17-17	17-21-17				기 타
Other	Sub-Total	Pot Chloride	Other	Sub-Total			Other	Lime	Silicic Manure	Other
Average										
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
0.1	0.9	0.8	0.1	34.6	25.5	7.3	1.8	1.6	10.9	2.2
0.1	0.9	0.9	-	36.3	29.4	3.7	3.2	1.1	10.5	0.3
0.1	0.9	0.9	-	37.3	31.1	3.3	2.9	1.0	8.4	0.2
0.2	0.7	0.7	-	37.8	29.3	5.6	2.9	0.9	7.6	0.8
0.1	1.1	1.0	0.1	38.5	28.3	6.4	3.8	0.9	8.5	0.2
0.1	1.2	1.2	-	41.2	29.2	7.0	5.0	1.8	10.6	0.4
0.1	1.0	1.0	-	42.7	31.6	6.4	4.9	2.1	8.7	0.5
By Size of Cultivated Land										
0.2	0.5	0.4	0.1	43.5	34.9	3.9	4.7	2.0	3.4	-
-	0.9	0.9	-	41.2	30.7	6.2	4.3	2.3	8.1	0.3
0.3	0.7	0.7	-	42.2	31.5	5.7	5.0	1.5	8.2	1.3
0.1	1.0	1.0	-	43.6	32.9	6.3	4.4	2.4	5.9	0.2
-	1.3	1.3	-	43.2	29.9	7.7	5.6	2.5	13.0	0.1
By Size of Planted Land										
0.1	0.7	0.6	0.1	42.0	32.1	5.5	4.4	1.4	7.3	0.0
0.2	0.8	0.8	-	42.6	31.6	6.4	4.6	2.0	10.0	0.6
0.1	0.8	0.8	-	41.9	30.4	6.6	4.9	3.3	6.8	0.9
-	1.1	1.1	-	42.9	32.0	6.2	4.7	2.4	6.9	0.2
-	1.9	1.9	-	44.9	31.5	7.0	6.4	-	13.9	0.0

### 3. 쌀주요투입물량 가. 10a당(계속)

연 도 별 By Year	유 기 질 비 료 (kg)				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
			전	국			
1981	277.9	266.4	0.2	0.6	4.6	1.6	4.5
1982	272.4	262.1	0.1	0.9	3.4	1.4	4.5
1983	294.8	272.0	0.2	0.2	6.7	0.7	15.0
1984	285.2	268.4	0.2	0.1	4.7	0.7	11.1
1985	266.4	249.5	0.6	0.1	4.2	0.6	11.4
1986	260.7	246.0	0.2	1.1	2.5	0.9	10.0
1987	257.3	239.5	0.7	0.8	2.2	1.2	12.9
1988	269.5	252.4	0.2	0.2	0.5	1.0	15.2
1989	279.1	254.4	1.1	0.2	0.4	3.1	19.9
1990	279.2	250.0	0.1	-	0.5	0.4	28.2
			경	지	규	모	별
0.5ha미만 Less than 0.5ha	250.4	221.5	-	0.1	-	5.2	23.6
0.5 ~ 1.0	272.4	233.6	0.2	-	0.1	0.4	38.1
1.0 ~ 1.5	263.0	236.9	-	-	0.6	0.1	25.4
1.5 ~ 2.0	277.7	245.6	-	0.1	1.3	0.3	30.4
2.0ha이상 More than 2.0ha	306.7	284.1	-	-	-	-	22.6
			식	부	규	모	별
0.5ha미만 Less than 0.5ha	253.7	217.2	0.0	0.1	0.4	1.8	34.2
0.5 ~ 1.0	266.3	237.2	0.1	0.0	0.2	0.3	28.5
1.0 ~ 1.5	271.7	237.7	0.0	0.1	1.4	0.3	32.2
1.5 ~ 2.0	293.6	272.7	0.0	0.0	-	0.0	20.9
2.0ha이상 More than 2.0ha	339.2	316.8	0.0	0.0	-	0.0	22.4

## 3. Quantity Major Inputs Rice Production

가. Per 10a(Cont'd)

계	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

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	26.2	15.8	10.4	2.8	7.0
85.5	62.4	43.1	19.3	23.1	13.4	9.7	2.4	7.1
85.5	62.8	43.0	19.8	22.7	13.6	9.1	2.1	6.9
79.9	59.2	40.5	18.7	20.7	12.3	8.4	1.8	7.4
76.3	58.1	39.0	19.1	18.2	10.5	7.7	1.5	7.5
67.7	52.1	36.0	16.1	15.6	9.3	6.3	1.1	11.5
65.4	51.4	35.2	16.2	14.0	8.5	5.5	1.0	12.9
59.4	47.4	32.0	15.4	12.0	7.5	4.5	0.8	9.9

## By Size of Cultivated Land

72.0	54.1	32.1	22.0	17.9	11.0	6.9	0.9	9.2
66.3	51.4	33.5	17.9	14.9	9.1	5.8	1.0	9.2
60.3	48.3	32.5	15.8	12.0	7.4	4.6	0.8	9.9
59.6	47.5	32.9	14.6	12.1	7.6	4.5	0.9	10.5
51.4	42.6	29.6	13.0	8.8	5.9	2.9	0.6	10.1

## By Size of Planted Land

71.7	55.2	34.7	20.5	16.5	10.4	6.1	1.1	9.1
66.2	52.2	35.1	17.1	14.0	8.6	5.4	1.1	10.2
58.1	46.7	31.7	15.0	11.4	6.8	4.6	0.9	10.5
50.2	41.1	29.1	12.0	9.1	6.3	2.8	0.4	9.7
45.2	37.3	25.7	11.6	7.9	5.6	2.3	0.3	9.2

### 3. 쌀주요투입물량 나. 정곡 80kg당

연도별 By Year	종자 Seed & Seedling (ℓ)	무기질비료 (kg)								
		계 Total	질소 Nitrogen				인산질 Phosphorus			
			소계 Sub- Total	요소 Urea	유안 Am. Sul.	기타 Other	소계 Sub- Total	중과석 Triple Sup.	용성인비 Phos. Tused	기타 Other
1981	2.1	9.8	3.2	3.1	0.1	-	0.2	-	0.1	0.1
1982	2.0	9.0	2.7	2.7	-	-	0.1	-	-	0.1
1983	1.9	9.1	2.9	2.8	0.1	-	0.1	-	-	0.1
1984	1.8	8.2	2.4	2.3	0.1	-	-	-	-	-
1985	1.8	8.7	2.5	2.4	0.1	-	0.1	-	0.1	-
1986	1.9	8.9	2.4	2.3	0.1	-	0.1	-	0.1	-
1987	1.9	9.4	2.7	2.5	0.2	-	-	-	-	-
1988	1.7	8.6	2.3	2.2	0.1	-	-	-	-	-
1989	1.8	9.7	2.7	2.6	0.1	-	0.1	-	0.1	-
1990	1.9	10.4	2.8	2.7	0.1	-	0.1	-	0.1	-

연도별 By Year	유기질비료 (kg) Farm Manure (kg)						
	계 Total	퇴구비 Barn Yard	녹비 Green Manure	산야초 Grasses	회류 Ashes	인분뇨 Night Soil	기타 Other
1981	59.3	56.8	-	0.1	1.0	0.4	1.0
1982	52.7	50.6	-	0.2	0.7	0.3	0.9
1983	53.9	49.7	0.1	0.1	1.2	0.1	2.7
1984	46.6	43.9	-	-	0.8	0.1	1.8
1985	44.0	41.2	0.1	-	0.7	0.1	1.9
1986	43.4	41.0	-	0.2	0.4	0.1	1.7
1987	44.8	41.7	0.1	0.1	0.4	0.2	2.3
1988	43.1	40.4	-	-	0.1	0.2	2.4
1989	45.9	41.9	0.2	-	0.1	0.5	3.2
1990	48.3	43.2	-	-	0.1	0.1	4.9

## 3. Quantity of Major Inputs for Rice Production

## 나. Per Hulled 80kg

Gov't. Fertilizer (kg)								토양개량제 Land Fert. Imp. (kg)		
가 리 질 Potash			복 합 비 료 Complex Fertilizer					석 회 질	규 산 질	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
0.3	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	-
0.1	0.1	-	5.7	4.2	1.2	0.1	0.2	0.3	1.8	0.4
0.2	0.2	-	5.9	4.9	0.6	0.2	0.2	0.2	1.7	-
0.2	0.2	-	6.2	5.2	0.5	0.1	0.4	0.2	1.4	-
0.1	0.1	-	6.6	5.1	1.0	0.2	0.3	0.2	1.3	0.1
0.2	0.2	-	6.1	4.5	1.0	0.1	0.5	0.2	1.4	-
0.2	0.2	-	6.7	4.8	1.1	0.2	0.6	0.3	1.7	0.1
0.2	0.2	-	7.3	5.4	1.1	0.1	0.7	0.4	1.5	0.1

계	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		
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
14.0	10.2	7.0	3.2	3.8	2.2	1.6	0.4	1.2
14.2	10.4	7.1	3.3	3.8	2.3	1.5	0.3	1.1
13.3	9.8	6.7	3.1	3.5	2.1	1.4	0.3	1.2
13.3	10.1	6.8	3.3	3.2	1.9	1.3	0.3	1.3
10.9	8.4	5.8	2.6	2.5	1.5	1.0	0.1	1.9
10.8	8.5	5.8	2.7	2.3	1.4	0.9	0.2	2.1
10.3	8.2	5.5	2.7	2.1	1.3	0.8	0.2	1.7

## 4. 쌀소득분석

단위: 원

연도별 By Year	호 당 Per F. Household				
	조수입 Gross Receipts	생산비 Prod. Cost	순수익 Net Return	경영비 Agr. Mgt. Expenditures	소득 Income
	전		국		
1981	1,984,360	1,326,488	657,872	584,815	1,399,545
1982	2,236,918	1,448,185	788,733	659,849	1,577,069
1983	2,711,211	2,011,436	699,775	902,901	1,808,310
1984	3,194,383	2,150,389	1,043,994	954,614	2,239,769
1985	3,079,373	2,083,001	996,372	941,042	2,138,331
1986	3,461,478	2,275,271	1,186,207	1,053,635	2,407,843
1987	3,907,193	2,477,392	1,429,801	1,131,915	2,775,278
1988	5,515,723	3,311,791	2,203,932	1,485,413	4,030,310
1989	4,966,097	3,159,253	1,806,844	1,389,530	3,576,567
1990	5,135,174	3,409,976	1,725,198	1,503,882	3,631,292
	경지규모별				
0.5ha미만 Less than 0.5ha	1,889,963	1,368,709	521,254	583,644	1,306,319
0.5 ~ 1.0	3,271,528	2,286,374	985,154	1,026,609	2,244,919
1.0 ~ 1.5	5,133,741	3,408,560	1,725,181	1,525,268	3,608,473
1.5 ~ 2.0	6,490,022	4,284,245	2,205,777	1,789,329	4,700,693
2.0ha이상 More than 2.0ha	9,682,494	6,135,059	3,547,435	2,783,027	6,899,467
	식부규모별				
0.5ha미만 Less than 0.5ha	2,060,949	1,460,186	600,763	600,159	1,460,790
0.5 ~ 1.0	4,168,408	2,830,129	1,338,279	1,201,569	2,966,839
1.0 ~ 1.5	7,108,049	4,648,123	2,459,926	1,963,268	5,144,781
1.5 ~ 2.0	9,955,591	6,515,364	3,440,227	3,248,260	6,707,331
2.0ha이상 More than 2.0ha	15,397,266	9,526,936	5,870,330	4,601,634	10,795,632

주: ○ 조수입 및 생산비는 부산물을 공제하지 않았음.



## 4. Income Analysis of Rice

In Won

					In Won
10a		당	Per	10a	
조 수 입	생 산 비	순 수 익	경 영 비	소 득	
Gross Receipts	Prod. Cost	Net Return	Agr. Mgt. Expenditures	Income	

정 곡80kg 당 생산비 (Per Hulled Grain 80kg Prod. Cost) (부산물공제)

## Average

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	227,444	79,127	102,097	204,474	39,158
355,658	239,421	116,237	106,286	249,372	39,124
372,748	252,140	120,608	113,909	258,839	41,675
401,762	264,082	137,680	122,291	279,471	43,977
438,264	277,885	160,379	126,965	311,299	48,394
538,234	323,170	215,064	144,949	393,285	51,714
566,385	360,314	206,071	158,477	407,908	59,309
581,064	385,851	195,213	170,170	410,894	66,728

## By Size of Cultivated Land

571,296	413,731	157,565	176,423	394,873	71,874
579,764	405,178	174,586	181,931	397,833	69,970
585,129	388,497	196,632	173,846	411,283	66,944
581,853	384,097	197,756	160,420	421,433	66,085
578,505	366,554	211,951	166,279	412,226	63,972

## By Size of Planted Land

573,357	406,224	167,133	166,964	406,393	70,808
579,176	393,230	185,946	166,952	412,224	68,196
582,167	380,692	201,475	160,796	421,371	65,768
582,331	381,102	201,229	190,000	392,331	65,663
589,462	364,724	224,738	176,166	413,296	62,598

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

## 5. 쌀 생산비 도수분포

○ 1986년

구 분 <sup>1)</sup> 정 곡 80kg당 생산비(단위: 원) <sup>2)</sup>	호 수		
	도 수 Frequency	No. of Household 상 대 도 수 (%) Relative Frequency	누 적 상 대 도 수 (%) Cumulative Frequency
30,000 원 이 상	30	2.4	2.4
30,000 ~ 35,000	110	8.6	11.0
35,000 ~ 40,000	251	19.7	30.7
40,000 ~ 45,000	305	23.9	54.6
45,000 ~ 50,000	299	23.5	78.1
50,000 ~ 55,000	146	11.4	89.5
55,000 ~ 60,000	66	5.2	94.7
60,000 ~ 65,000	40	3.1	97.8
65,000 원 이 상	28	2.2	100.0
계	1,275	100.0	—

Note : 1) Classification

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

## 5. Frequency Distribution of Rice Production Cost

○ 1987년

구 분 <sup>1)</sup> 정 곡 80kg당 생산비(단위: 원) <sup>2)</sup>	호 수		
	도 수 Frequency	No. of Household 상 대 도 수 (%) Relative Frequency	누 적 상 대 도 수 (%) Cumulative Frequency
30,000 원 미 만	20	1.6	1.6
30,000 ~ 35,000	47	3.8	5.4
35,000 ~ 40,000	133	10.7	16.1
40,000 ~ 45,000	230	18.5	34.6
45,000 ~ 50,000	294	23.7	58.3
50,000 ~ 55,000	228	18.4	76.7
55,000 ~ 60,000	133	10.7	87.4
60,000 ~ 65,000	92	7.4	94.8
65,000 원 이 상	65	5.2	100.0
계	1,242	100.0	—

Note : 1) Classification

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

## 5. 쌀 생산비 도수분포

○ 1988년

구 분 <sup>1)</sup> 정 곡 80kg당 생산비(단위: 원) <sup>2)</sup>	호 수		
	도 수 Frequency	No. of Household 상 대 도 수 (%) Relative Frequency	누 적 상 대 도 수 (%) Cumulative Frequency
30,000 원 미 만	2	0.1	0.1
30,000 ~ 35,000	19	0.9	1.0
35,000 ~ 40,000	102	5.0	6.0
40,000 ~ 45,000	283	14.0	20.0
45,000 ~ 50,000	428	21.1	41.1
50,000 ~ 55,000	378	18.7	59.8
55,000 ~ 60,000	365	18.0	77.8
60,000 ~ 65,000	243	12.0	89.8
65,000 ~ 70,000	106	5.2	95.0
70,000 ~ 75,000	54	2.7	97.7
75,000 ~ 80,000	26	1.3	99.0
80,000 원 이 상	20	1.0	100.0
계	2,026	100.0	—

Note : 1) Classification

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

## 5. Frequency Distribution of Rice Production Cost

○ 1989년

구 분 <sup>1)</sup> 정 곡 80kg당 생산비(단위: 원) <sup>2)</sup>	호 수		
	도 수 Frequency	No. of Household 상 대 도 수 (%) Relative Frequency	누 적 상 대 도 수 (%) Cumulative Frequency
35,000 원 미 만	5	0.3	0.3
35,000 ~ 40,000	17	1.2	1.5
40,000 ~ 45,000	65	4.5	6.0
45,000 ~ 50,000	146	10.0	16.0
50,000 ~ 55,000	214	14.7	30.7
55,000 ~ 60,000	261	17.9	48.6
60,000 ~ 65,000	224	15.3	63.9
65,000 ~ 70,000	212	14.5	78.4
70,000 ~ 75,000	154	10.6	89.0
75,000 ~ 80,000	76	5.2	94.2
80,000 ~ 85,000	42	2.9	97.1
85,000 ~ 90,000	18	1.2	98.3
90,000 원 이 상	25	1.7	100.0
계	1,459	100.0	—

Note : 1) Classification

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

## 5. 쌀 생산비도수분포

○ 1990년

구분 <sup>1)</sup> 정곡 80kg당 생산비(단위: 원) <sup>2)</sup>	호 수		
	도 수 Frequency	No. of Household 상 대 도 수 (%) Relative Frequency	누적상대도수 (%) Cumulative Frequency
45,000 원 미만	13	0.9	0.9
45,000 ~ 50,000	52	3.7	4.6
50,000 ~ 55,000	123	8.7	13.3
55,000 ~ 60,000	189	13.3	26.6
60,000 ~ 65,000	228	16.1	42.7
65,000 ~ 70,000	212	15.0	57.7
70,000 ~ 75,000	180	12.7	70.4
75,000 ~ 80,000	155	10.9	81.3
80,000 ~ 85,000	95	6.7	88.0
85,000 ~ 90,000	74	5.2	93.2
90,000 ~ 95,000	33	2.3	95.5
95,000 ~ 100,000	34	2.4	97.9
100,000원이상	30	2.1	100.0
계	1,418	100.0	

Note : 1) Classification

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

# 겉 보 리 생 산 비

The Production Cost of Common Barley

1. 겉보리생산비조사농가경영개황(호당평균)

연도별 By Year	조사호수 Sample Size	경 영 경 지 (평)							
		합 계 Total				차 용 지 Borrowed Land			
		계 Total	논 Paddy	밭 Upland	수원지 Orchard	소계 Sub-Total	논 Paddy	밭 Upland	수원지 Orchard
전 국									
1981	260	3,573	2,505	741	327	664	548	88	28
1982	355	3,538	2,419	815	304	703	556	125	22
1983	175	3,547	2,293	712	542	698	519	159	20
1984	169	3,710	2,425	864	421	1,066	734	297	35
1985	104	3,719	2,548	757	414	1,080	762	262	56
1986	71	3,604	2,459	616	529	871	631	192	48
1987	90	3,699	2,590	627	482	931	673	224	34
1988	122	4,023	2,745	973	305	1,469	1,048	301	120
1989	113	4,247	2,992	978	277	1,561	1,183	326	52
1990	119	4,643	3,318	958	367	1,895	1,359	356	180
경 지 규 모 별									
0.5ha 미만 Less than 0.5ha	3	1,064	453	611	-	413	332	81	-
0.5 ~ 1.0	32	2,491	1,696	771	24	942	666	271	5
1.0 ~ 1.5	33	3,985	2,939	909	137	1,452	1,101	343	8
1.5 ~ 2.0	27	5,194	3,612	1,376	206	1,756	1,177	521	58
2.0ha 이상 More than 2.0ha	24	8,244	6,029	849	1,366	4,117	2,971	335	811
식 부 규 모 별 <sup>1)</sup>									
0.5ha 미만 Less than 0.5ha	85	4,176	3,111	843	222	1,729	1,339	293	97
0.5 ~ 1.0	31	5,307	3,201	1,309	797	2,127	1,165	538	424
1.0 ~ 1.5	3	11,000	10,396	604	-	4,195	3,941	254	-
1.5 ~ 2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.0ha 이상 More than 2.0ha	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주 : 1) 농가의 경영경지중 겉보리 식부면적 기준



# 1. Outline of Management of Farm Household Surveyed on Production Cost

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

## Average

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
2,644	1,691	567	386	1,105	311	794	1,198.5	363,953	1,324.0	17,404	381,357
2,639	1,786	495	358	1,021	257	764	1,322.0	424,805	1,328.9	18,678	443,483
2,733	1,828	424	481	1,111	275	836	1,214.3	423,346	1,249.1	17,772	441,118
2,768	1,917	403	448	1,142	332	810	1,382.0	507,016	1,404.8	20,295	527,311
2,554	1,697	672	185	1,176	379	797	1,602.2	647,608	1,397.2	20,083	667,691
2,686	1,809	652	225	1,276	486	790	1,758.3	789,283	1,526.8	23,818	813,101
2,748	1,959	602	187	1,292	464	828	1,668.9	830,104	1,401.1	16,313	846,417

## By Size of Cultivated Land

651	121	530	—	859	336	523	926.4	465,095	958.3	16,223	481,318
1,549	1,030	500	19	899	320	579	1,127.7	564,097	963.5	10,469	574,566
2,533	1,838	566	129	1,236	448	788	1,638.2	815,343	1,341.1	16,380	831,723
3,438	2,435	855	148	1,645	508	1,137	2,172.8	1,084,792	1,962.9	25,818	1,110,610
4,127	3,058	514	555	1,548	643	905	1,958.7	964,180	1,490.3	13,329	977,509

## By Size of Planted Land<sup>1)</sup>

2,447	1,772	550	125	948	349	599	1,179.7	587,624	964.3	10,721	598,345
3,180	2,036	771	373	2,003	671	1,332	2,807.3	1,398,804	2,483.9	31,738	1,430,542
6,805	6,455	350	—	3,697	1,580	2,117	3,767.3	1,823,830	2,586.7	15,333	1,839,163
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Note : 1) Planted Land refers to the planted area with Common-Barley among Cultivated Land area.









## 2. 길 보 리 생 산 비

가. 10a당(계속)

단위: 원

연 도 별 By Year	기초생산비 Basic Prod. Cost	토 지 용 역 비 Land Service			자 본 용 역 비 Capital Service		
		소 계 Sub-Total	자 가 Self-Service	차 용 Hired	소 계 Sub-Total	유 동 자 본 Liquid Capital	고 정 자 본 Fixed Capital
		전			국		
1981	52,162	18,436	-	-	6,492	-	-
1982	62,107	21,494	-	-	8,520	-	-
1983	65,526	24,191	20,041	4,150	6,285	3,206	3,079
1984	64,339	23,560	17,113	6,447	5,543	3,207	2,336
1985	65,594	29,494	22,524	6,970	8,304	3,233	5,071
1986	66,456	29,712	22,676	7,036	8,152	3,244	4,908
1987	69,216	34,917	25,705	9,212	8,458	3,359	5,099
1988	76,399	37,945	25,828	12,117	10,069	3,663	6,406
1989	80,335	47,399	29,377	18,022	9,486	3,889	5,597
1990	92,315	44,965	28,626	16,339	10,230	4,391	5,839
		경 지 규 모 별					
0.5ha 미 만 Less than 0.5ha	106,566	25,721	16,967	8,754	14,232	4,925	9,307
0.5 ~ 1.0	100,570	46,323	27,904	18,419	11,081	4,832	6,249
1.0 ~ 1.5	94,663	46,776	30,395	16,381	10,999	4,529	6,470
1.5 ~ 2.0	91,244	42,188	29,171	13,017	9,265	4,407	4,858
2.0ha 이 상 More than 2.0ha	83,647	46,578	27,396	19,182	9,604	3,840	5,764
		식 부 규 모 별					
0.5ha 미 만 Less than 0.5ha	95,944	46,547	28,363	18,184	10,553	4,578	5,975
0.5 ~ 1.0	91,303	43,293	29,459	13,834	10,381	4,328	6,053
1.0 ~ 1.5	72,070	42,832	25,863	16,969	7,036	3,379	3,657
1.5 ~ 2.0	-	-	-	-	-	-	-
2.0ha 이 상 More than 2.0ha	-	-	-	-	-	-	-



## 2. 길보리생산비

### 나. 정곡 76.5kg당

단위: 원

연 도 별 By Year	종 목 & 비 Seed & Seedling			비	
	소 계 Sub-Total	구 입 Purchased	자 급 Self-Supplied	소 계 Sub-Total	무 기 질 Gov't Fert.
1981	1,373	-	-	5,151	2,928
1982	1,439	-	-	6,161	3,660
1883	1,129	113	1,016	4,699	2,877
1984	1,472	337	1,135	6,281	3,787
1985	1,274	133	1,141	5,248	3,092
1986	1,681	232	1,449	6,304	3,744
1987	1,791	347	1,444	6,055	3,502
1988	1,538	352	1,186	5,292	2,975
1989	1,676	398	1,278	5,219	2,719
1990	2,106	876	1,230	5,900	3,096

연 도 별 By Year	재 료 비 Materials		영 농 광 열 비 Fuel and Electricity	농	
	구 입 Purchased	자 급 Self-Supplied		소 계 Sub-Total	대 Large
1981	-	-	-	3,135	3,037
1982	-	-	-	3,767	3,659
1983	50	72	321	3,215	3,161
1984	97	30	318	3,228	3,168
1985	113	35	316	3,079	3,023
1986	48	53	356	4,200	4,126
1987	67	49	249	4,033	3,974
1988	82	34	214	3,854	3,806
1989	168	40	209	4,435	4,378
1990	169	28	212	5,926	5,851



## 2. Production Cost of Common Barley

나. Per Hulled 76.5kg

In won

료 비 Fertilizer		비 Farm Manure		농 약 비 Agricultural Chemicals	기 타 Other
유 기	질	구 입 Purchased	자 급 Self-Supplied		소 계 Sub-Total
2,223	-	-	-	50	631
2,501	-	-	-	61	818
1,822	30	1,792		399	122
2,494	62	2,432		400	127
2,156	102	2,054		370	148
2,560	-	2,560		503	101
2,553	21	2,532		423	116
2,317	46	2,271		418	116
2,500	92	2,408		411	208
2,804	93	2,711		434	197

구 비 Agricultural Implements		소 Small	농 구 Purchased Self-Supplied	
감 가 상 각 비 Depreciation	수 리, 유 지, 임 차 료 Repair, Maintenance & Hire		구 입 Purchased	자 급 Self-Supplied
-	-	98	-	-
-	-	108	-	-
1,317	1,844	54	53	1
1,264	1,904	60	58	2
1,284	1,739	56	54	2
1,730	2,396	74	72	2
1,740	2,234	59	57	2
1,584	2,222	48	48	-
1,581	2,797	57	57	-
1,799	4,052	75	72	3

## 2. 길보리생산비

## 나. 정곡 76.5kg당(계속)

단위:원

연도별 By Year	영농시설비 Buildings			축력 Animal	
	소계 Sub-Total	감가상각비 Depreciation	수리,유지,임차료 Repair, Main- tenance & Hire	소계 Sub-Total	자가 Self-Supplied
1981	266	-	-	736	-
1982	376	-	-	697	-
1983	385	310	75	404	347
1984	374	335	39	578	502
1985	302	294	8	375	336
1986	310	303	7	283	260
1987	300	290	10	262	238
1988	357	357	-	279	245
1989	258	255	3	292	263
1990	388	384	4	283	247

연도별 By Year	토지용역비 Land Service			자본 Capital
	소계 Sub-Total	자가 Self-Service	차용 Hired	소계 Sub-Total
1981	8,110	-	-	2,855
1982	8,817	-	-	3,495
1983	6,959	5,765	1,194	1,808
1984	8,069	5,861	2,208	1,898
1985	8,492	6,485	2,007	2,391
1986	10,146	7,743	2,403	2,784
1987	10,791	7,944	2,847	2,614
1988	10,506	7,151	3,355	2,788
1989	12,988	8,050	4,938	2,599
1990	13,281	8,455	4,826	3,022

2. Production Cost of Common Barley

나. Per Hulled 76.5kg (Cont'd)

In won

비 고 용 Hired	노 역 Labor		비 고 용 Hired	비 목 합 계 Item Total
	소 계 Sub-Total	자 가 Self-Service		
-	13,041	-	-	24,665
-	13,723	-	-	27,277
57	9,391	8,252	1,139	20,065
76	10,787	9,364	1,423	23,565
39	9,084	7,856	1,228	20,196
23	10,450	9,436	1,014	24,188
24	9,556	8,275	1,281	22,785
34	10,152	8,842	1,310	22,220
29	10,440	9,162	1,278	23,148
36	12,678	11,062	1,616	28,124

용 역 비 Service		생 산 비 Production Cost	조 세 공 과 금 Taxes & Public Charges	재 부 담 금 Other Charges
유 동 자 본 Liquid Capital	고 정 자 본 Fixed Capital			
-	-	33,905	173	109
-	-	37,788	147	88
922	886	28,832	114	66
1,098	800	33,532	111	71
931	1,460	31,079	153	63
1,108	1,676	37,118	151	64
1,038	1,576	36,190	240	67
1,014	1,774	35,514	121	60
1,066	1,533	38,735	143	66
1,297	1,725	44,427	69	54









### 3. 결보리주요투입물량

#### 나. 정곡 76.5kg당

연도별 By Year	종자 Seed & Seedling (ℓ)	무기질비료 (kg)							
		계 Total	질소 Nitrogen				인산 Phosphorus		
			소계 Sub- Total	요소 Urea	유안 Am.Sul	기타 Other	소계 Sub- Total	중과석 Triole Sup	용성인비 Phos. Tused
1981	10.4	17.4	7.6	7.5	0.1	-	0.1	-	0.1
1982	9.7	17.3	7.9	7.9	-	-	0.1	-	0.1
1983	6.8	13.0	5.9	5.9	-	-	0.1	-	0.1
1984	8.8	17.5	7.3	7.2	0.1	-	-	-	-
1985	7.4	14.0	5.8	5.7	0.1	-	-	-	-
1986	9.3	17.6	6.7	6.7	-	-	0.2	-	0.2
1987	8.9	16.8	7.5	7.4	0.1	-	0.1	0.1	-
1988	7.3	15.6	6.8	6.8	-	-	-	-	-
1989	7.3	15.6	6.8	6.6	0.2	-	0.1	0.1	-
1990	8.4	18.7	8.4	8.3	0.1	-	0.1	0.1	-

연도별 By Year	유기질비료 (kg)				Farm Manure(kg)	노
	계 Total	퇴구비 Barn Yard	회류 Ashes	인분뇨 Night Soil	기타 Other	계 Total
1981	277.7	254.8	1.5	21.3	0.1	23.4
1982	264.7	244.0	5.4	11.4	3.9	21.5
1983	164.0	155.2	5.6	3.0	0.2	13.9
1984	208.6	202.1	4.8	1.4	0.3	15.8
1985	162.9	159.2	1.7	1.7	0.3	12.4
1986	179.3	176.6	0.5	2.0	0.2	13.9
1987	168.2	166.9	-	1.0	0.3	12.0
1988	143.2	143.1	-	0.1	-	12.0
1989	139.2	136.5	-	-	2.7	9.4
1990	139.3	137.1	0.4	0.6	1.2	9.1



## 3. Quantity of Major Inputs For Common Barley

나. Per Hulled 76.5kg당

Gov't. Fertilizer (kg)									토양개량제 (kg) Land Fert. Imp		
기 타 Other	가 리 Potash			소 계 Sub- Total	복 합 비 Complex Fert.			기 타 Other	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		21-17-17	17-21-17	18-18-18				
-	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	-
-	-	-	-	10.2	4.1	3.1	0.1	2.9	0.3	0.3	-
-	-	-	-	8.2	5.9	1.6	0.1	0.6	-	0.1	-
-	-	-	-	10.7	7.9	1.5	-	1.3	-	-	-
-	-	-	-	9.2	6.0	1.8	-	1.4	0.1	-	-
-	-	-	-	8.8	5.8	1.4	-	1.6	0.6	-	-
-	-	-	-	8.7	6.3	1.4	-	1.0	0.3	-	-
-	-	-	-	10.2	8.6	0.2	0.1	1.3	-	-	-

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		
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
13.7	8.2	5.5	2.1	1.4	0.7	0.9	1.4
10.7	6.3	4.4	1.7	1.1	0.6	0.6	1.3
12.5	7.9	4.6	1.4	0.9	0.5	0.4	1.7
10.4	6.4	4.0	1.6	0.9	0.7	0.4	1.5
10.4	6.0	4.4	1.6	1.0	0.6	0.4	1.4
8.2	4.9	3.3	1.2	0.7	0.5	0.4	1.5
7.9	4.7	3.2	1.2	0.6	0.6	0.3	1.5

## 4. 결보리소득분석

단위:원

연 도 별 By Year	Per F. Household				
	호 조 수 입 Gross Receipts	당 생 산 비 Prod. Cost	당 순 수 익 Net Return	당 경 영 비 Agr. Mgt. Expenditures	당 소 득 Income
	전		국		
1981	227,949	249,169	△21,220	96,535	131,414
1982	263,592	279,201	△15,609	117,873	145,719
1983	388,697	321,116	67,581	144,874	243,823
1984	381,357	357,702	23,655	175,042	206,315
1985	443,483	364,443	79,040	168,239	275,244
1986	441,118	399,045	42,073	184,420	256,698
1987	527,311	441,965	85,346	211,964	315,347
1988	667,691	498,472	169,219	234,863	432,828
1989	813,101	596,160	216,941	291,259	521,842
1990	846,417	642,368	204,049	316,475	529,942
	경 지		규 모 별		
0.5ha 미 만 Less than 0.5ha	481,318	430,748	50,570	228,504	252,814
0.5 ~ 1.0	574,566	478,216	96,350	243,767	330,799
1.0 ~ 1.5	831,724	635,618	196,106	312,252	519,472
1.5 ~ 2.0	1,110,610	794,673	315,937	375,796	734,814
2.0ha 이 상 More than 2.0ha	977,509	725,627	251,882	363,484	614,025
	식 부		규 모 별		
0.5ha 미 만 Less than 0.5ha	598,345	488,271	110,074	244,546	353,799
0.5 ~ 1.0	1,430,543	981,612	448,931	467,429	963,114
1.0 ~ 1.5	1,839,163	1,502,928	336,235	794,594	1,044,569
1.5 ~ 2.0	-	-	-	-	-
2.0ha 이 상 More than 2.0ha	-	-	-	-	-

주: 조수입 및 생산비는 부산물을 공제하지 않았음.

## 4. Income Analysis of Common Barley

In won

10a 당		Per 10a			정곡76.5kg생산비 (Per Hulled Grain 76.5kg Prod Cost) (부산물공제)
조수입	생산비	순수익	경영비 Agr.Mgt. Expenditures	소득	
Gross Receipts	Prod. Cost	Net Return		Income	

## Average

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	100,231	21,094	45,219	76,106	28,832
104,385	97,910	6,475	47,912	56,473	33,532
131,347	107,938	23,409	49,827	81,520	31,079
120,160	108,699	11,461	50,236	69,924	37,118
139,710	117,098	22,612	56,160	83,550	36,190
171,816	128,271	43,545	60,437	111,379	35,514
192,803	141,361	51,442	69,063	123,740	38,735
198,186	150,408	47,778	74,101	124,085	44,427

## By Size of Cultivated Land

169,432	151,630	17,802	80,437	88,995	52,880
193,326	160,906	32,420	82,020	111,306	49,001
203,477	155,500	47,977	76,390	127,087	44,764
204,176	146,093	58,083	69,086	135,090	42,044
190,972	141,762	49,210	71,012	119,960	43,006

## By Size of Planted Land

190,968	155,836	35,132	78,049	112,919	47,841
216,077	148,267	67,810	70,602	145,475	40,240
150,472	122,963	27,509	65,010	85,462	46,561
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

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



# 쌀 보 리 생 산 비

The Production Cost of Naked Barley

### 1. 쌀보리생산비조사농가경영개황(호당평균)

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	소계 Sub-Total	논 Paddy	밭 Upland	수원지 Orchard
		전				국			
1981	611	3,116	2,142	886	88	618	472	146	-
1982	706	3,212	2,217	908	87	718	539	178	1
1983	327	3,530	2,424	1,012	94	678	529	146	3
1984	314	3,709	2,545	1,047	117	831	627	201	3
1985	206	3,840	2,627	1,084	129	908	679	226	3
1986	158	4,030	2,767	1,065	198	1,070	779	271	20
1987	185	4,137	2,918	1,012	207	1,194	898	277	19
1988	181	3,887	2,724	1,074	89	1,198	876	317	5
1989	177	4,143	3,110	959	74	1,465	1,127	338	-
1990	163	4,341	3,336	899	106	1,538	1,239	295	4
		경 지 규 모 별							
0.5ha미만 Less than 0.5ha	11	1,159	803	356	0	284	204	80	0
0.5 ~ 1.0	36	2,338	1,647	621	70	575	478	85	12
1.0 ~ 1.5	52	3,757	2,988	712	57	1,455	1,190	263	2
1.5 ~ 2.0	40	5,245	4,410	747	88	2,250	1,963	285	2
2.0ha이상 More than 2.0ha	24	8,567	5,997	2,223	347	2,555	1,758	797	0
		식 부 규 모 별 <sup>1)</sup>							
0.5ha미만 Less than 0.5ha	123	4,083	3,173	814	96	1,429	1,164	260	5
0.5 ~ 1.0	39	5,106	3,827	1,140	139	1,875	1,463	411	1
1.0 ~ 1.5	1	6,296	4,356	1,940	0	1,832	1,832	0	0
1.5 ~ 2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.0ha이상 More than 2.0ha	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: 1) 농가의 경영경지중 쌀보리 식부면적 기준

## 1. Outline of Management of Farm Household Surveyed on Production Cost

(Pyeong)				식부지 (평) Planted Land(Pyeong)			생 산 량 (조곡) Yields(Unhulled Grain)					
자 작 지 Owned Land <sup>1)</sup>				계 Total	차용지 Borrowed Land	자작지 Owned Land	주 산 물 Main-Products		부 산 물 By-Products		가액계(원) 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												
2,498	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	
2,878	1,918	846	114	1,256	301	955	1,415.5	491,053	1,403	21,711	512,764	
2,932	1,948	858	126	1,107	318	789	1,129.6	412,766	1,143.2	18,186	430,952	
2,960	1,988	794	178	1,214	307	907	1,282.5	504,020	1,166.7	18,967	522,987	
2,943	2,020	735	188	1,255	382	873	1,406.0	586,085	1,298.8	21,477	607,562	
2,689	1,848	757	84	1,198	363	835	1,556.4	721,935	1,251.9	21,952	743,887	
2,678	1,983	621	74	1,257	416	841	1,639.0	842,492	1,302.6	24,453	866,945	
2,803	2,097	604	102	1,266	409	857	1,430.0	802,859	1,211.0	10,411	813,270	
By Size of Cultivated Land												
875	599	276	0	880	255	625	969.0	540,569	865.0	7,146	547,715	
1,763	1,169	536	58	1,118	243	875	1,184.7	666,368	955.0	8,290	674,658	
2,302	1,798	449	55	1,244	507	737	1,424.6	797,713	1,188.5	10,216	807,929	
2,995	2,447	462	86	1,387	486	901	1,620.9	912,866	1,413.5	11,514	924,380	
6,012	4,239	1,426	347	1,512	389	1,123	1,702.6	955,617	1,404.9	13,675	969,292	
By Size of Planted Land <sup>1)</sup>												
2,654	2,009	554	91	1,049	347	702	1,185.9	666,519	898.7	8,304	674,823	
3,231	2,364	729	138	1,892	569	1,323	2,147.5	1,203,222	1,890.7	16,833	1,220,055	
4,464	2,524	1,940	0	3,505	1,774	1,731	3,472.3	1,958,548	1,915.0	19,150	1,977,698	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Note : 1) Planted Land refers to the planted area with Naked-Barley among Cultivated Land area.















## 2. 쌀보리생산비

### 나. 정곡 76.5kg

단위: 원

연도별 By Year	종묘비 Seed & Seedling			비	
	소계 Sub-Total	구입 Purchased	자급 Self-Supplied	소계 Sub-Total	무기질 Gov't Fert.
1981	1,085	-	-	3,819	2,342
1982	1,334	-	-	5,281	3,258
1983	1,500	108	1,392	5,973	3,615
1984	1,486	192	1,294	6,109	3,574
1985	1,669	118	1,551	6,872	4,051
1986	1,746	212	1,534	6,722	4,030
1987	1,783	213	1,570	6,534	3,734
1988	1,648	225	1,423	5,773	3,238
1989	1,933	414	1,519	6,246	3,245
1990	2,623	528	2,095	7,522	3,680

연도별 By Year	재료비 Materials		영농광열비 Fuel and Electricity	농	
	구입 Purchased	자급 Self-Supplied		소계 Sub-Total	대 Large
1981	-	-	-	3,151	3,069
1982	-	-	-	3,896	3,812
1983	93	123	170	3,521	3,436
1984	51	98	159	3,588	3,526
1985	64	70	186	3,937	3,860
1986	63	83	167	4,156	4,080
1987	67	81	157	4,326	4,252
1988	107	67	154	4,096	4,034
1989	119	59	135	4,959	4,882
1990	143	54	171	6,143	6,054

## 2. Production Cost of Naked Barley

나. Per Hulled 76.5kg

In Won

Farm	Manure	Fertilizer		농 약 비 Agricultural Chemicals	기 타 Other
		구 입 Purchased	자 급 Self-Supplied		
	1,477	-	-	33	437
	2,023	-	-	51	585
	2,358	27	2,331	543	216
	2,535	92	2,443	508	149
	2,821	24	2,797	484	134
	2,692	6	2,686	566	146
	2,800	161	2,639	556	148
	2,535	125	2,410	549	174
	3,001	165	2,836	597	178
	3,842	234	3,608	809	197

Agricultural Implements				
농 감 가 상 각 비 Depreciation	구 수리, 유지, 임차료 Repair, Maintenance & Hire	소 Small	구 농 구	
			구 입 Purchased	자 급 Self-Supplied
-	-	82	-	-
-	-	84	-	-
877	2,559	85	84	1
842	2,684	62	62	-
1,139	2,721	77	77	-
1,169	2,911	76	75	1
1,181	3,071	74	74	-
1,315	2,719	62	62	-
1,183	3,699	77	77	-
1,428	4,628	89	89	-

## 2. 쌀보리생산비

### 나. 정곡 76.5kg(계속)

단위: 원

연도별 By Year	영농시설비 Buildings			축력비 Animal		
	소계 Sub-Total	감가상각비 Depreciation	수리, 유지, 임차료 Repair, Main- tenance & Hire	소계 Sub-Total	자가 Self-Supplied	고용 Hired
1981	257	-	-	286	-	-
1982	342	-	-	285	-	-
1983	484	472	12	290	211	79
1984	391	385	6	338	260	78
1985	419	417	2	299	232	67
1986	416	414	2	393	312	81
1987	372	366	6	275	222	53
1988	300	292	8	186	150	36
1989	301	290	11	137	108	29
1990	399	388	11	166	144	22

연도별 By Year	토지용역비 Land Service			자본용 Capital	
	소계 Sub-Total	자가 Self-Service	차용 Hired	소계 Sub-Total	유동자본 Liquid Capital
1981	6,659	-	-	1,905	-
1982	7,676	-	-	2,476	-
1983	7,635	6,094	1,541	1,973	1,110
1984	7,467	5,605	1,862	1,872	1,141
1985	8,038	5,461	2,577	2,850	1,257
1986	9,020	6,748	2,272	2,852	1,278
1987	10,522	7,411	3,111	2,729	1,255
1988	11,342	7,316	4,026	2,917	1,151
1989	13,049	8,682	4,367	2,969	1,390
1990	15,166	9,913	5,253	3,811	1,874



## 2. Production Cost of Naked Barley

나. Per hulled 76.5kg(Cont'd)

In Won

노		비		비 목 합 계
Labor				
소 계	자 가	고 용		Item Total
Sbu-Total	Self-Service	Hired		
9,408	-	-		18,741
10,939	-	-		22,948
10,850	8,975	1,875		23,547
11,311	9,526	1,785		24,039
12,705	10,948	1,757		26,705
12,827	11,300	1,527		27,139
12,507	11,029	1,478		26,658
11,739	9,861	1,878		24,619
14,783	12,250	2,533		29,269
21,264	18,082	3,182		39,294

역 비	생 산 비	조 세 공 과 금	제 부 담 금
Service			
고 정 자 본			
Fixed Capital	Production Cost	Taxes & Public Charges	Other Charges
-	26,082	182	83
-	31,711	172	63
863	33,155	146	91
731	33,378	127	77
1,593	37,593	161	73
1,574	39,011	135	74
1,474	39,909	173	83
1,766	38,878	158	84
1,579	45,287	173	74
1,937	58,271	99	111









### 3. 쌀보리 주요투입물량

#### 나. 정곡 76.5kg

연도별 By Year	종자 Seed & Seedling (t)	무기질비료 (kg)							
		계 Total	질소 Nitrogen				인산질 Phosphorus		
			소계 Sub-Total	요소 Urea	유안 Am. Sul	기타 Other	소계 Sub-Total	중과석 Triple Sup.	용성인비 Phos Tused
1981	5.5	15.6	5.9	5.9	-	-	1.2	-	0.9
1982	5.8	16.0	6.3	6.3	-	-	0.6	-	0.5
1983	5.8	16.5	6.6	6.6	-	-	0.5	-	0.4
1984	5.7	16.6	6.5	6.5	-	-	0.2	-	-
1985	6.2	18.4	7.2	7.2	-	-	0.4	-	0.3
1986	6.1	18.9	7.4	7.4	-	-	0.7	-	0.7
1987	5.8	18.0	7.2	7.2	-	-	0.4	-	0.3
1988	5.0	17.0	5.5	5.5	-	-	0.9	-	0.8
1989	5.3	17.6	6.7	6.7	-	-	0.3	-	0.3
1990	6.5	21.6	8.2	8.2	-	-	0.5	-	0.4

연도별 By Year	유기질비료 (kg)					계 Total
	계 Total	퇴구비 Barn Yard	회류 Ashes	인분뇨 Night Soil	기타 Other	
1981	128.1	110.8	12.7	4.6	-	19.2
1982	148.0	128.6	14.7	3.1	1.6	20.0
1983	153.2	141.5	9.0	2.5	0.2	18.9
1984	154.7	146.3	6.9	1.0	0.5	17.0
1985	164.9	157.9	5.4	0.8	0.8	18.6
1986	160.7	149.3	4.8	2.9	3.7	17.6
1987	157.8	150.4	3.0	1.4	3.0	16.6
1988	147.3	140.2	2.7	1.5	2.9	14.6
1989	145.8	141.0	0.5	2.0	2.3	13.5
1990	164.2	150.7	3.6	3.8	6.1	14.8

## 3. Quantity of Major Inputs for Naked Barley

나. Per Hulled, 76.5kg

Gov't. Fertilizer (kg)									토양개량제 (kg)		
가 리 질 Potash				복 합 비 료 Complex Fert.					석회질 Lime	규산질 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			
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
0.2	0.1	0.1	-	9.8	6.0	1.1	-	2.7	0.7	0.3	0.3
0.1	0.1	0.1	-	10.7	8.6	0.7	0.1	1.3	0.9	0.4	0.5
-	0.2	0.2	-	10.6	8.4	0.3	-	1.9	0.4	-	-
0.1	0.1	0.1	-	10.3	7.3	0.7	-	2.3	0.5	0.3	-
0.1	0.1	0.1	-	10.5	7.5	0.6	-	2.4	4.8	2.7	4.8
-	0.1	0.1	-	10.5	7.4	1.0	0.1	2.0	1.9	1.2	2.1
0.1	0.1	0.1	-	12.8	8.0	0.6	0.2	4.0	3.6	0.5	-

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		
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
14.4	7.2	7.2	2.6	1.5	1.1	0.5	1.0
16.1	7.8	8.3	2.5	1.4	1.1	0.4	1.2
15.6	7.6	8.0	2.0	1.1	0.9	0.5	1.2
14.7	7.3	7.4	1.9	1.2	0.7	0.4	1.1
12.3	6.2	6.1	2.3	1.2	1.1	0.2	1.2
11.2	5.7	5.5	2.3	1.2	1.1	0.2	1.2
12.6	6.3	6.3	2.2	1.1	1.1	0.2	1.4

### 4. 쌀보리소득분석

단위 : 원

연도별 By Year	호 당 Per F. Household				
	조수입 Gross Receipts	생산비 Prod. Cost	순수익 Net Return	경영비 Agr. Mgt. Expenditures	소득 Income
	전		국		
1981	358,322	316,925	41,397	136,965	221,357
1982	412,230	364,346	47,884	167,447	244,783
1983	452,075	418,236	33,839	203,260	248,815
1984	512,764	464,200	48,564	227,725	285,039
1985	430,952	417,282	13,670	203,504	227,448
1986	522,987	488,594	34,393	226,837	296,150
1987	607,562	547,488	60,074	257,088	350,474
1988	743,887	586,837	157,050	283,532	460,355
1989	866,946	718,854	148,092	339,465	527,481
1990	813,271	794,424	18,847	360,813	452,458
	경 지 규 모 별				
0.5ha 미 만 Less than 0.5ha	547,716	607,956	△60,240	301,182	246,534
0.5 ~ 1.0	674,659	697,343	△22,684	291,494	383,165
1.0 ~ 1.5	807,929	798,866	9,063	387,270	420,659
1.5 ~ 2.0	924,380	842,809	81,571	370,846	553,534
2.0ha 이 상 More than 2.0ha	969,292	935,245	34,047	418,079	551,213
	식 부 규 모 별				
0.5ha 미 만 Less than 0.5ha	674,823	665,005	9,818	307,366	367,457
0.5 ~ 1.0	1,220,055	1,175,120	44,935	509,628	710,427
1.0 ~ 1.5	1,977,698	1,865,889	111,809	1,131,086	846,612
1.5 ~ 2.0	-	-	-	-	-
2.0ha 이 상 More than 2.0ha	-	-	-	-	-

주 : 조수입 및 생산비는 부산물을 공제하지 않았음.



## 4. Income Analysis of Naked Barley

					In Won
10a 당 Per 10a					정곡76.5kg당생산비 (Per Hulled Grain 76.5kg Prod. Cost) (부 산 물 공 제)
조 수 입	생 산 비	순 수 익	경 영 비	소 득	
Gross Receipts	Prod. Cost	Net. Return	Agr. Mgt. Expenditures	Income	
<b>Average</b>					
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	106,175	8,591	51,600	63,166	33,155
123,511	111,814	11,697	54,853	68,658	33,378
117,825	114,088	3,737	55,639	62,186	37,593
130,266	121,699	8,567	56,501	73,765	39,011
146,440	131,960	14,480	61,966	84,474	39,909
187,867	148,205	39,662	71,606	116,261	38,878
208,647	173,005	35,642	81,699	126,948	45,287
<b>194,317</b>	<b>189,814</b>	<b>4,503</b>	<b>86,210</b>	<b>108,107</b>	<b>58,271</b>
<b>By Size of Planted Land</b>					
188,355	209,071	△20,716	103,574	84,781	65,789
182,621	188,761	△6,140	78,903	103,718	61,773
196,398	194,195	2,203	94,140	102,258	58,829
201,673	183,876	17,797	80,908	120,765	54,557
193,917	187,105	6,812	83,641	110,276	57,539
<b>By Size of Planted Land</b>					
194,541	191,710	2,831	88,608	105,933	58,848
195,046	187,862	7,184	81,472	113,574	57,340
170,686	161,036	9,650	97,618	73,068	56,542
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—

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



승인번호 : 126-21-26

# 양곡소비량조사결과

Report on the Food Grain Consumption Survey

# 1990



# 목 차

<b>I. 조 사 개 요</b> .....	327
1. 조 사 목 적 .....	327
2. 조 사 연 혁 .....	327
3. 조 사 대 상 .....	328
4. 조 사 기 간 .....	328
5. 조 사 사 항 .....	328
6. 표 본 설 계 .....	329
7. 이 용 상 주 의 사 항 .....	329
8. 영 문 개 요 .....	330
<b>II. '90 양곡 소비동향</b> .....	334
1. 곡류별 소비량 .....	335
2. 용도별 소비량 .....	337
<b>III. 통 계 표</b> .....	339
1. 연도별 통계표 .....	339
가. 1인1년당 양곡 소비량.....	340
1) 곡류별(농가, 비농가) .....	340
2) 용도별(농가, 비농가) .....	342
나. 1인1일당 양곡소비량 .....	344
1) 곡류별(농가, 비농가) .....	344
2) 용도별(농가, 비농가) .....	346
2. 월별 통계표 .....	349
가. 월별 1인1일당 양곡소비량.....	350
1) 곡류별(농가, 비농가) .....	350
2) 용도별(농가, 비농가) .....	351
나. 월별 곡류별 용도별 1인 1일당 양곡소비량 .....	352
1) 농 가 .....	352
2) 비 농 가 .....	360

## Contents

<b>I. Outline of the Survey</b> .....	327
1. Purpose of the Survey .....	327
2. History of the Survey .....	327
3. Scope of the Survey .....	328
4. Survey Period .....	328
5. Survey Items .....	328
6. Sample Design .....	329
7. Note for the Users .....	329
<b>II. Outlook of the Food Grain Consumption in '90</b> .....	334
1. By Kinds of Food Grain .....	335
2. By Utilization .....	337
<b>III. Statistical Tables</b> .....	339
1. Statistics by Year .....	339
2. Monthly Statistics .....	349

## I. 조사 개요

### 1. 조사 목적

양곡소비량 조사는 가구부문(농가, 비농가)의 양곡소비실태를 조사하여 양곡수급계획, 식생활개선, 식량생산목표설정, 식량문제연구 등 농업정책수립에 필요한 기초자료를 제공하는데 그 목적이 있다.

### 2. 조사 연혁

#### 가. 1962년도 양곡소비량 조사 시작

농림부 양정국에서 1960년 인구센서스자료를 기초로 전국을 30개층으로 분류하여 농가 426호, 비농가 294호 합계 720호의 표본가구를 선정하여 처음으로 양곡소비량 조사를 실시하였다.

#### 나. 1969년도의 개편

1962년도 조사시작 이래 그간의 사회구조변화와 여건변동을 감안하여 조사결과의 신뢰도를 높이기 위하여 1966년의 간이 인구센서스 결과를 이용, 전국 60개 표본지구에서 농가 1,140호, 비농가 660호, 합계 1,800호를 표본가구로 선정 조사하였다.

#### 다. 1971년도의 업무이관

농수산부 직제 개편에 의해 양곡소비량 조사업무를 양정국에서 농업통제관실로 이관하였다.

#### 라. 1973년도의 확장개편

농가와 비농가의 표본을 확장하여 농가양곡소비량 조사는 농가경제조사 표본농가 2,500호를 대상으로 실시하고 비농가 양곡소비량 조사는 1970년 인구센서스 자료를 기초로 표본을 설계하여 60개 표본지구 1,200호를 대상으로 조사를 실시하였다.

#### 마. 1977년도의 개편

농가경제조사 표본을 재설계함에 따라 농가표본수가 2,500호에서 3,375호로 늘어났다.

#### 바. 1978년도의 확장개편

비농가표본은 1975년 간이 인구센서스 결과를 이용한 표본재설계에 의하여 1,812호로 확장되었다.

#### 사. 1982년도의 개편

비농가구 표본은 1980년 인구주택 센서스자료와 농업센서스 자료를 이용한 표본재설계에 의하여 표본수를 1,760호로 축소하였다.

#### 아. 1983년도의 개편

1982년 농가경제조사 표본을 재설계함에 따라 농가표본수가 3,375호에서 2,000호로 변경되었다.

#### 자. 1984년도의 개편

가구 이외부문(음식점, 병원, 사회복지시설) 소비량 조사를 실시함에 따라 비농가 표본수를 1,760호에서 624호로, 농가표본수를 2,000호에서 400호로 축소하였다.

#### 차. 1988년도의 개편

1986년 농가경제조사 표본을 재설계함에 따라 농가표본수가 400호에서 620호로 확대되었다.

### 3. 조 사 대 상

조사대상은 전국의 가구를 대상으로 하였으나 아래 가구는 조사대상에서 제외하였다.

- 외국인 가구, 요양소, 기숙사, 단독가구(독신자), 구치소, 병영등

### 4. 조 사 기 간 (양곡년도 기준)

전년 11월1일부터 당년 10월31일까지(1년간)

### 5. 조 사 사 항

#### 가. 가구개황

- (1) 가 구 원 (직업, 연령)
- (2) 경지면적 (농가구)
- (3) 월소득액 (비농가구)
- (4) 출타 가구원 및 출타일수

#### 나. 월초 양곡재고량

#### 다. 월중 수입량 (생산량, 구입량, 기타 수입량)

#### 라. 월중 지출량

- (1) 음식용 소비량(주식, 장유, 떡, 과자, 기타)
- (2) 기타 소비량(종자용, 사료용, 판매용, 기타)



마. 월말 재고량

바. 외식회수 및 접대회수

## 6. 표 본 설 계

1972년까지 양곡소비량 조사는 독립적으로 표본을 설계하여 조사하였으나 예산등을 감안한 조사업무의 효율성 제고를 위하여 1973년부터 농가구 양곡소비량 조사는 농가경제조사 표본가구에서 병행조사하도록 하고, 비농가구 양곡소비량 조사만 별도로 표본설계를 하였다.

가. 농가구 표본설계 : 농가경제조사 표본설계 참조

나. 비농가구 표본설계

### (1) 총 화 지 표

(가) 도시의 경우 1980년 인구주택센서스 자료와 농업센서스 자료를 이용하여 주택율, 아파트율, 비농가구수 등을 총화지표로 하였으며, 농촌의 경우는 비농가율, 지대구분, 경지율, 지리조건 등을 총화지표로 하였다.

(나) 표본의 총수를 39개로 하였으며 한층에서 2개의 1차 추출단위를 각각의 추출단위에서 8가구씩 총 624가구를 추출하였다.

### (2) 표 본 추 출

(가) 표본추출은 층화 3단 확률비례 추출법을 적용하였다.

(나) 도시의 경우 각 층에서 2개등을 확률비례추출하였고 추출확률은 비농가구수에 비례하였다. 각 표본 중에서 1개반을 무작위 추출하였고 다시 표본반에서 8가구를 추출하였다.

(다) 읍·면의 경우 각층에서 2개 읍·면을 비농가구수에 비례한 확률비례로 추출하고 각 표본읍·면에서 1개 리를 선정하였으며 다시 각 리에서 8개 가구를 추출하였다.

## 7. 이용상 주의사항

가. 수록된 자료의 단위 미만은 반올림하였기 때문에 합계숫자와 내용의 합계가 일치하지 않을 수도 있음.

나. 사용한 부호의 뜻은

0 : 단위미만

- : 해당사항 없음

## I . Outline of the Survey

### 1. Purpose of the Survey

The Purpose of the survey is to obtain the basic information on food grain consumption from the farm households as well as the non-farm households for formulating the food grain supply and demand plan, the food grain production and the dietary improvement plan and other agricultural policies.

### 2. History of the Survey

#### A. Primitive Food Grain Consumption 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 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 Forestry & Fisheries. The sample size was 426 farm households and 294 non-farm households, 720 in total.

#### B. First Revision

In 1969, the sample was redesigned through the three stage stratified sampling method, using the results of 1966 quasi population census. The sample size was 1,800 households in total, consisting of 1,140 farm households and 660 non-farm households from the 60 enumeration districts. In 1971, this survey was transferred to the Bureau of Agriculture and Fisheries Statistics.

#### C. Second Revision

In 1973, the samples of farm households and non-farm households were separately drawn from rural and urban area. The former used sample of 2,500 households for the Farm Household Economy Survey. The latter was selected by means of the three stage stratified sampling method based on the result of 1970 census, which consisted of 1,200 urban households from 60 EDs. The total sample size, therefore, increased to 3,700 households from 220 EDs.

#### D. Third Revision

In 1977, the sample size of farm households was increased from 2,500 to 3,375 due to redesigning of the sample group of 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.

#### **E. Fourth Revision**

In 1982, the sample group of non-farm households was redesigned based on the results of 1980 population and household census, resulting in the 1,760 non-farm sample size.

#### **F. Fifth Revision**

In 1983, the sample size of farm households decreased from 3,375 to 2,000 in accordance with decreasing sample size of Farm Household Economy Survey.

#### **G. Sixth Revision**

In 1984, the sample size of non-farm households decreased from, 1,760 to 624 and that of farm households decreased from 2,000 to 400, as the non-household sector such as restaurant and hospital was newly added.

#### **H. Seventh Revision**

In 1988, the sample size of farm households increased from 400 to 620 with the change of sample formulation of Farm Household Economy Survey.

### **3. Scope of the Survey**

The Survey is for the domestic and individual households as consumption units. Accordingly, the followings are excluded :

- a. Foreigner's family
- b. Sanatoriums, Single's family
- c. Hotels and other similar establishments
- d. Dormitories, Penitentiaries, Military camps, etc

### **4. Survey Period**

A survey year is from November 1 to October 31 of each year.

## 5. Survey Items

### A. Family status

- 1) Composition of household members by age and occupation
- 2) Status of cultivated land for farm household
- 3) Monthly income for non-farm household
- 4) Number of household members away from home and length of the periods

### B. Quantity of grain stock at the beginning of each month

### C. Quantity purchased, produced and other incoming

### D. Consumption

- 1) for food uses such as main food, sauce, cake and other food
- 2) for other uses such as seed, feed, sales and so on

### E. Stock at the end of each month

### F. Frequency of eating out and dishes to serve non-family members

## 6. Sample Design

The food grain consumption survey had been conducted separately from the farm household economy survey until 1972. But since 1973, the food grain consumption survey on the farm household in the rural area has been intergrated with the farm household economy survey to save the budget and effort. However, the sample for the urban area was redesigned separately.

### A. Sample Design for Farm Household

(Refer to the Sample Design for Farm Household Economy Survey.)

### B. Sample Design for the Non-Farm Household

#### 1) Criteria of Stratification Index

a) The city area was stratified based on the number of houses, the ratio of apartments and the number of non-farm households, 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 cultivat-

ed land and geographic status.

b) According to the above-mentioned method, the 39 strata were set up. 2PSU's(primary sample units) were selected from each stratum and each PSU has 8 non-farm households, resulting in 624 non-farm households in total.

## 2) Sampling Procedures of 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. Also, 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 sampling Ri.

## 7. Note for the users

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

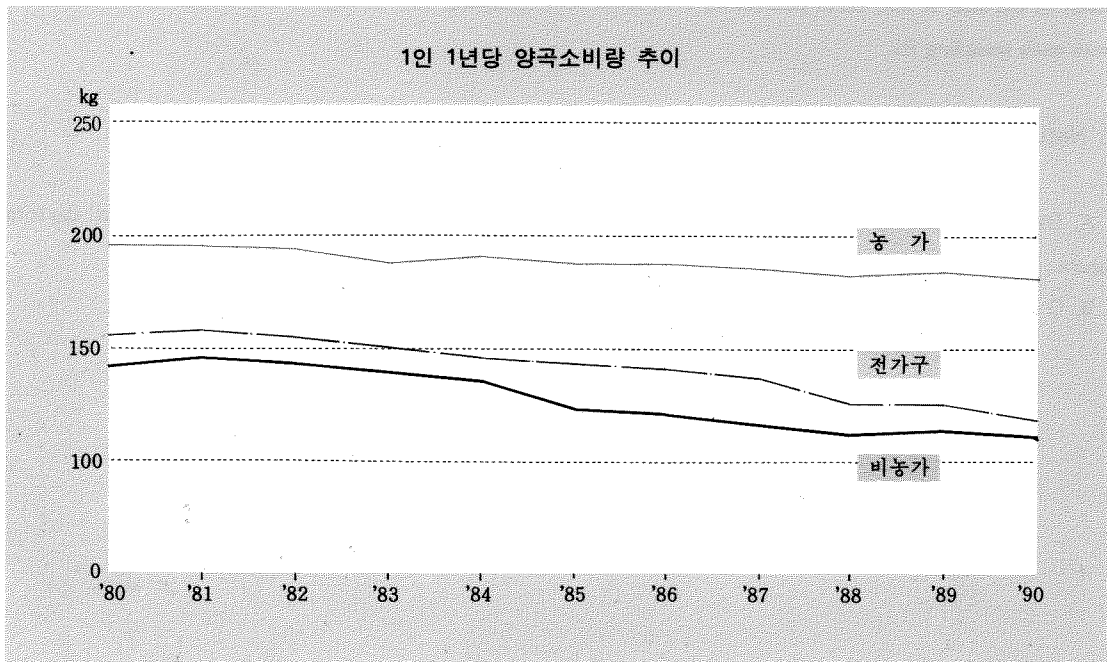
B. 0 : Less than the unit value

- : Data not available

## Ⅱ. '90 양곡 소비 동향

'90양곡년도('89. 11~'90. 10)를 기준으로 조사 집계된 가구부문의 1인1년당 양곡 총소비량은 130.5kg(농가 : 174.4kg, 비농가 : 122.6kg)으로 89년의 133.4kg에 비해 2.9kg 감소하였다.

또한 이를 1인1일당 소비량 기준으로 할 때 농가는 전년도보다 8.0g이 감소한 477.4g을 소비하였고 비농가는 전년도보다 4.8g이 감소한 335.6g을 소비함으로써 농가와 비농가의 인구비율로 가중평균한 전국의 1인 1일당 소비량은 327.4g으로 추계되었다.



양곡소비량 추이(1인1년당)

(단위 : kg)

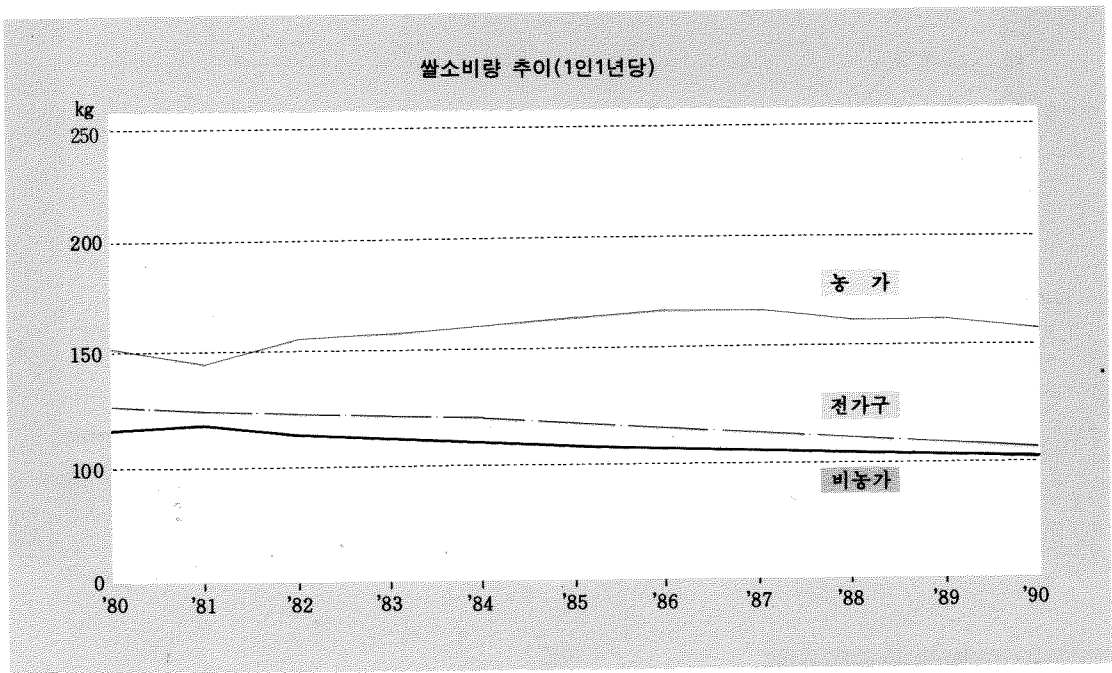
	'80	'85	'86	'87	'88	'89	'90
전 가 구	158.5	143.9	142.4	139.5	133.4	133.4	130.5
농 가	196.3	188.1	186.6	184.0	177.5	177.3	174.4
비 농 가	143.6	131.6	131.3	128.9	123.6	124.3	122.6

# 1. 곡류별 소비량

## 가. 1인당 쌀소비량

'90년도의 1인 1년당 양곡소비량을 곡류별로 보면, 쌀소비량은 119.6kg으로 '89년도의 121.4kg에 비해 1.8kg 감소하였다.

이를 농가와 비농가로 구분해 보면 농가의 쌀소비량은 86년에 1인1년당 165.1kg까지 소비하였으나 그후 매년 감소되는 경향을 보여 '90년에는 전년도에 비해 2.0kg 감소한 160.5kg을 소비하였으며, 비농가의 쌀소비량 역시 80년대 들어 계속 감소추세가 이어져 '90년에는 전년도에 비해 0.9kg 감소한 112.1kg을 소비한 것으로 집계되었다.



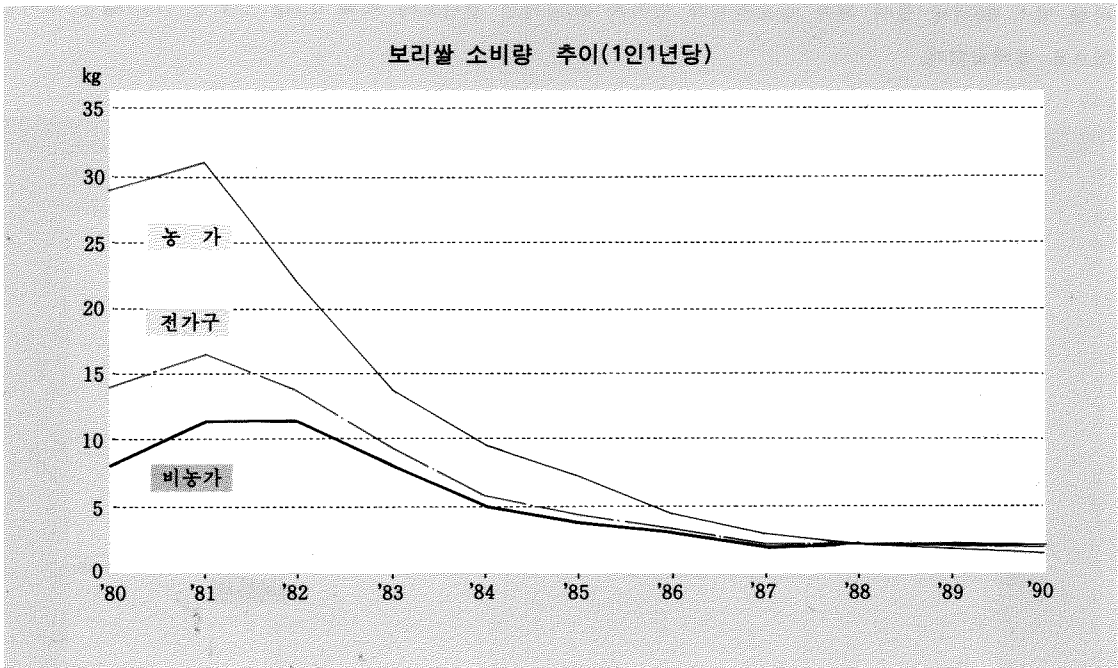
쌀소비량 추이(1인1년당)

(단위 : kg)

	'80	'85	'86	'87	'88	'89	'90
전 가 구	132.7	128.1	127.7	126.2	122.2	121.4	119.6
농 가	150.7	164.3	165.1	165.0	162.9	162.5	160.5
비 농 가	125.5	118.1	118.4	117.0	113.3	113.0	112.1

나. 보리쌀 소비량

'90년도의 1인당 연간 보리쌀(식용) 소비량은 1.6kg으로서 전년도에 비해 0.2kg 감소하였다. 보리쌀 소비추세를 보면, '80년대 들어 소득수준의 향상에 따른 식생활 소비구조의 고급화, 다양화로 보리쌀에 대한 소비자 선호도가 낮아져 '88년에는 1인당 연간 보리쌀 소비량이 농가와 비농가 모두 2.0kg까지 줄어들었으며, '90년에는 농가 1.1kg, 비농가 1.7kg으로 비농가의 보리소비 감소추세가 농가에 비해 다소 낮은 것으로 나타났다.



보리쌀 소비량 추이(1인1년당)

(단위 : kg)

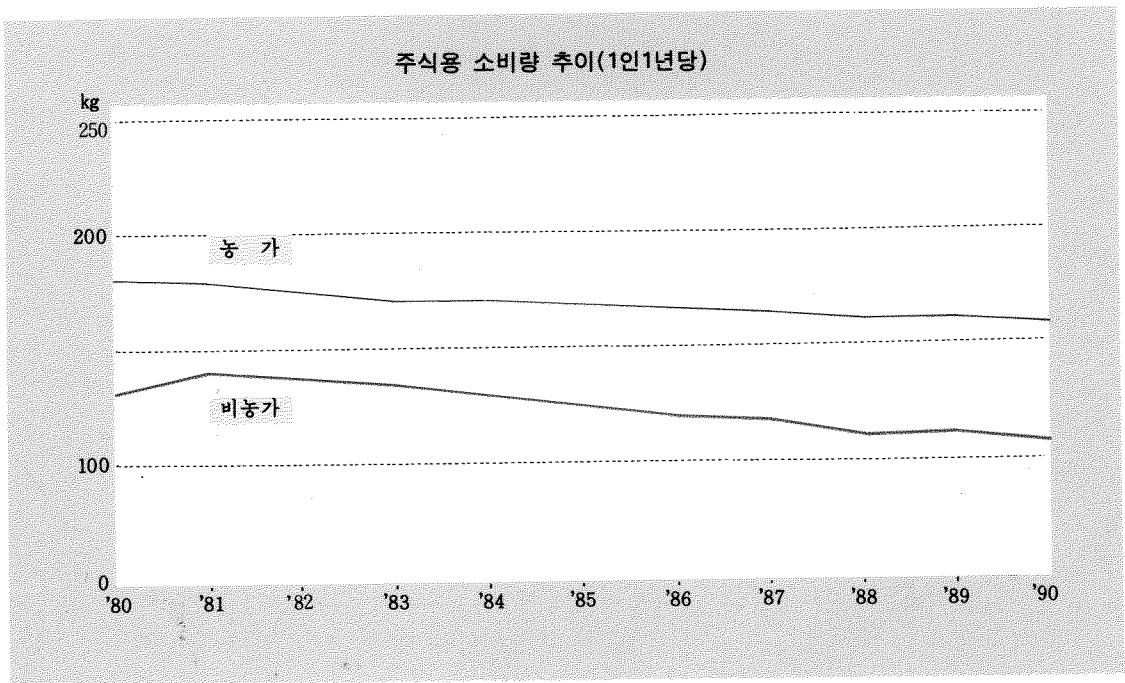
	'80	'85	'86	'87	'88	'89	'90
전 가 구	13.9	4.6	3.6	2.7	2.0	1.8	1.6
농 가	29.1	7.1	4.7	3.2	2.0	1.6	1.1
비 농 가	7.9	3.9	3.3	2.6	2.0	1.8	1.7



## 2. 용도별 소비량

'90년도의 1인당 연간 양곡소비량중 주식용(가구)으로 소비된 양곡은 농가 160.8kg(쌀 153.2kg), 비농가 116.3kg(쌀 108.0kg)으로서 '89년도에 비해 농가는 1.8kg이 감소하였고 비농가는 1.0kg이 감소하였다.

또한, 장유용 양곡소비량은 농가 2.6kg, 비농가 0.9kg으로서 전년도에 비해 각각 0.4kg 감소한 것으로 나타났다.



주식용 양곡소비량 추이(1인1년당)

(단위 : kg)

	'80	'85	'86	'87	'88	'89	'90
농 가	185.9	171.7	171.0	168.7	163.1	162.6	160.8
비 농 가	137.6	125.1	124.9	122.8	117.3	117.3	116.3



### Ⅲ. 통 계 표

## Statistical Tables

#### 1. 연도별 By year

가. 1인 1년당 양곡소비량  
Food grain consumption per capita and per year

나. 1인 1일당 양곡소비량  
Food grain consumption per capita and per day

## 가. 1인1년당양곡소비량

## 1) 곡류별(농가, 비농가)

연도 Year	농가						
	합계 Total	쌀 Rice	보리쌀 Barley	밀가루 Wheat flour	잡곡 Misc. grain	콩류 Pulses	감자류 Potatoes
	단위 : kg						
	In kg						
1972	208.5	125.3	55.5	8.9	2.5	6.5	9.8
1973	200.5	127.1	54.2	4.6	3.0	4.8	6.8
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
1984	190.0	163.7	9.7	5.4	0.7	6.1	4.4
1985	188.1	164.3	7.1	5.4	0.6	6.6	4.1
1986	186.6	165.1	4.7	5.4	0.5	6.6	4.3
1987	184.0	165.0	3.2	4.8	0.6	6.4	4.0
1988	177.5	162.9	2.0	3.9	0.4	5.4	2.9
1989	177.3	162.5	1.6	4.0	0.6	5.4	3.2
1990	174.4	160.5	1.1	3.8	0.6	5.1	3.3

## A. Food Grain Consumption Per Capita and Per Year

## 1) By Kind of Food Grain (Farm, Non-Farm)

합 계 Total	비		농 - 가		가	
	쌀 Rice	보 리 쌀 Barley	밀 가 루 Wheat flour	잡 곡 Misc. grain	콩 류 Pulses	감 자 류 Potatoes
174.5	141.7	23.5	5.0	0.4	2.6	1.3
170.0	131.1	28.0	7.6	0.2	1.9	1.2
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
135.3	119.9	5.1	4.3	0.3	2.9	2.8
131.6	118.1	3.9	4.0	0.3	2.5	2.8
131.3	118.4	3.3	3.8	0.4	2.4	3.0
128.9	117.0	2.6	3.7	0.4	2.5	2.7
123.6	113.3	2.0	3.0	0.5	2.8	2.0
124.3	113.0	1.8	3.0	0.7	3.5	2.3
122.6	112.1	1.7	3.0	0.5	3.1	2.2

가. 1인1년당양곡소비량  
2) 용도별(농가, 비농가)

연 도 Year	농 가				
	합 계 Total	주 식 Main Food	장 유 Sauces	떡·과자 Cakes	기 타 Others
	단위 : kg				
	In kg				
1972	208.5	191.9	3.7	7.3	5.6
1973	200.5	187.2	2.7	5.0	5.6
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
1984	190.0	173.7	4.3	8.6	3.4
1985	188.1	171.7	3.6	9.1	3.7
1986	186.6	171.0	3.7	8.3	3.6
1987	184.0	168.7	3.6	8.4	3.3
1988	177.5	163.1	3.0	8.4	3.0
1989	177.3	162.6	3.0	8.3	3.4
1990	174.4	160.8	2.6	7.6	3.4

**A. Food Grain Consumption Per Capita and Per Year**  
**2) By Utilization(Farm, Non-Farm)**

비		농 - Farm			가	
합 계 Total	주 식 Main Food	장 유 Sauces	떡 · 과 자 Cakes	기 타 Others		
174.5	165.2	1.4	7.3	0.6		
170.0	164.1	0.9	3.3	1.7		
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		
135.3	128.3	1.4	4.6	1.0		
131.6	125.1	1.0	4.6	0.9		
131.3	124.9	1.1	4.4	0.9		
128.9	122.8	1.0	4.3	0.8		
123.6	117.3	1.1	4.3	0.9		
124.3	117.3	1.3	4.6	1.1		
122.6	116.3	0.9	4.5	0.9		

## 나. 1인1일당양곡소비량

## 1) 곡류별(농가, 비농가)

연 도 Year	농 가 Farm						
	합 계 Total	쌀 Rice	보 리 쌀 Barly	밀 가 루 Wheat flour	잡 곡 Misc. grain	콩 류 Pulses	감 자 류 Potatoes
	단위 : g In g						
1972	571.1	343.3	152.0	24.4	6.9	17.7	26.8
1973	549.4	348.2	148.5	12.6	8.3	13.2	18.6
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
1984	520.1	448.3	26.5	14.9	1.9	16.6	11.9
1985	515.0	449.8	19.3	14.9	1.5	18.1	11.4
1986	511.1	452.0	12.9	14.9	1.5	18.1	11.7
1987	504.0	451.8	8.9	13.1	1.6	17.5	11.1
1988	486.2	446.0	5.6	10.7	1.1	14.7	8.1
1989	485.4	444.9	4.4	10.9	1.7	14.7	8.8
1990	477.4	439.3	3.1	10.5	1.6	13.9	9.0



## B. Food Grain Consumption Per Capita and Per Day

### 1) By Kind of Food Grain(Farm, Non-Farm)

합 계 Total	비 농 가 Non - Farm					
	쌀 Rice	보 리 쌀 Barley	밀 가 루 Wheat flour	잡 곡 Misc. grain	콩 류 Pulses	감 자 류 Potatoes
478.2	388.3	64.3	13.8	1.2	7.1	3.5
465.8	359.3	76.8	20.7	0.6	5.2	3.2
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
370.5	328.2	14.0	11.7	1.0	8.0	7.6
360.5	323.3	10.8	11.1	0.8	6.7	7.8
359.6	324.2	9.0	10.4	1.0	6.7	8.3
353.0	320.2	7.2	10.1	1.2	6.8	7.5
338.6	310.1	5.6	8.3	1.4	7.8	5.4
340.4	309.5	5.0	8.2	1.8	9.5	6.4
335.6	306.9	4.7	8.1	1.5	8.4	6.0

나. 1인1일당양곡소비량  
2) 용도별(농가, 비농가)

연 도 Year	농 가				
	합 계 Total	주 식 Main Food	장 유 Sauces	떡·과자 Cakes	기 타 Others
	단위 : g				
	In g				
1972	571.1	525.8	10.2	19.8	15.3
1973	549.4	512.9	7.4	13.8	15.3
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
1984	520.1	475.5	11.9	23.5	9.2
1985	515.0	470.2	9.8	24.9	10.1
1986	511.1	468.3	10.1	22.9	9.8
1987	504.0	462.0	9.9	23.0	9.1
1988	486.2	446.8	8.1	22.9	8.4
1989	485.4	445.4	8.1	22.6	9.3
1990	477.4	440.1	7.3	21.0	9.0

## B. Food Grain Consumption Per Capita and per Day

### 2) By Utilization (Farm, Non-Farm)

비		농 가		
		Non - Farm		
합 계	주 식	장 유	떡 · 과 자	기 타
Total	Main Food	Sauces	Cakes	Others
478.2	452.6	3.8	20.0	1.8
465.8	449.5	2.6	9.0	4.7
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
370.5	351.4	3.8	12.6	2.7
360.5	342.5	2.8	12.6	2.6
359.6	342.0	3.1	12.0	2.5
353.0	336.5	2.8	11.8	1.9
338.6	321.4	2.9	11.8	2.5
340.4	321.3	3.7	12.5	2.9
335.6	318.3	2.4	12.5	2.4



## 2. 월별 By month

### 가. 월별 1인 1일당 양곡 소비량

Food grain Consumption per capita and  
per day by month

### 나. 월별 곡류별 용도별 1인 1일당 양곡 소비량

Food grain consumption per capita and per day by  
month, Kind of Food grain, utilization

가. 월별 1인 1일당 양곡소비량  
1) 곡류별(농가, 비농가)

A. Food Grain Consumption Per Capita and Per Day by Month  
1) By Kind of Food Grain(Farm, Non-Farm)

년 월 Year Month	합 계 Total	쌀 Rice	보리쌀 Rarley	밀가루 Wheat flour	잡곡 Misc. grain	콩류 pulses	감자류 Potatoes
	농가 Farm						단위 : g In g
1989. 11	499.3	452.0	2.9	9.3	0.5	22.9	11.7
12	490.1	435.4	2.4	8.6	1.3	30.1	12.3
1990. 1	533.8	484.6	2.8	14.9	3.4	15.8	12.3
2	489.3	443.6	2.4	9.7	3.1	19.3	11.2
3	491.1	435.6	4.3	9.1	1.2	28.9	12.0
4	483.0	445.0	3.6	10.3	1.0	13.9	9.2
5	452.8	430.2	3.3	7.9	0.4	5.1	5.9
6	455.7	430.7	3.3	9.3	0.7	6.0	5.7
7	449.1	420.5	4.2	11.0	1.2	5.5	6.7
8	452.9	422.5	4.0	10.8	3.8	5.4	6.4
9	454.3	426.2	2.7	12.9	1.7	4.9	5.9
10	477.6	445.5	2.0	11.6	0.4	9.4	8.7
평 Average	477.4	439.3	3.1	10.5	1.6	13.9	9.0
	비농가 Non-Farm						
1989. 11	336.9	308.5	4.5	6.6	1.0	8.4	7.9
12	336.7	309.2	4.2	6.3	1.1	10.0	5.9
1990. 1	353.0	323.3	4.0	10.6	1.0	8.6	5.5
2	344.7	307.5	4.2	7.1	3.2	18.7	4.0
3	341.5	310.1	4.5	7.1	1.2	14.1	4.5
4	340.0	314.8	4.5	7.6	1.2	8.2	3.7
5	328.7	305.4	4.9	7.7	1.1	5.7	3.9
6	330.3	303.4	5.2	9.0	1.3	5.0	6.4
7	328.0	297.9	6.4	9.1	2.7	5.1	6.8
8	326.1	296.4	5.7	8.8	2.2	4.6	8.4
9	326.7	299.6	4.7	8.1	1.0	5.1	8.2
10	334.2	306.2	4.0	9.0	0.6	8.0	6.4
평 Average	335.6	308.9	4.7	8.1	1.5	8.4	6.0

가. 월별 1인 1일당 양곡소비량  
2) 용도별(농가, 비농가)

A. Food Grain Consumption Per Capita and Per Day by Month  
2) By Kind of Food Grain(Farm, Non-Farm)

합 계	주 식	장 유	떡 · 과 자	기 타
Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
농 가				단위 : g
Farm				In g
499.3	443.4	13.5	33.4	9.0
490.1	447.1	21.5	14.3	7.2
533.8	428.1	1.2	84.9	19.6
489.3	456.7	9.8	13.7	9.1
491.1	442.5	27.4	13.0	8.2
483.0	443.9	12.7	20.7	5.7
452.8	439.0	0.3	8.2	5.3
455.7	441.8	0.3	6.6	7.0
449.1	433.2	—	6.5	9.4
452.9	435.7	—	7.5	9.7
454.3	435.3	0.8	9.3	8.9
477.6	433.5	0.7	34.6	8.8
477.4	440.1	7.3	21.0	9.0
비 농 가				
Non-Farm				
336.9	321.6	2.2	10.8	2.3
336.7	318.8	1.4	14.3	2.2
353.0	305.5	0.2	42.6	4.7
344.7	327.6	8.2	7.1	1.8
341.5	320.4	10.1	8.9	2.1
340.0	320.6	4.2	13.9	1.3
328.7	318.6	1.4	6.8	1.9
330.3	323.3	0.1	4.1	2.8
328.0	318.6	—	5.1	4.3
326.1	318.5	0.1	4.9	2.6
326.7	317.3	0.3	7.5	1.6
334.2	309.4	0.5	22.2	2.1
335.6	318.3	2.4	12.5	2.4

## 나. 월별 곡류별 용도별 1인 1일당 양곡소비량

### 1) 농 가

가. '89. 11월 평균 1인 1일당 소비량(November, 1989)

단위: g  
In g

용도별 곡류별		합	주	장	떡·과자	기
		계	식	유	자	타
		Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
Rice	쌀	452.0	421.4	0.4	27.5	2.7
Barley	보리	2.9	2.2	-	-	0.7
Wheat flour	밀가루	9.3	4.5	0.2	1.2	3.4
Misc. grain	잡곡	0.5	0.2	-	0.1	0.2
Pulses	콩류	22.9	3.4	12.9	4.6	2.0
Potatoes	감자	11.7	11.7	-	-	-
Total	합계	499.3	443.4	13.5	33.4	9.0

나. '89. 12월 평균 1인 1일당 소비량(December, 1989)

단위: g  
In g

용도별 곡류별		합	주	장	떡·과자	기
		계	식	유	자	타
		Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
Rice	쌀	435.4	422.3	0.1	11.8	1.2
Barley	보리	2.4	2.0	-	-	0.4
Wheat flour	밀가루	8.6	5.2	0.1	0.6	2.7
Misc. grain	잡곡	1.3	0.3	-	0.3	0.7
Pulses	콩류	30.1	5.0	21.3	1.6	2.2
Potatoes	감자	12.3	12.3	-	-	-
Total	합계	490.1	447.1	21.5	14.3	7.2



B. Food Grain Consumption Per Capita and Per Day by Month, Kind of Food Grain, Utilization  
1) Farm

다. '90. 1월 평균 1인 1일당 소비량(January, 1990)

단위: g  
In g

용도별		합계	주식	장유	떡·과자	기타
곡류별		Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
Rice	쌀	484.6	403.9	0.5	74.9	5.3
Barley	보리	2.8	1.9	-	0.1	0.8
Wheat flour	밀가루	14.9	6.8	-	2.3	5.8
Misc. grain	잡곡	3.4	0.4	-	0.9	2.1
Pulses	콩류	15.8	2.8	0.7	6.7	5.6
Potatoes	감자	12.3	12.3	-	-	-
Total	합계	533.8	428.1	1.2	84.9	19.6

라. '90. 2월 평균 1인 1일당 소비량(February, 1990)

단위: g  
In g

용도별		합계	주식	장유	떡·과자	기타
곡류별		Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
Rice	쌀	443.6	430.1	0.1	11.1	2.3
Barley	보리	2.4	2.2	-	-	0.2
Wheat flour	밀가루	9.7	5.7	0.1	0.8	3.1
Misc. grain	잡곡	3.1	1.3	-	0.2	1.6
Pulses	콩류	19.3	6.2	9.6	1.6	1.9
Potatoes	감자	11.2	11.2	-	-	-
Total	합계	489.3	456.7	9.8	13.7	9.1

나. 월별 곡류별 용도별 1인 1일당 양곡소비량(계속)  
1) 농 가

마. '90. 3월 평균 1인 1일당 소비량(March, 1990)

단위: g  
In g

용도별		합 계	주 식	장 유	떡·과자	기 타
곡류별		Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
Rice	쌀	435.6	419.5	2.6	11.1	2.4
Barley	보리	4.3	2.8	1.1	-	0.4
Wheat flour	밀가루	9.1	4.2	1.5	0.4	3.0
Misc. grain	잡곡	1.2	0.4	-	0.2	0.6
Pulses	콩류	28.9	3.6	22.2	1.3	1.8
Potatoes	감자류	12.0	12.0	-	-	-
합계		491.1	442.5	27.4	13.0	8.2

바. '90. 4월 평균 1인 1일당 소비량(April, 1990)

단위: g  
In g

용도별		합 계	주 식	장 유	떡·과자	기 타
곡류별		Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
Rice	쌀	445.0	424.5	2.2	17.5	0.8
Barley	보리	3.6	2.7	0.6	-	0.3
Wheat flour	밀가루	10.3	4.3	1.5	0.9	3.6
Misc. grain	잡곡	1.0	0.4	0.1	0.3	0.2
Pulses	콩류	13.9	2.8	8.3	2.0	0.8
Potatoes	감자류	9.2	9.2	-	-	-
합계		483.0	443.9	12.7	20.7	5.7

## B Food Grain Consumption Per Capita and Per Day by Month, Kind of Grain, Utilization(Con't)

## 1) Farm

사. '90. 5월 평균 1인 1일당 소비량(May, 1990)

단위: g  
In g

용도별		합계	주식	장유	떡·과자	기타
곡류별		Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
Rice	쌀	430.2	422.7	-	6.9	0.6
Barley	보리	3.3	3.1	0.1	-	0.1
Wheat flour	밀가루	7.9	4.4	0.1	0.3	3.1
Misc. grain	잡곡	0.4	0.1	-	0.1	0.2
Pulses	콩류	5.1	2.8	0.1	0.9	1.3
Potatoes	감자	5.9	5.9	-	-	-
Total	합계	452.8	439.0	0.3	8.2	5.3

아. '90. 6월 평균 1인 1일당 소비량(June, 1990)

단위: g  
In g

용도별		합계	주식	장유	떡·과자	기타
곡류별		Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
Rice	쌀	430.7	424.5	-	5.2	1.0
Barley	보리	3.3	3.0	-	-	0.3
Wheat flour	밀가루	9.3	5.0	-	0.5	3.8
Misc. grain	잡곡	0.7	0.2	-	0.2	0.3
Pulses	콩류	6.0	3.4	0.3	0.7	1.6
Potatoes	감자	5.7	5.7	-	-	-
Total	합계	455.7	441.8	0.3	6.6	7.0

나. 월별 곡류별 용도별 1인 1일당 양곡소비량(계속)

1) 농 가

자. '90. 7월 평균 1인 1일당 소비량(July, 1990)

단위: g  
In g

곡류별	용도별		합 계	주 식	장 유	떡·과자	기 타
			Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
Rice	쌀		420.5	414.6	-	4.5	1.4
Barley	리	쌀	4.2	2.6	-	0.1	1.5
Wheat flour	가	루	11.0	6.1	-	0.8	4.1
Misc. grain		곡	1.2	0.1	-	0.3	0.8
Pulses		류	5.5	3.1	-	0.8	1.6
Potatoes	자	류	6.7	6.7	-	-	-
Total		계	449.1	433.2	-	6.5	9.4

차. '90. 8월 평균 1인 1일당 소비량(August, 1990)

단위: g  
In g

곡류별	용도별		합 계	주 식	장 유	떡·과자	기 타
			Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
Rice	쌀		422.5	415.8	-	5.7	1.0
Barley	리	쌀	4.0	3.3	-	-	0.7
Wheat flour	가	루	10.8	6.3	-	0.6	3.9
Misc. grain		곡	3.8	1.1	-	0.5	2.2
Pulses		류	5.4	2.8	-	0.7	1.9
Potatoes	자	류	6.4	6.4	-	-	-
Total		계	452.9	435.7	-	7.5	9.7

## B, Food Grain Consumption Per Capita and per Day by Month, Kind of Food Grain, Utilization(Con't)

## 1) Farm

카. '90. 9월 평균 1인 1일당 소비량(September, 1990)

단위 : g  
In g

용도별 곡류별	합계		주식	장유	떡·과자	기타
	Total	Main food	Sauces	Cakes	Others	
Rice 쌀	426.2	416.5	0.6	7.4	1.7	
보리 Barley 리 쌀	2.7	2.6	-	-	0.1	
밀 Wheat flour 가 루	12.9	6.9	-	0.6	5.4	
잡곡 Misc. grain 잡	1.7	0.5	-	0.4	0.8	
콩 Pulses 콩 류	4.9	2.9	0.2	0.9	0.9	
감자 Potatoes 감 자 류	5.9	5.9	-	-	-	
합 Total 합 계	454.3	435.3	0.8	9.3	8.9	

아. '90. 10월 평균 1인 1일당 소비량(October, 1990)

단위 : g  
In g

용도별 곡류별	합계		주식	장유	떡·과자	기타
	Total	Main food	Sauces	Cakes	Others	
Rice 쌀	445.5	416.1	0.4	27.9	1.1	
보리 Barley 리 쌀	2.0	1.7	-	-	0.3	
밀 Wheat flour 가 루	11.6	4.4	-	1.7	5.5	
잡곡 Misc. grain 잡	0.4	0.1	-	0.1	0.2	
콩 Pulses 콩 류	9.4	2.5	0.3	4.9	1.7	
감자 Potatoes 감 자 류	8.7	8.7	-	-	-	
합 Total 합 계	477.6	433.5	0.7	34.6	8.8	

## 나. 월별 곡류별 용도별 1인 1일당 양곡소비량(계속)

B. Food Grain Consumption Per Capita and Per Day by Month, Kind of Food Grain, Utilization (Con'tt)  
1) 농가  
Farm

파. '90 평균 1인 1일당 소비량(Per capita Consumption/Day in '90)

단위: g  
In g

곡류별	용도별	합	주	장	떡·과자	기
		계	식	유	자	타
		Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
Rice	쌀	439.3	419.3	0.6	17.6	1.8
보리	쌀	3.1	2.5	0.1	-	0.5
Barley						
밀	가	10.5	5.3	0.3	0.9	4.0
Wheat flour	루					
잡	곡	1.6	0.5	-	0.3	0.8
Misc. grain						
콩	류	13.9	3.5	6.3	2.2	1.9
Pulses						
감	자	9.0	9.0	-	-	-
Potatoes	류					
합	계	477.4	440.1	7.3	21.0	9.0
Total						

하. '90 1인당 연간 소비량(Annual Per Capita Consumption in '90)

단위: kg  
In kg

곡류별	용도별	합	주	장	떡·과자	기
		계	식	유	자	타
		Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
Rice	쌀	160.5	153.2	0.2	6.4	0.7
보리	쌀	1.1	0.9	-	-	0.2
Barley						
밀	가	3.8	1.9	0.1	0.3	1.5
Wheat flour	루					
잡	곡	0.6	0.2	-	0.1	0.3
Misc. grain						
콩	류	5.1	1.3	2.3	0.8	0.7
Pulses						
감	자	3.3	3.3	-	-	-
Potatoes	류					
합	계	174.4	160.8	2.6	7.6	3.4
Total						

## 나. 월별 곡류별 용도별 1인 1일당 양곡소비량

B. Food Grain Consumption Per Capita and Per Day by Month, Kind of Food Grain, Utilization  
2) 비농가  
Non-Farm

가. '89 11월 평균 1인 1일당 소비량(November, 1989)

단위: g  
In g

곡류별	용도별	합	주	장	떡·과자	기
		계	식	유	자	타
		Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
Rice	쌀	308.5	298.8	0.3	9.0	0.4
Barley	보리	4.5	4.5	-	-	-
Wheat flour	밀가루	6.6	5.3	0.1	0.3	0.9
Misc. grain	잡곡	1.0	0.5	-	-	0.5
Pulses	콩류	8.4	4.8	1.8	1.5	0.3
Potatoes	감자류	7.9	7.7	-	-	0.2
Total	합계	336.9	321.6	2.2	10.8	2.3

나. '89 12월 평균 1인 1일당 소비량(December, 1989)

단위: g  
In g

곡류별	용도별	합	주	장	떡·과자	기
		계	식	유	자	타
		Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
Rice	쌀	309.2	296.1	0.1	12.3	0.7
Barley	보리	4.2	4.1	-	-	0.1
Wheat flour	밀가루	6.3	5.5	-	0.3	0.5
Misc. grain	잡곡	1.1	0.7	-	0.1	0.3
Pulses	콩류	10.0	6.8	1.3	1.6	0.3
Potatoes	감자류	5.9	5.6	-	-	0.3
Total	합계	336.7	318.8	1.4	14.3	2.2

나. 월별 곡류별 용도별 1인 1일당양곡소비량(계속)  
2) 비농가

다. '90. 1월 평균 1인 1일당 소비량(January, 1990)

단위: g  
In g

곡 류 별	용 도 별	합	주	장	떡 · 과 자	기
		계	식	유		타
		Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
Rice	쌀	323.3	283.1	-	37.9	2.3
보리	쌀	4.0	3.8	-	-	0.2
밀	가루	10.6	8.1	0.1	1.1	1.3
잡곡	곡	1.0	0.5	-	0.2	0.3
콩	류	8.6	4.9	0.1	3.4	0.2
감	자류	5.5	5.1	-	-	0.4
합	계	353.0	305.5	0.2	42.6	4.7

라. '90. 2월 평균 1인 1일당 소비량(February, 1990)

단위: g  
In g

곡 류 별	용 도 별	합	주	장	떡 · 과 자	기
		계	식	유		타
		Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
Rice	쌀	307.5	301.4	0.4	5.2	0.5
보리	쌀	4.2	4.2	-	-	-
밀	가루	7.1	6.0	0.1	0.5	0.5
잡곡	곡	3.2	2.9	-	0.1	0.2
콩	류	18.7	9.3	7.7	1.2	0.5
감	자류	4.0	3.8	-	0.1	0.1
합	계	344.7	327.6	8.2	7.1	1.8



## B. Food Grain Consumption Per Capita and Per Day by Month, Kind of Food Grain, Utilization(Con't)

## 2) Non-Farm

마. '90. 3월 평균 1인 1일당 소비량(March, 1990)

단위: g  
In g

용도별		합계	주식	장유	떡·과자	기타
곡류별		Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
Rice	쌀	310.1	301.0	1.4	7.2	0.5
Barley	보리	4.5	4.0	0.4	-	0.1
Wheat flour	밀가루	7.1	5.9	0.4	0.2	0.6
Misc. grain	잡곡	1.2	0.8	-	0.1	0.3
Pulses	콩류	14.1	4.6	7.9	1.3	0.3
Potatoes	감자	4.5	4.1	-	0.1	0.3
Total	합계	341.5	320.4	10.1	8.9	2.1

바. '90. 4월 평균 1인 1일당 소비량(April, 1990)

단위: g  
In g

용도별		합계	주식	장유	떡·과자	기타
곡류별		Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
Rice	쌀	314.8	302.2	0.9	11.5	0.2
Barley	보리	4.5	4.0	0.4	0.1	-
Wheat flour	밀가루	7.6	6.3	0.4	0.4	0.5
Misc. grain	잡곡	1.2	0.8	-	0.1	0.3
Pulses	콩류	8.2	3.8	2.5	1.8	0.1
Potatoes	감자	3.7	3.5	-	-	0.2
Total	합계	340.0	320.6	4.2	13.9	1.3

나. 월별 곡류별 용도별 1인 1일당 양곡소비량(계속)  
2) 비농가

사. '90. 5월 평균 1인 1일당 소비량(May, 1990)

단위 : g  
In g

곡류별	용도별	합	주	장	떡·과자	기
		계	식	유	자	타
		Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
Rice	쌀	305.4	299.0	0.5	5.3	0.6
Barley	보리	4.9	4.5	0.2	-	0.2
Wheat flour	밀가루	7.7	6.6	0.1	0.5	0.5
Misc. grain	잡곡	1.1	0.8	-	-	0.3
Pulses	콩류	5.7	3.9	0.6	1.0	0.2
Potatoes	감자류	3.9	3.8	-	-	0.1
Total	합계	328.7	318.6	1.4	6.8	1.9

아. '90. 6월 평균 1인 1일당 소비량(June, 1990)

단위 : g  
In g

곡류별	용도별	합	주	장	떡·과자	기
		계	식	유	자	타
		Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
Rice	쌀	303.4	299.7	-	2.8	0.9
Barley	보리	5.2	4.8	-	-	0.4
Wheat flour	밀가루	9.0	7.9	-	0.7	0.4
Misc. grain	잡곡	1.3	0.9	-	-	0.4
Pulses	콩류	5.0	3.8	0.1	0.6	0.5
Potatoes	감자류	6.4	6.2	-	-	0.2
Total	합계	330.3	323.3	0.1	4.1	2.8

## B. Food Grain Consumption Per Capita and Per Day by Month, Kind of Food Grain, Utilization(Con't)

## 2) Non-Farm

자. '90. 7월 평균 1인 1일당 소비량(July, 1990)

단위: g  
In g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	297.9	292.6	-	3.7	1.6
보리 Barley	6.4	5.7	-	-	0.7
밀가 Wheat flour	9.1	7.8	-	0.6	0.7
잡곡 Misc. grain	2.7	2.2	-	0.1	0.4
콩류 Pulses	5.1	3.7	-	0.7	0.7
감자 Potatoes	6.8	6.6	-	-	0.2
합계 Total	328.0	318.6	-	5.1	4.3

차. '90. 8월 평균 1인 1일당 소비량(August, 1990)

단위: g  
In g

용도별 곡류별	합계 Total	주식 Main food	장유 Sauces	떡·과자 Cakes	기타 Others
쌀 Rice	296.4	291.8	0.1	3.6	0.9
보리 Barley	5.7	5.3	-	-	0.4
밀가 Wheat flour	8.8	7.9	-	0.6	0.3
잡곡 Misc. grain	2.2	1.9	-	0.1	0.2
콩류 Pulses	4.6	3.6	-	0.5	0.5
감자 Potatoes	8.4	8.0	-	0.1	0.3
합계 Total	326.1	318.5	0.1	4.9	2.6

나. 월별 곡류별 용도별 1인 1일당 양곡소비량(계속)  
2) 비농가

카. '90. 9월 평균 1인 1일당 소비량(September, 1990)

단위: g  
In g

용도별 곡류별		합	주	장	떡·과자	기
		계	식	유	자	타
		Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
Rice	쌀	299.6	293.4	-	5.6	0.6
보리	쌀	4.7	4.4	0.2	-	0.1
Barley						
밀	가루	8.1	7.3	-	0.4	0.4
Wheat flour						
잡곡	곡	1.0	0.8	-	0.1	0.1
Misc. grain						
콩	류	5.1	3.6	0.1	1.3	0.1
Pulses						
감자	류	8.2	7.8	-	0.1	0.3
Potatoes						
합	계	326.7	317.3	0.3	7.5	1.6
Total						

타. '90. 10월 평균 1인 1일당 소비량(October, 1990)

단위: g  
In g

용도별 곡류별		합	주	장	떡·과자	기
		계	식	유	자	타
		Total	Main food	Sauces	Cakes	Others
Rice	쌀	306.2	287.8	0.2	17.7	0.5
보리	쌀	4.0	3.9	0.1	-	-
Barley						
밀	가루	9.0	7.1	-	0.9	1.0
Wheat flour						
잡곡	곡	0.6	0.5	-	-	0.1
Misc. grain						
콩	류	8.0	4.1	0.2	3.5	0.2
Pulses						
감자	류	6.4	6.0	-	0.1	0.3
Potatoes						
합	계	334.2	309.4	0.5	22.2	2.1
Total						

## B. Food Grain Consumption Per Capita and Per Day by Month, Kind of Food Grain, Utilization(Con't)

## 2) Non-Farm

파. '90. 평균 1인 1일당 소비량(Per Capita Consumption/Day in '90)

단위: g  
In g

용도별 곡류별	용도별		합	계	주	식	장	유	떡·과자	기	타
			Total		Main food		Sauces		Cakes		Others
Rice	쌀		306.9		295.6		0.3		10.2		0.8
Barley	보리	쌀	4.7		4.4		0.1		-		0.2
Wheat flour	밀가	루	8.1		6.8		0.1		0.6		0.6
Misc. grain	잡곡	곡	1.5		1.1		-		0.1		0.3
Pulses	콩	류	8.4		4.7		1.9		1.5		0.3
Potatoes	감자	류	6.0		5.7		-		0.1		0.2
Total	합계		335.6		318.3		2.4		12.5		2.4

하. '90. 1인당 연간 소비량(Annual Per Capita Consumption in '90)

단위: kg  
In kg

용도별 곡류별	용도별		합	계	주	식	장	유	떡·과자	기	타
			Total		Main food		Sauces		Cakes		Others
Rice	쌀		112.1		108.0		0.1		3.7		0.3
Barley	보리	쌀	1.7		1.6		-		-		0.1
Wheat flour	밀가	루	3.0		2.5		0.1		0.2		0.2
Misc. grain	잡곡	곡	0.5		0.4		-		-		0.1
Pulses	콩	류	3.1		1.7		0.7		0.6		0.1
Potatoes	감자	류	2.2		2.1		-		-		0.1
Total	합계		122.6		116.3		0.9		4.5		0.9



91-22-3-10 정간위 심의제 6호

## 농가경제통계연보 (1990년판)

---

인쇄 1991년 8월 일

발행 1991년 8월 일

발행처 : 농림수산부유통경제통계담당관실

☎ 503-7223 · 500-2624~5

발행인 : 농수산통계관 서한혁

편집인 : 유통경제통계담당관 정경완

Published in August 1991

Annual Report on the Farm Household

Economy Survey

Publisher : Suh, Han-Hyeck

Editor : Chung, Kyung-Wan

印刷 : 東洋文化印刷株式會社

☎ 737-2101~5

---

“이 간행물은 정부간행물판매센터에서 판매하고 있습니다.”