

기타연구보고 M 105 | 2010. 11.

통계로 본 한국농업의 국제비교 연구

김 경 필 연구 위원
장 도 환 초 청 연구 원

한국농촌경제연구원

연구 담당

김경필	연구위원	연구 총괄
장도환	초청연구원	자료 수집 및 집필

머 리 말

농산물 시장의 개방화가 진전됨에 따라 세계 각국의 농업 여건은 더욱 상호 밀접하게 연관되어 가고 있다. 더불어 최근 FTA 체결이 확대되면서 상대국의 농업·농촌에 대한 통계정보 수요가 증대되고 있다. 이러한 수요에 부합하고자 농림부에서는 매년 「통계로 보는 세계 속에 한국농업」을 발간하여 왔다.

이 연구는 생산 관련 통계위주의 기존 자료집에서 농업 관련 통계지표를 다양하게 확대하고 체계화 하였다. 연구를 위한 통계 자료집의 성격보다는 세계 속의 한국농업의 위상을 파악할 수 있도록 정리하였다. 또한 주요지표 위주로 과거 10년간의 변화를 살펴봄으로써 농업의 구조변화를 비교하였다. 더욱 이용도 높은 통계자료를 발간하기 위해 농림부 각 실국의 통계 수요를 조사하였으며, 자료 수집과정에서 파악한 해외농업 통계자료 출처를 정리함으로써 사용자로 하여금 쉽게 자료를 얻을 수 있도록 하였다. 국별로 농산물의 특성들이 차이가 있기 때문에 동질의 농산물로 가정한 직접적인 비교가 큰 의미를 갖지 못하는 경우도 있으나 해외 각 기관에서 발표하는 자료를 기초로 하였기 때문에 일관성이 있을 것으로 생각된다.

이 보고서가 전반적인 국별 비교를 통해 한국 농업을 이해하고 위상을 살펴볼 수 있는 자료로 널리 활용되기를 바란다.

2010. 11.

한국농촌경제연구원장 오 세 익

요 약

이 연구는 매년 농림부에서 발간해 오던 「통계로 본 세계 속의 한국농업」을 개편하여 해외 농업·농촌 통계를 종합적이고 체계적으로 정리하였다. 기존의 발간물은 농업생산관련 지표 위주로 제한되고 단순 나열하였으며, 단편적인 자료나 산재되어 있는 해외 통계자료들은 이용자들이 필요에 따라 여러 통계자료를 매년 검색하는 불편함이 있었다.

인터넷과 통계집 검색을 통하여 해외 농업통계를 체계화하기 위해 총량지표, 생산요소 지표, 생산 지표, 수출입지표, 그리고 소비 및 가격 지표로 구분하였다. 각 지표군에는 국제 농업을 비교할 수 있는 세부 지표들로 구성되어 있다.

총량지표는 농업 GDP, 농업부문 보조금, 정부지출액 등으로 세분하였다. 생산지표는 주요 품목별 생산량과, 재배면적, 단수를, 그리고 축산부문에서는 사육 및 도축두수, 생산량, 그리고 도축 중량 등으로 구성하였다. 생산요소지표에는 기본적인 농가인구, 경지면적 외에도 농업과 관련된 농업용수, 농기계, 비료, 자본액 등의 지표를 정리하였다. 또한 유기농업과 관련된 지표 역시 생산요소지표에 포함시켰다. 수출입지표는 주요 품목들의 수출입액과, 수출입량, 수출입 단가로 구성하였으며, 농수산물유통공사의 자료를 사용하여 국내 수출입을 국가별로 정리하여 교역 대상국의 비중을 파악할 수 있도록 하였다. 소비 및 가격지표에서는 주요 품목별 총 소비량 자료와 함께 1인당 식품공급량 자료를 지표로서 활용하였으며, 생산자 가격과 소비자 가격을 포함하였다.

제1장에서는 연구의 필요성과 목적, 방법과 범위 등을 명시하였으며, 제2장에서는 농업관련지표들의 구분과 정의에 대해 간단하게 설명하였다. 제3장에서는 수요자들이 보다 쉽게 한국 농업의 위치를 확인하고 농업의 구조변화를 확인할 수 있도록 하기 위하여 주요 지표들에 대한 시계열 자료를 시각화 하였다. 주요 지표들에 대해 최근 10년간 한국 자료, 세계 총량 자료, 그리고 상위 3개국 자료를 포함하였다. 제4장에서는 2장의 농업통계지표 구분에 따라 세부 지표들에 대한 국제 비교표를 제시하였다. 마지막으로 제5장에서는 시계열 자

료나 다른 농업관련 지표들의 통계가 필요한 이용자들을 위해 본 연구 진행과정에서 검색한 해외농업통계 데이터베이스를 정리하였다.

ABSTRACT

A Comparative Study of Korean Agriculture based on International Agricultural Statistics

The purpose of this study was to expand and systemize statistical indexes to find the state of Korean agriculture in the world. Although there were many studies or documents on international agricultural statistics, most of them focused on agricultural production data and simply presented them.

In order to systemize international agricultural statistics, we classified them into 5 categories which are aggregate index, production index, trade index, and consumption and price index. Each group has detailed indexes. Several indexes like government support and expenditure for agriculture were introduced to meet new statistical demand. In particular, agricultural trade data were basically summarized using FAO(Food and Agriculture Organization) database and Korean agricultural imports and exports were classified by major counter parts using Korea Agro-Fisheries Trade Corporation(aT) database. It helps to find the state of Korea in world market and the route of its imports and exports.

This study was divided into five chapters. Chapter 1, as an introduction part, gave the problem statement, objectives and the scope of this study. In chapter 2, the classification and definitions of agricultural statistic indexes were explained. Chapter 3 covered the summary of each index and its long term change(10years). In this chapter, each classified index was visualized using a graph and compared Korea with world and top three countries. Chapter 4 gave detailed agricultural statistical indexes classified in chapter 2. Finally, the sources and contents of international agricultural statistic database were presented for users requiring time-series data and other indexes.

Researchers: Kyung phil Kim, Do Hwan Jang

Research period: 2010. 6. - 2010. 11.

E-mail address: kkphil@krei.re.kr, zzangdh@krei.re.kr

차 례

제1장 서론

- | | |
|---------------------|---|
| 1. 연구 필요성과 목적 | 1 |
| 2. 연구 방법과 범위 | 2 |
| 3. 선행 연구 | 3 |

제2장 세계 각국 농업 비교를 위한 지표

- | | |
|-------------------------|---|
| 1. 농업 관련 지표의 구분 | 5 |
| 2. 주요 지표의 정의 및 설명 | 7 |

제3장 주요 지표로 본 한국 농업의 위상

- | | |
|-------------------|----|
| 1. 농업 거시 지표 | 11 |
| ▪ 농림어업 GDP | 11 |
| ▪ 농업 예산 | 12 |
| ▪ 농업 보조금 | 13 |
| ▪ PSE & TSE | 14 |
| ▪ 농가인구 | 15 |
| ▪ 경지면적 | 16 |
| ▪ 1인당 경지면적 | 17 |
| ▪ 농업용수 사용량 | 18 |
| ▪ 유기농업 면적 | 19 |
| 2. 생산 지표 | 20 |
| ▪ 쌀 생산량 | 20 |
| ▪ 고추 생산량 | 21 |
| ▪ 마늘 생산량 | 22 |
| ▪ 파 생산량 | 23 |
| ▪ 양파 생산량 | 24 |
| ▪ 사과 생산량 | 25 |
| ▪ 배 생산량 | 26 |

▪ 포도 생산량	27
▪ 쇠고기 생산량	28
▪ 돼지고기 생산량	29
▪ 닭고기 생산량	30
3. 수출입 지표	31
▪ 총 농축산물 수출액	31
▪ 총 농축산물 수입액	32
▪ 농축산물 무역수지	33
▪ 고추 수출액	34
▪ 배 수출액	35
▪ 돼지고기 수출액	36
▪ 밀 수입액	37
▪ 대두 수입액	38
▪ 옥수수 수입액	39
▪ 고추 수입액	40
▪ 마늘 수입액	41
▪ 양파 수입액	42
▪ 참깨 수입액	43
▪ 포도 수입액	44
▪ 오렌지 수입액	45
▪ 쇠고기 수입액	46
▪ 돼지고기 수입액	47
▪ 닭고기 수입액	48
4. 소비 지표	49
▪ 쌀 식품공급량	49
▪ 사과 식품공급량	50
▪ 포도 식품공급량	51
▪ 토마토 식품공급량	52
▪ 쇠고기 식품공급량	53
▪ 돼지고기 식품공급량	54

제4장 세부 지표로 본 세계 속의 한국 농업

1. 농업 거시 지표	59
1-1. GDP	59
▪ 농림어업 GDP, 총 GDP 대비 비율	59
▪ 주요국 농림어업 GDP 변화	60
1-2. 농업 예산	61
▪ 미국 농업 예산	61
▪ EU 농업 예산	63
▪ 일본 농업 예산	64
▪ 한국 농업 예산	65
1-3. 보조금	66
▪ 총 농업생산액, 농업보조금, 고정직불금	66
▪ PSE & TSE	67
1-4. 인 구	68
▪ 총인구, 농촌인구, 농가인구	68
▪ 주요국 농촌인구 및 농가인구 변화	69
1-5. 면 적	70
▪ 국토면적, 경지면적, 1인당 경지면적	70
▪ 주요국 경지면적 및 1인당 경지면적 변화	71
1-6. 농업자본	72
▪ 농업자본액, 자본액 구성	72
1-7. 농업임금	73
▪ 농업 노동자 임금	73
1-8. 농업용수	74
▪ 농업용수 사용량, ha당 농업용수 사용량	74
1-9. 농자재	75
▪ 비료 사용량, 트랙터 보유대수	75
1-10. 유기농업	76
▪ 유기농업 면적, 유기농업 농가수	76

2. 생산 지표	77
2-1. 생산 총량	77
▪ 곡물류	77
▪ 채소류	78
▪ 과일류	79
▪ 육류	80
2-2. 품목별 생산량 및 재배면적	81
▪ 쌀	81
▪ 보리	82
▪ 밀	83
▪ 대두	84
▪ 옥수수	85
▪ 감자	86
▪ 고구마	87
▪ 배추(양배추 포함)	88
▪ 고추	89
▪ 마늘	90
▪ 오이	91
▪ 호박	92
▪ 토마토	93
▪ 수박	94
▪ 파	95
▪ 양파	96
▪ 시금치	97
▪ 참깨	98
▪ 사과	99
▪ 배	100
▪ 포도	101
▪ 복숭아	102
▪ 귤	103
▪ 쇠고기	104
▪ 돼지고기	105
▪ 닭고기	106
▪ 우유	107
▪ 계란	108

3. 수출입 지표	109
3-1. 수출입 총량	109
▪ 농축산물 수출액	109
▪ 농축산물 수입액	110
▪ 농축산물 무역수지	111
3-2. 품목별 수출액 및 수출량	112
▪ 배추(양배추 포함)	112
▪ 고추	113
▪ 토마토	114
▪ 사과	115
▪ 배	116
▪ 귤	117
▪ 돼지고기	118
▪ 닭고기	119
3-3. 품목별 수입액 및 수입량	120
▪ 쌀	120
▪ 보리	121
▪ 밀	122
▪ 대두	123
▪ 옥수수	124
▪ 감자	125
▪ 고추	126
▪ 마늘	127
▪ 양파	128
▪ 당근	129
▪ 참깨	130
▪ 포도	131
▪ 오렌지	132
▪ 바나나	133
▪ 키위	134
▪ 쇠고기	135
▪ 돼지고기	136
▪ 닭고기	137
▪ 유제품	138

4. 소비 및 가격 지표	139
4-1. 식품공급량	139
▪ 쌀	139
▪ 보리	140
▪ 대두	141
▪ 옥수수	142
▪ 밀	143
▪ 감자	144
▪ 고구마	145
▪ 양파	146
▪ 토마토	147
▪ 사과	148
▪ 포도	149
▪ 오렌지	150
▪ 쇠고기	151
▪ 돼지고기	152
▪ 가금류	153
▪ 우유류	154
▪ 계란 외	155
4-2. 생산자 가격	156
▪ 쌀, 보리	156
▪ 대두, 감자	157
▪ 배추(양배추 포함), 풋고추	158
▪ 마늘, 파	159
▪ 토마토, 오이	160
▪ 양파, 포도	161
▪ 사과, 배	162
▪ 딸기, 쇠고기	163
▪ 돼지고기, 닭고기	164
▪ 계란 외, 우유	165
4-3. 소비자 가격	166
▪ 쌀, 밀가루	166
▪ 감자, 양배추	167
▪ 토마토, 당근	168
▪ 양파, 사과	169
▪ 오렌지, 쇠고기	170

- 돼지고기, 닭고기 171
- 우유, 계란 172

제5장 해외 농업 통계 데이터베이스 개요

1. 국제기구 173
2. 지역 연합체 178
3. 개별국가 179

표 차 례

제2장

표 2-1. 농업관련 세부 지표 구분과 출처	6
--------------------------------	---

그림 차례

제2장

그림 2-1. 해외농업통계 관련지표의 구분	6
-------------------------------	---

제5장

그림 5-1. 국제연합식량농업기구 FAOSTAT의 구성	174
--------------------------------------	-----

제 1 장

서 론

1. 연구 필요성과 목적

WTO 출범 이후 세계 각국은 협정된 틀 내에서 자국 농업의 경쟁력을 확보하기 위해 다양한 농업 구조조정 정책을 도입하고 있다. 이러한 농업정책 프로그램과 농산물 무역 자유화는 각국 농업의 모습을 보다 다양하고 급격하게 변화시키고 있다.

농산물 시장개방화가 진전되고 농업구조조정이 가속화됨에 따라 세계 각국의 농업이 현재 어떠한 모습인지, 그리고 어떻게 변화하고 있는지를 보여 줄 수 있는 해외 농업·농촌에 대한 통계자료의 필요성이 점점 더 증대되고 있다. 한국의 경우도 '90년대 농산물 시장개방으로 농업분야에 있어 세계의 다양한 국가들과 관계를 확대해 나가고 있으며, 특히 최근 FTA 체결이 확대되면서 상대국의 농업·농촌 통계정보의 필요성이 커지고 있다.

그러나 세계 각국의 농업을 체계적, 종합적으로 일관되게 비교·분석할 수 있는 통계자료나 연구는 현재 미흡한 실정이다. 지금까지 주요 관련국의 농업 혹은 농업정책을 연구한 사례는 다수 있었으나, 일회적이고 특정 국가를 대상으로 한 연구가 대부분을 차지하였다.

이에 해외 농업·농촌과 관련된 통계를 종합적·체계적으로 정리하기 위해

지난해 발간된 「통계로 본 한국농업의 국제비교 연구」의 통계자료를 최근 연도까지 갱신하고, 다양한 국내외 통계자료를 이용하여 세계 속의 한국농업의 위치 변화를 파악하고자 한다.

2. 연구 방법과 범위

본 연구를 위해 해외 농업관련 자료를 제공하고 있는 다수의 국제기구들의 데이터베이스를 검색하였고, 수집된 통계 중 비교 가능한 데이터베이스를 우선적으로 선정하였다. 필요한 경우 개별국가의 통계는 보완적으로 검색하고 이용하였다. 특히, 기존 통계책자의 경우 국제연합식량농업기구(FAO: Food and Agriculture Organization)에서 제공하는 자료로 한정하여 구성하였으나, 이번 연구에 있어서는 국제연합식량농업기구 외에도 국제노동기구(ILO: International Labour Organization), 국제통화기금(IMF: International Monetary Fund), 세계은행(WB: World Bank) 등 농업관련 자료를 제공하는 다양한 국제기구들로부터 자료를 수집하였다.

구체적으로 우선 비교 품목은 우리나라 농산물 생산 및 수출입과 연관성이 높은 품목을 선정하였으며, 기존 통계책자와 비교하여 품목 수를 대폭 확대하였다. 또한 주요 지표의 국가간 비교를 위해 우리나라와 연관성이 높고 농업 GDP가 높은 국가를 중심으로 비교 대상국을 선정하였다. 가격 지표에서는 국내 물가수준과 비슷한 OECD 국가들 위주로 선정하였다.

본 연구에서는 지난해에 이어 수요자의 편의를 위해 상호 관련성이 높은 지표들은 한눈에 비교 가능하도록 한 장의 표로 구성하였으며, 수출입 통계의 경우 국제연합식량농업기구 자료를 기초로 작성하되 농수산물유통공사의 자료를 이용하여 국내 수출입 대상국가별로 자료를 재구성하여 정리하였다.

주요 지표들에 대해서는 최근 10년간의 수치를 비교하여 농업부문의 구조변화를 확인할 수 있도록 하였으며, 화폐단위가 틀린 경우 환율을 적용하여 달러

화로 통일시키는 등 국가간 비교가 가능하도록 단위를 일치시켰다.

마지막으로, 한국농업의 위치를 보다 쉽게 확인할 수 있도록 주요 지표들에 대해 지난 10년간의 수치를 그래프로 나타냈다.

3. 선행 연구

농림부는 농업정책 수립과 대외협상 등을 위한 해외 농업통계정보의 수요 증대를 충족시키기 위해 1998년 이후 국제연합식량농업기구 데이터베이스, 「FAO 농업생산연감」 및 「무역연감」 등의 자료를 바탕으로 「통계로 보는 세계 속의 한국농업」을 발간하여왔다. 이 책자에서는 한국농업이 세계 속에서 어느 정도의 위치를 차지하고 있는지를 보기위해 농업 생산관련 지표를 중심으로 123개 통계지표들에 대해 순위를 매기고 있다. 또한 농림부에서 발간되는 「농림업 주요통계」에서는 주요국의 농업관련 기본통계를 일부 수록하고 있다.

통계청에서는 「국제통계연감」을 발간하고, 이들 바탕으로 한 농축산물 생산 관련 지표를 데이터베이스화하였다. 데이터베이스화 된 자료는 ‘통계정보시스템 (KOSIS)’에 포함되어 있으며, 현재 세계 각국의 생산관련지표들을 시계열로 제공하고 있다.

국가간의 농업통계를 비교할 수 있는 자료뿐만 아니라 개별국가에 대한 농업통계정보 자료도 발간되고 있다. 농수산물 유통공사에서는 2002년에 일본의 농업현황을 상세히 보여주는 「일본 농업통계 핸드북」을 발간한 바 있다.

주요 농업 선진국들 또한 이러한 통계수요를 충족시키기 위해 해외농업통계 자료집을 발간하고 데이터베이스를 구축하고 있다. 예를 들어 미국 USDA/ERS에서는 미국의 농산물 수출입 통계자료를 국별·품목별로 작성하여 데이터베이스를 구축하고 있다.

EU 연합에서는 EUROSTAT을 통하여 EU국가들의 농업통계를 취합하여 인터넷을 통해 제공하고 있다.

국제기구들에서도 다양한 국가별 농업통계를 제공하고 있다. 가장 대표적인 농업관련 국제통계 제공처인 국제연합식량농업기구에서는 ‘FAOSTAT’라는 데이터베이스를 구축하여 각국의 농업통계정보를 제공하고 있으며, 또한 매년 ‘The State of Food and Agriculture’를 발간하여 대륙별·국별 주요 농업통계 자료를 제공하고 있다.

OECD에서는 회원국들을 중심으로 농업 생산과 교역 자료를 제공하고 있으며, 농업생산자지추정치(PSE)와 같은 농업보호지표를 개발하여 관련 자료를 제공하고 있다.

이 외에도, 국제노동기구에서는 농산품의 가격이나 농업 관련 임금, 인구, 고용 등의 자료를 제공하며, 국제통화기금에서는 농업부문 정부지출액 및 농산품 가격을, 세계은행에서는 농업부문 부가가치액과 관련된 자료를 제공하고 있다.

한편, 국내 농업통계관련 연구로서 이성호(1995)는 「농업의 여건 변화와 농업통계의 발전 방향」에서 국내 농업 통계를 정리하고 제반 문제점을 파악하여 개선방안을 도출한 바가 있다.

또한, 국내외 농업의 모습을 보여 줄 수 있는 지표들과 관련된 연구로서는 「우리 농산품의 국제경쟁력 분석」(김정호, 최세균, 김수석, 안병일, 2001), 「농업의 구조전환 그 시작과 끝」(이정환 1997) 등이 있으며, 이들 연구들에서는 농업경쟁력 혹은 농업구조관련지표를 정리하고 국가간 비교 분석하였다.

제 2 장

세계 각국 농업 비교를 위한 지표¹

1. 농업 관련 지표의 구분

본 연구에서는 해외농업 관련 통계지표로 총량지표, 농업생산지표, 생산요소 지표, 수출입지표, 그리고 소비 및 가격지표 등 크게 5가지로 분류하였다.

구체적으로 총량지표에는 농업 GDP, 농업부문 보조금, 정부지출액 등을 포함하였다. 생산지표는 기존 자료와 마찬가지로 국내 주요 작목에 대해 생산량, 재배면적, 단수를, 그리고 축산부문에서는 사육 및 도축두수, 생산량, 도축 중량 등으로 구성하였다. 생산요소지표에는 기본적인 농가인구, 경지면적 외에도 농업과 관련된 농업용수, 농기계, 비료, 자본액 등의 지표를 정리하였다. 또한 최근 국제유기농업운동연합(IFOAM: International Federation of Organic Agriculture Movements)에서 제공하기 시작한 유기농업과 관련된 지표 역시 생산요소지표에 포함시켰다. 수출입지표에서는 주요 품목에 대해 기본적으로 수출입액과 수출입량, 수출입 단가를 포함시켰으며, 농수산물유통공사의 자료를 사용하여 세계 교역량 자료뿐만 아니라 국내 교역량 자료도 포함시켰다. 마지막으로 소비 및 가격지표에서는 주요 품목별 총 식품공급량 자료와 함께 1인당

¹ 지난해 발간된 「통계로 본 한국농업의 국제비교 연구」의 내용을 인용함.

식품공급량 자료를 지표로서 활용하였으며, 생산자 가격과 소비자 가격을 최종 정리하였다.

그림 2-1. 해외농업통계 관련지표의 구분

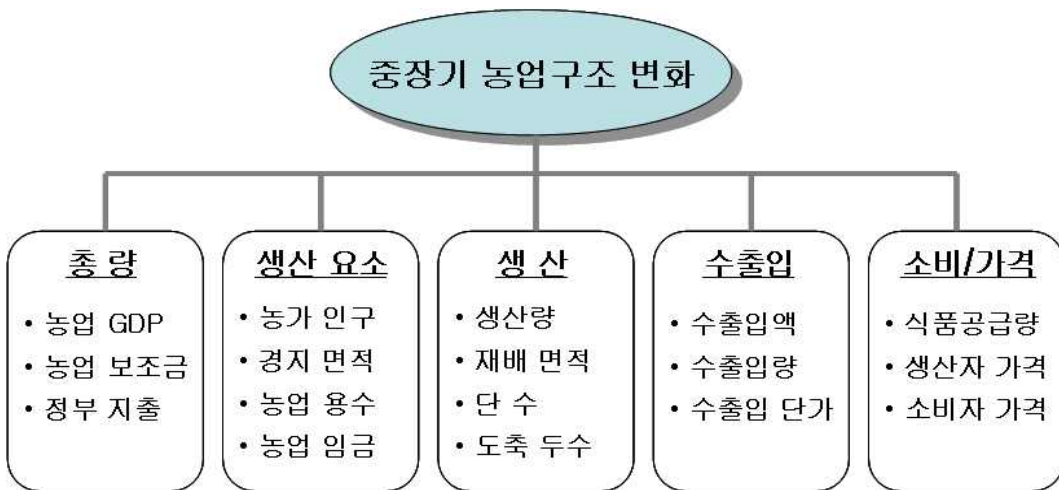


표 2-1. 농업관련지표 세부 지표 구분과 출처

지표 구분	세부 지표	자료 출처
총량지표	농업 GDP, GDP 변화, 농업부문 정부지출, 지출액 변화, 농업 총 생산액, 농업부문 보조금, PSE, TSE	국제연합식량농업기구, 세계은행, 국제통화기금, OECD, 국제통계연감
생산요소지표	농가인구 및 변화, 경지면적 및 변화, 농업용수 사용량, 유기농업 면적 및 농가수, 비료 사용량, 농기계 보유대수, 농업노동자 임금, 농업자본액 및 자본액 구성	국제연합식량농업기구, 국제유기농업운동연맹, 국제노동기구, 농림통계연보
생산지표 지표	생산량, 재배면적, 단수, 사육두수, 도축두수, 도축중량	국제연합식량농업기구 농림통계연보
수출입 지표	수출입량, 수출입액, 수출입 단가, 무역수지	국제연합식량농업기구, Kati
소비·가격지표	총 식품공급량, 1인당 식품공급량, 생산자 가격, 소비자 가격	국제연합식량농업기구, 국제노동기구

2. 주요 지표의 정의 및 설명

본 연구에서 선정한 주요 지표들 중 추가적인 설명이 필요한 지표에 대해 다음과 같이 정리한다.

○ 농림어업 GDP (세계은행)

: 세계은행에서는 해당 국가의 GDP를 크게 농림어업, 제조업, 그리고 서비스업으로 구분하여 제공하고 있으며, 이 경우 순생산물세를 포함하고 있지 않기 때문에 세 부분의 합친 GDP가 총 GDP 보다는 다소 적음.

○ 농림수산업 및 수렵 부문 정부지출액 (국제통화기금)

: 국제통화기금에서 구분하는 정부의 14가지 지출 분야 중 당해 ‘농림수산업 및 수렵’에 사용된 정부의 세출을 의미함.

○ 농업보조금 (OECD)

: 농업 부문에 지출되는 정부지출 총액

○ 고정직불금 (OECD)

: 과거의 재배면적이나 단수 등을 기준으로 지급되는 정부 보조금으로서, 예를 들어 미국의 경우 PFC(Production Flexibility Contract)이나 Direct Payments, 우리나라의 경우 논농업고정직불제 등을 통해 지불되는 보조금이 이에 해당됨.

○ PSE(Producer Support Estimate) (OECD)

: 농업 부문을 보조하는 정책으로 인해 소비자와 세입자로부터 농업 생산자에게로 이전된 금액을 나타내는 지표로서 농업 생산이나 농가 소득은 상관없음.

○ TSE(Total Support Estimate) (OECD)

: 생산자에게 이전되는 PSE와 농산품 소비자에게 이전되는 금액을 측정하는 CSE(Consumer Support Estimate), 그리고 농업에 제공되는 공공 서비스로 이전되는 금액을 측정하는 GSSE(General Services Support Estimate)를 합친 금액임.

○ 농촌인구 (국제연합식량농업기구)

: 총 인구에서 도시지역에 거주하는 도시인구를 제외한 인구로서, 도시와 농촌의 구분은 해당 국가의 인구조사 기준에 따라 다르나 일반적으로 인구 크기, 행정 구분, 그리고 인구 밀도 등의 세 가지 기준에 따라 구분됨.

○ 농가인구 (국제연합식량농업기구)

: 생계를 농림어업과 수렵에 의존하고 있는 모든 개인으로 정의하며, 해당 부문의 경제활동인구 외에도 부양가족이 포함됨.

○ 경지면적 (국제연합식량농업기구)

: 단년생 작물과 영년생 작물의 재배면적을 합친 면적

○ 농업노동자 (국제노동기구)

: 관리자 감독 하에서 기계나 노동력을 이용하여 농작물의 경작, 수확 등의 일을 수행하는 사람

○ 농업용수 (국제연합식량농업기구)

: 국제연합식량농업기구에서는 용수사용을 크게 농업용(Agricultural), 가정용(Domestic), 그리고 공업용(Industrial)으로 구분하며, 이 때 농업용으로 사용된 용수량을 의미함.

○ 유기농업 (국제유기농업운동연맹)

: 화학비료, 유기합성 농약, 생장조정제, 제초제, 가축사료 첨가제 등 일체의 합성화학물질을 사용하지 않고 생태계의 건강을 개선하기 위해 유기물과 자연 광물, 미생물 등 자연적인 자재만을 사용하는 농업

○ 식품공급량 (국제연합식량농업기구)

: 해당 농산품의 생산량에 수입량을 더하고 수출량과 종자사용량, 가공량, 사료량 등 기타 감모량을 제한 양임. 국제연합식량농업기구 데이터베이스에서 식품량(Food Quantity)로 표기하고 있으나 국내 식품수급표에서는 식품공급량으로 명기하고 있음. 국내 식품수급표에서의 식품공급량 산출하는 기준과 달라서 기준에 따라 차이가 있을 수 있음.

○ 생산자가격 (국제연합식량농업기구)

: 국내의 농가수취가격과 유사한 개념으로 농가가 해당 상품을 최초 시장에 판매할 때의 가격으로 정의됨. 국제연합식량농업기구에서 매월 해당 국가들로 부터 자료를 받아 연간 평균값을 수록함.

○ 소비자가격 (국제노동기구)

: 소비자가 해당 상품을 구매할 때의 가격으로 모든 세금을 포함하는 국내의 소비자수취가격과 유사한 개념임. 국가별로 농산품의 특성들이 차이가 있기 때문에 동질의 농산품으로 가정한 직접적인 비교에는 한계가 있음. 국제노동기구에서 매년 10월 설문조사를 통해 자료를 수집함.

제 3 장

주요 지표로 본 한국 농업의 위상

이 연구에서는 수요자들이 좀 더 쉽게 한국 농업의 위치를 확인하고 농업의 구조변화를 파악할 수 있도록 주요 지표들에 대한 시계열 자료를 시각화 하였다.

구체적으로 주요 지표들에 대해 최근 10년간의 자료를 시계열로 구성하였으며, 세계 총량 자료와 함께 상위 3개국, 그리고 한국과 일본의 자료를 포함하였다.

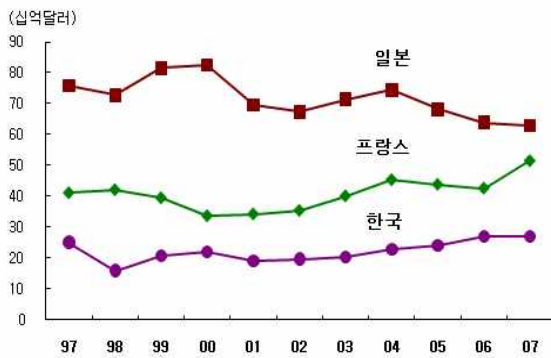
그래프는 크게 한국 농업의 위치를 보여주는 그래프와 세계 총량을 보여주는 그래프 등 두 가지로 구성하였다. 한국 그래프의 경우 최근 10년 동안의 한국 자료와 비교가 가능한 지표에 대해 일본의 자료를 함께 제시하였다. 세계 그래프의 경우 전 세계 자료와 함께 상위 3개국의 자료를 수록하였다.

1. 농업 거시 지표

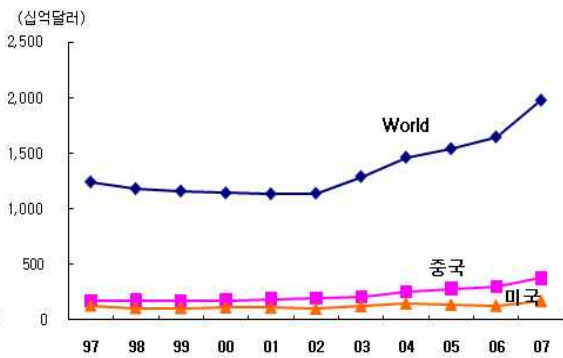
농림어업 GDP

- 전체 GDP 중에서 농림어업이 차지하는 비중은 중국을 비롯하여 인도, 인도네시아, 필리핀, 파키스탄 등 개발도상국이 높은 편이며, 선진국은 대체적으로 낮은 편이다. 선진국 중 미국, 일본 등은 1%대, 프랑스, 이탈리아, 스페인 등은 2%대의 농림어업 비중을 보이고 있다. 선진국의 경우 농림어업 비중에는 큰 변화가 없으나, 개발도상국의 경우는 경제가 발전할수록 농림어업 비중이 점차적으로 감소하고 있다.
- 2007년 한국의 농림어업 GDP는 271억 달러로 2001년부터 지속적으로 증가하고 있다. 국가별로는 중국이 3,763억 달러로 가장 높았고, 인도가 1,950억 달러, 미국이 1,704억 달러의 순으로 나타났다.
- 한국의 총 GDP 대비 농림어업의 비중은 10년 전인 1997년 5.4%에서 지속적으로 감소하여 2007년 2.9%로 낮아졌다.

농림어업 GDP(한국, 일본, 프랑스)



농림어업 GDP(세계, 중국, 미국)



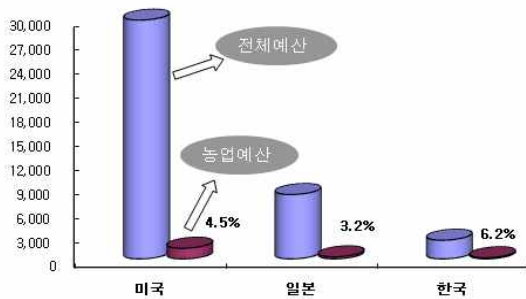
(단위 : 십억달러)

국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
World	1,239.5	1,178.8	1,157.6	1,140.3	1,132.6	1,137.8	1,287.8	1,461.0	1,537.2	1,643.7	1,973.5
중국	172.1	176.6	175.7	177.8	187.5	196.2	206.2	253.2	281.5	301.5	376.3
미국	129.5	107.9	106.7	112.1	110.6	99.3	123.5	147.4	137.0	128.1	170.4
일본	75.8	72.7	81.5	82.5	69.6	67.3	71.4	74.4	68.1	63.9	62.9
프랑스	41.1	42.1	39.5	33.7	34.3	35.4	40.1	45.3	43.8	42.6	51.5
한국	25.1	16.0	20.9	22.1	19.2	19.7	20.3	22.9	24.1	27.0	27.1

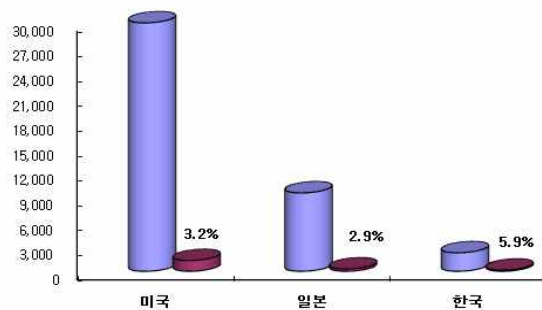
농업 예산

- 2009년 주요 국가별 전체 예산 대비 농업예산의 비중은 미국 3.2%, 일본 2.9%, 한국 5.9% 이다. 농업예산 규모는 미국(1,295억 달러), 일본(274억 달러), 한국(132억 달러) 수준으로 나타났다.
- 2008년 전체 예산에서 농업예산이 차지하는 비중은 미국 4.5%, 일본 3.2% 한국 6.2%이었으나 2009년 기준으로 모두 감소한 것으로 나타났다.
- 2009년 기준 농가인구 1인당 농업예산은 미국 24,085달러, 일본 9,547달러, 한국 4,248달러 수준이며, 한국의 농가인구 1인당 농업예산은 미국의 17.6%, 일본의 44.5% 정도의 수준이다. 농가인구의 지속적인 감소로 농가인구 1인당 농업예산은 지속적으로 증가하고 있는 추세이다.

2008년 농업예산



2009년 농업예산



2009년 기준	단위	미국 ¹⁾	일본 ²⁾	한국 ³⁾
전체 예산(A)	억 달러	39,978	9,463	2,231
농업 예산(B)	억 달러	1,295	274	132
비율(B/A)	%	3.2	2.9	5.9
농가인구 1인당 농업 예산	달러	24,085	9,547	4,248

자료: 1) USDA, FY 2010 Budget Summary and Annual Performance Plan

2) 농림수산성, 농림수산통계

3) 농림수산식품부, 예산개요

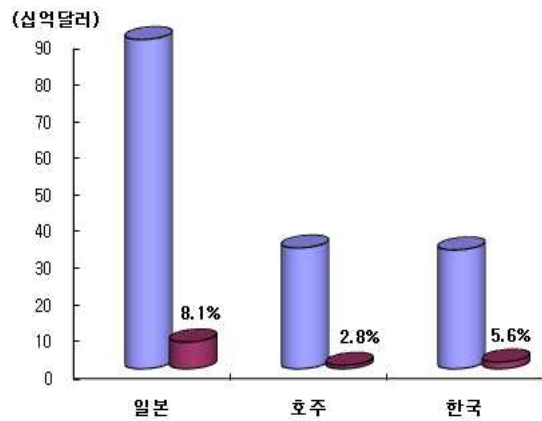
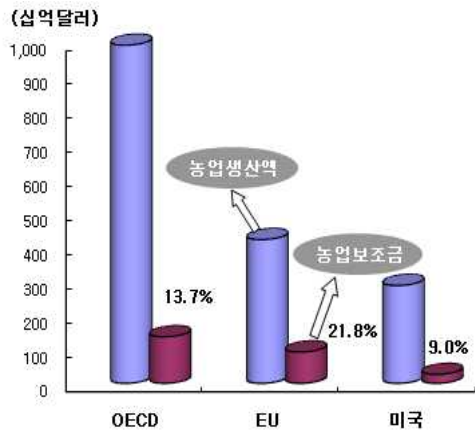
주: 전체 예산은 지출액 기준임.



농업 보조금

- 2009년 OECD 국가들의 농업보조금은 1,363억 달러로서 전체 농업생산액의 13.7%를 차지한다. 농업생산액 대비 농업보조금 비율은 EU(21.8%), 미국(9.0%), 일본(8.1%) 등이다. EU에 속하지 않은 스위스, 노르웨이, 아이슬란드 등의 보조금 비율은 약 50% 정도로 높다.
- 2009년 한국의 농업보조금은 18억 달러로 전체 농업생산액의 5.6%로서 농업보조금의 비율은 미국, 일본에 비해서는 낮은 편에 속한다.
- 보조금 중 고정직불금이 전체 농업생산액에서 차지하는 비중은 OECD 43.8%, EU 52.4%, 일본 45.0%, 미국 27.2%로 나타났으며, 한국의 고정직불금 비중은 28.6%로 미국과 비슷한 수준이다.

농업생산액, 농업보조금 (OECD, EU, 미국) 농업생산액, 농업보조금 (일본, 호주, 한국)



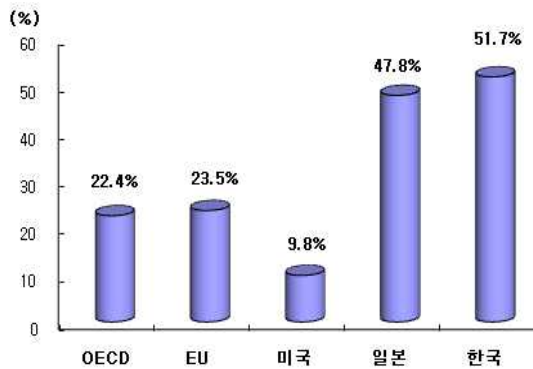
(단위 : 십억달러)

2009년 기준	OECD	EU	미국	일본	호주	한국
농업생산액	992.2	421.8	287.0	89.9	33.0	32.5
농업보조금	136.3	91.7	25.9	7.3	0.9	1.8
비율(%)	13.7	21.8	9.0	8.1	2.8	5.6

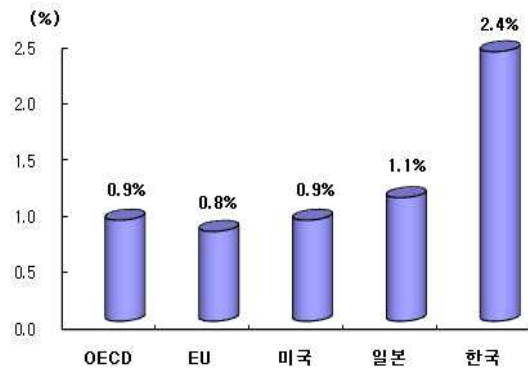
PSE & TSE

- 2009년 기준 OECD 전체의 PSE는 2,525억 달러이다. OECD 전체 생산자 수취액(총농업생산액+농업보조금) 중 PSE 비율은 22.4%이다. 주요 OECD 회원국 중 PSE의 비율은 미국 9.8%, EU 23.5%, 일본 47.8% 등이다.
- 2009년 기준 OECD 전체의 TSE는 3,837억 달러이다. OECD 총 GDP 중 TSE 비율은 0.9%이다. 주요 OECD 회원국의 TSE의 비율은 미국 0.9%, EU 0.8%, 일본 1.1% 등이다.
- 한국의 2009년 PSE는 175억 달러이며, 한국의 PSE 비율은 51.7%로서 노르웨이(66.3%), 스위스(62.9%)에 이어 세번째로 높은 편이다. 2009년 한국의 TSE는 202억 달러이다. 한국의 총 GDP 대비 TSE 비율은 2.4%로서 OECD 회원국 중 터키(4.0%)에 이어 두번째로 높다.

PSE 비율 (2009년)



TSE 비율 (2009년)



(단위: %)

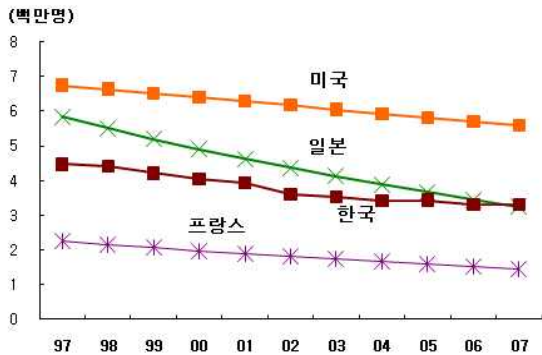
2009년 기준	OECD	EU	미국	일본	한국
PSE비율 (%)	22.4	23.5	9.8	47.8	51.7
TSE비율 (%)	0.9	0.8	0.9	1.1	2.4



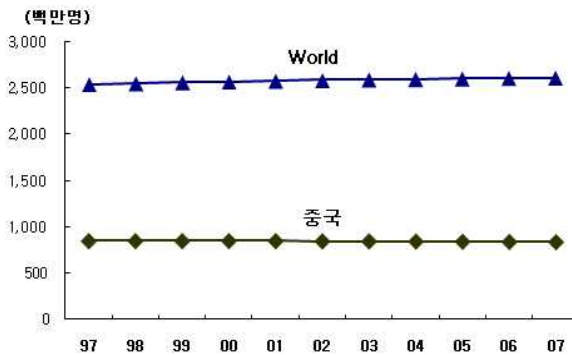
농가 인구

- 2007년 전세계 농가인구는 전년대비 약 0.13% 증가한 26억1,339명으로서 전체 인구의 39.2%를 차지한다. 중국, 인도네시아 등은 전년대비 농가인구가 감소한 반면 인도, 파키스탄 등은 증가하였다.
- 2007년 한국의 농가인구는 전년대비 약 0.9% 감소한 327만명이며, 농가인구는 전체 인구의 6.8%를 차지한다. 한국의 농가인구 비율은 일반 개발도상국들에 비해 현저하게 낮은 편이며, 농가 인구수는 일본(324만명)과 비슷한 수준이다.
- 1997년 대비 2007년 농가인구는 대부분의 국가에서 감소하였다. 특히 일본의 농가인구 감소율이 지난 10년간 44.4%로서 가장 컸으며, 한국의 농가인구는 26.7% 감소하였다.

농가인구 (한국, 미국, 일본, 프랑스)



농가인구 (세계, 중국)



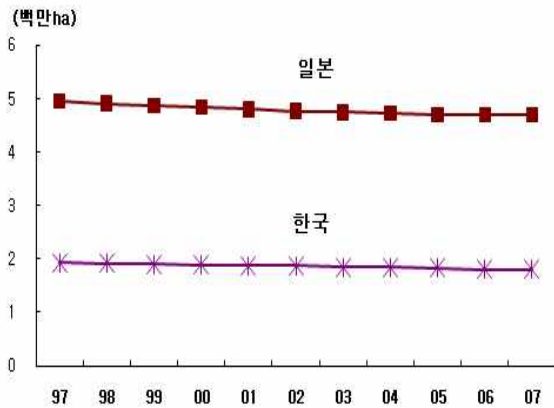
(단위: 백만명)

국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
World	2,543.3	2,553.6	2,563.4	2,571.3	2,578.9	2,586.2	2,592.9	2,598.4	2,604.3	2,609.9	2,613.4
중국	847.1	848.1	848.5	848.4	847.7	846.7	845.2	843.4	841.4	839.1	836.6
미국	6.7	6.6	6.5	6.4	6.3	6.2	6.0	5.9	5.8	5.7	5.6
일본	5.8	5.5	5.2	4.9	4.6	4.4	4.1	3.9	3.7	3.4	3.2
한국	4.5	4.4	4.2	4.0	3.9	3.6	3.5	3.4	3.4	3.3	3.3
프랑스	2.3	2.2	2.1	2.0	1.9	1.8	1.7	1.7	1.6	1.5	1.5

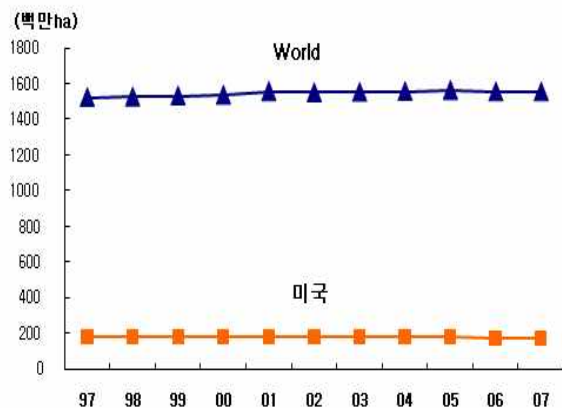
경지면적

- 2007년 기준 전 세계 경지면적은 1,554백만 ha로 10년 전과 비교하여 2.1% 증가하였으며, 전체 세계 국토면적의 11.6%를 차지하고 있다.
- 중국은 경지면적이 10년 전과 비교하여 12.9% 증가하였으며, 미국과 일본은 각각 3.9%, 6.0% 감소하였다.
- 2007년 한국의 경지면적은 178만 ha로서 전체 국토면적의 17.9%를 차지하고 있으며, 경지면적은 1997년 대비 약 14만 ha가 감소하였다.

경지면적 (한국, 일본)



경지면적 (세계, 미국)



(단위: 백만ha)

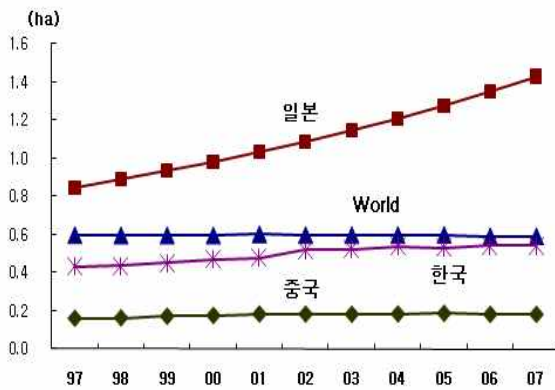
국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
World	1,522.0	1,525.9	1,531.1	1,535.6	1,555.4	1,548.8	1,551.5	1,555.8	1,561.7	1,553.7	1,553.7
미국	180.1	179.3	178.1	178.1	178.1	178.7	179.4	177.0	177.2	173.3	173.2
중국	135.4	137.9	145.0	148.7	155.2	154.5	153.4	154.4	156.3	150.6	152.8
프랑스	19.5	19.5	19.5	19.6	19.6	19.6	19.6	19.6	19.6	19.6	19.5
일본	4.9	4.9	4.9	4.8	4.8	4.8	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7
한국	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8



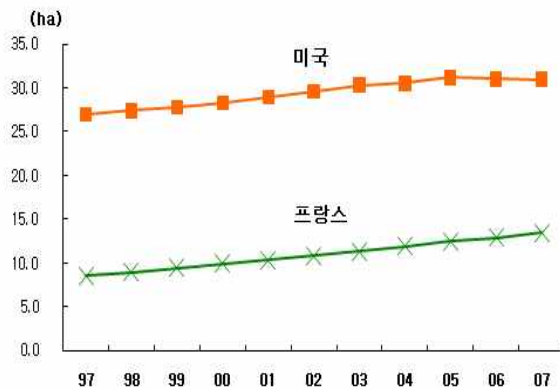
농가인구 1인당 경지면적

- 2007년 세계의 농가인구 1인당 경지면적은 0.59ha이다. 캐나다(77.8ha), 호주(52.3ha), 미국(31.0ha) 등은 농가인구 1인당 경지면적이 넓지만 중국(0.2ha), 인도-파키스탄(0.3ha), 인도네시아(0.4ha) 등은 세계 평균 0.6ha 보다 좁은 것으로 나타났다.
- 일본의 경우 농가인구의 빠른 감소로 인해 농가인구 1인당 경지면적은 1997년 0.85ha에서 2007년 1.43ha로 최근 10년 동안 0.58ha가 증가하였다. 중국의 농가인구 1인당 경지면적은 10년 동안 0.02ha가 증가한 것으로 나타났다.
- 한국의 농가인구 1인당 경지면적은 1997년 0.43ha에서 2007년에는 0.54ha로 0.11ha 증가하여 지난 10년 동안 26.4% 증가하였다.

1인당 경지면적 (세계, 한국, 일본, 중국)



1인당 경지면적 (미국, 프랑스)



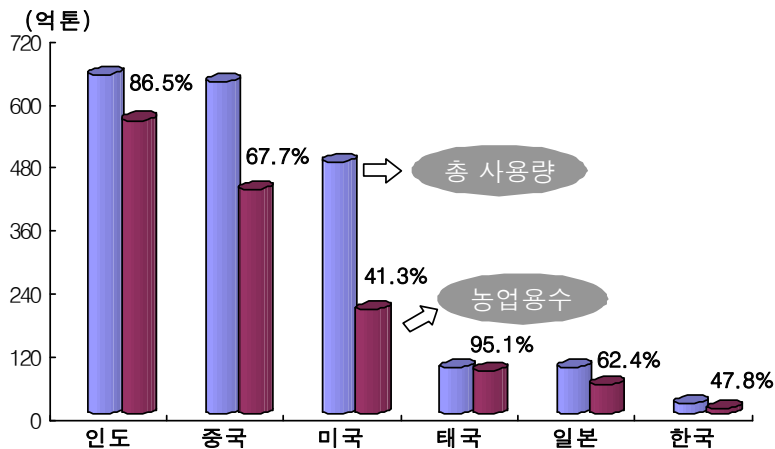
(단위: ha)

국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
World	0.60	0.60	0.59	0.59	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.59	0.59
미국	26.95	27.37	27.74	28.31	28.88	29.57	30.29	30.50	31.17	30.99	30.97
프랑스	8.54	8.95	9.38	9.86	10.32	10.81	11.31	11.84	12.43	12.89	13.43
일본	0.85	0.89	0.93	0.98	1.03	1.09	1.15	1.21	1.28	1.35	1.43
한국	0.43	0.43	0.45	0.47	0.48	0.52	0.52	0.54	0.53	0.54	0.54
중국	0.16	0.16	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.18	0.18

농업용수 사용량

- 1998년부터 4년 동안 한국은 평균적으로 18.6억톤의 용수를 사용하였으며, 이 중 농업용으로는 8.9억톤(48.0%)이 사용되었다.
- 관개농업이 주로 이루어지는 인도, 파키스탄, 태국, 방글라데시, 미얀마 등 동남아시아 농업국들의 농업용수 사용비율은 대부분이 90%이상을 기록하였다.
- 한편, 미국, 일본, 한국 등의 공업국들의 경우 농업용수의 사용비율이 50% 이하인 것으로 조사되었다.

농업용수 사용량 (1998년~2002년 평균)



(단위: 억톤)

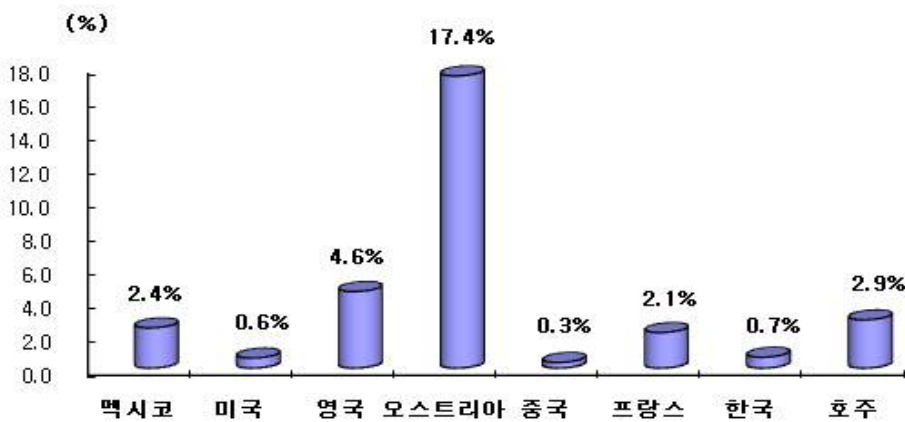
1998년~2002년 평균	인도	중국	미국	태국	일본	한국
총 용수사용량	645.8	630.3	479.3	87.1	88.4	18.6
농업용수 사용량	558.4	426.9	197.8	82.8	55.2	8.9
비율 (%)	86.5	67.7	41.3	95.1	62.4	47.8



유기농업 면적

- 2008년 유기농업 면적은 호주(1,202만 ha), 아르헨티나(401만 ha), 미국(195만 ha), 중국(185만 ha), 브라질(177만 ha) 순으로 넓은 것으로 나타났다.
- 전체 경지면적 대비 유기농업 면적은 오스트리아(17.4%), 스웨덴(10.8%), 이탈리아(7.9%) 등 유럽국가에서 높게 나타났다. 반면에 중국(0.3%), 미국(0.6%), 인도(0.6%) 등은 유기농업 면적의 비중이 낮게 나타났다.
- 한국의 유기농업 면적은 경지면적의 0.65%에 해당하는 12,033ha이다.

2008년 경지면적 대비 유기농업 면적 비율



(단위: 천 ha, %)

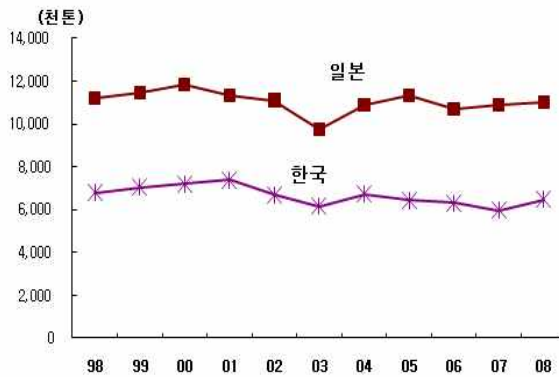
구 분	멕시코	미국	영국	오스트리아	중국	프랑스	한국	호주
유기농업 면적	332	1,949	738	492	1,853	581	12	12,023
유기농업 면적 비율(%)	2.4	0.6	4.6	17.4	0.3	2.1	0.7	2.9

2. 생산 지표

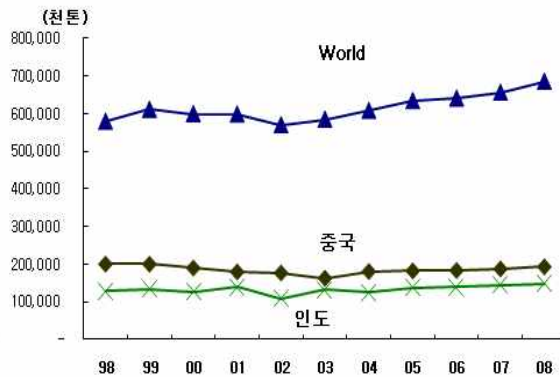
쌀 생산량

- 2008년 조곡기준으로 세계의 쌀 생산량은 6억 8,588만톤으로 전년대비 약 4.4% 증가하였다. 국가별로는 중국(1억 9,335만톤), 인도(1억 4,826만톤), 인도네시아(6,025만톤) 등의 생산량이 많은 편이며, 이들 3개국에 세계 전체 생산량의 59% 정도를 차지하고 있다.
- 중국의 쌀 생산량은 2003년 이후 지속적인 증가추세를 나타내고 있다. 일본의 경우 최근 들어 일정한 수준에서 증감을 반복하고 있으며, 10년 전과 비교하면 전반적으로 감소한 것을 알 수 있다.
- 한국 쌀 생산량은 2007년 596만 톤으로 최근 10년 동안 가장 낮은 생산량을 기록한 뒤 2008년에 647만톤으로 다소 증가하였다.

쌀 생산량 (한국, 일본)



쌀 생산량 (세계, 중국, 인도)



(단위: 천톤)

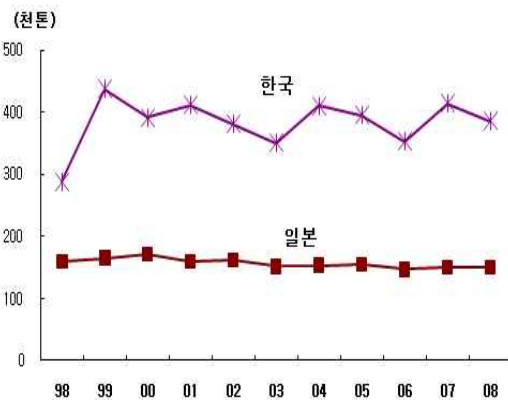
국가명	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08
World	579,187	610,938	599,355	598,316	569,451	584,630	607,795	634,390	641,095	656,807	685,875
중국	200,572	200,403	189,814	179,305	176,342	162,304	180,523	182,055	183,276	187,397	193,354
인도	129,055	134,496	127,465	139,900	107,730	132,789	124,697	137,690	139,137	144,570	148,260
일본	11,200	11,469	11,863	11,320	11,111	9,740	10,912	11,342	10,695	10,893	11,029
한국	6,779	7,033	7,197	7,407	6,687	6,151	6,737	6,435	6,305	5,962	6,468



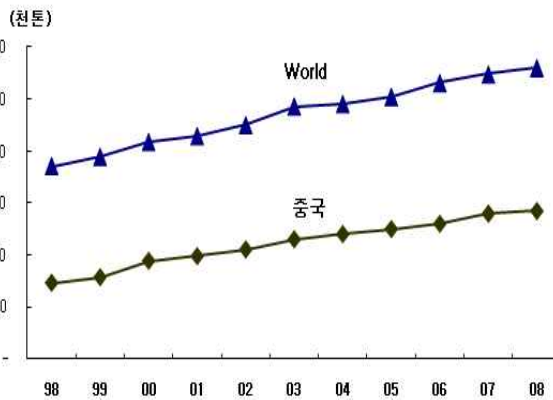
고추 생산량

- 세계의 고추 생산량은 꾸준한 증가세를 보이고 있으며, 2008년 2,803만 톤으로 전년대비 2.3% 늘어났다. 주요 고추 생산국은 중국(50.9%), 멕시코(7.3%), 터키(6.4%), 인도네시아(3.9%), 스페인(3.5%) 등이다.
- 중국의 고추 생산량은 지속적으로 증가하고 있는 추세이며, 2008년 생산량은 10년 전과 비교하여 두 배 정도 증가한 1,427만 톤으로 나타났다. 일본의 경우 일정한 수준을 유지하는 것으로 나타났다.
- 한국의 최근 10년 생산량 추이를 살펴보면 작황에 따라 증감이 큰 것을 알 수 있으며, 2008년 고추 생산량은 38만 6천톤으로 전년보다 6.8% 감소하였다.

고추 생산량 (한국, 일본)



고추 생산량 (세계, 중국)



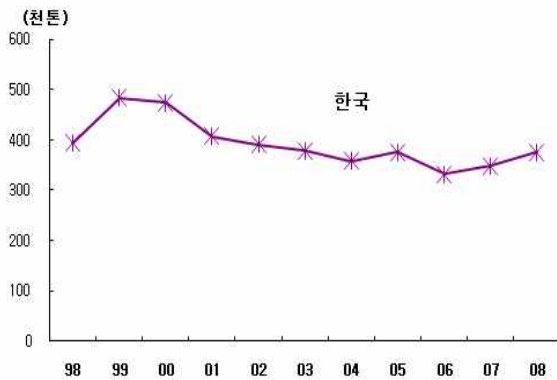
(단위: 천톤)

국가명	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08
world	18,514	19,418	20,861	21,426	22,495	24,311	24,559	25,231	26,583	27,409	28,027
중국	7,283	7,841	9,436	9,884	10,535	11,529	12,031	12,530	13,030	14,026	14,274
한국	288	437	391	412	381	350	410	395	353	414	386
일본	160	165	171	159	161	152	153	154	147	150	150

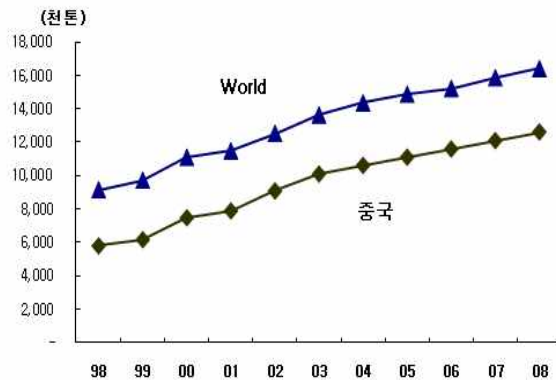
마늘 생산량

- 마늘의 세계 생산량은 10년 전과 비교하여 두 배정도 증가할 정도로 꾸준한 증가세를 보이고 있다. 2008년 세계의 마늘 생산량은 1,641만톤으로 전년대비 3.4% 증가하였다.
- 세계의 주요 마늘 생산국은 중국으로 전체 마늘 생산량의 76.6%를 차지하고 있으며, 인도(3.9%), 한국(2.3%)이 그 뒤를 잇고 있다.
- 한국의 마늘 생산량은 1999년 48만톤의 생산량을 나타낸 이후 점차 감소하다가 2006년 이후 다시 증가세를 보이고 있다. 2008년 한국의 마늘 생산량은 전년 대비 7.8% 증가한 37만 5천톤으로 나타났다.

마늘 생산량 (한국)



마늘 생산량 (세계, 중국)



(단위: 천톤)

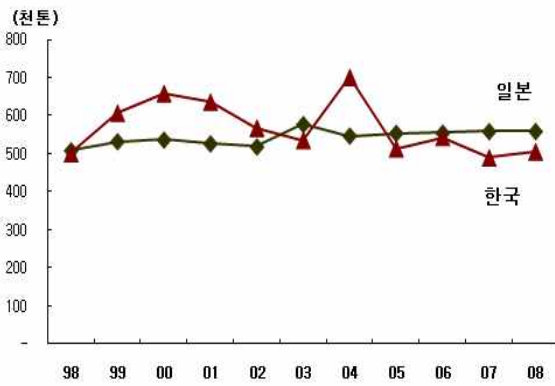
국가명	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08
world	9,139	9,720	11,090	11,468	12,530	13,632	14,348	14,879	15,228	15,873	16,410
중국	5,814	6,186	7,486	7,894	9,080	10,078	10,593	11,083	11,568	12,065	12,575
한국	394	484	474	406	391	379	358	375	331	348	375



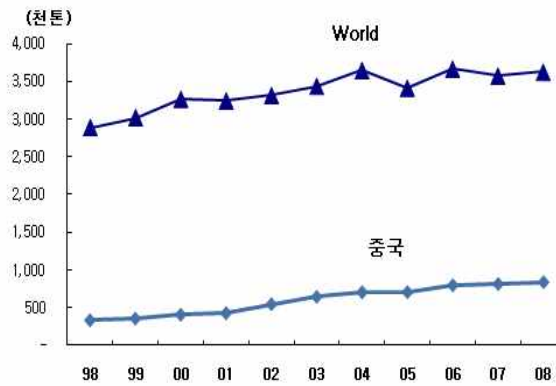
파 생산량

- 2008년 세계의 파 생산량은 363만 톤이며, 중국(23.0%), 일본(15.4%), 한국(13.9%) 3개국이 전체 생산량의 52.3%를 차지하고 있다.
- 중국의 파 생산량은 최근 10년 동안 꾸준한 증가세를 보이고 있으며, 2008년 생산량은 835천톤으로 1998년 34만 톤과 비교하여 148% 증가한 것을 알 수 있다. 일본의 경우 최근 5년간 생산량 추이는 큰 변화 없이 일정한 수준을 유지하는 것으로 나타났다.
- 한국의 경우, 2004년 급등한 경우를 제외하고 2000년 이후 전반적으로 감소하는 추세이며, 2008년 생산량은 51만톤으로 10년 전인 98년과 비슷한 수준을 나타내고 있다.

파 생산량 (한국, 일본)



파 생산량 (세계, 중국)



(단위: 천톤)

국가명	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08
World	2,884	3,015	3,264	3,242	3,314	3,439	3,650	3,413	3,669	3,576	3,625
중국	337	359	409	430	548	644	703	704	794	810	835
일본	509	532	537	527	519	577	547	554	555	559	559
한국	500	607	658	636	567	535	700	513	543	489	505

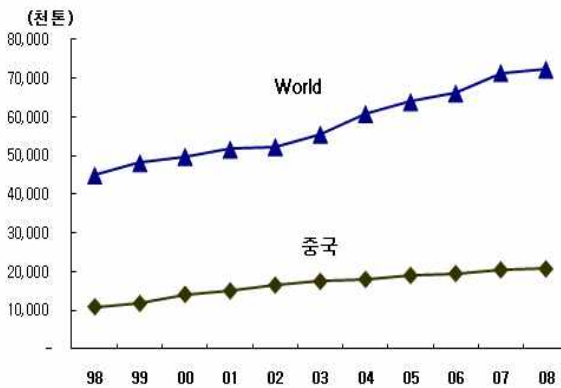
양파 생산량

- 양파의 2008년 세계 생산량은 72,350천톤으로 전년대비 1.2% 증가하였다. 주요 양파 생산국은 중국(28.8%), 인도(18.7%), 미국(4.7%) 등의 순으로 나타났으며, 중국과 인도가 전체의 47.5%로 절반 정도를 차지하고 있음을 알 수 있다.
- 중국의 양파 생산량은 10년 전과 비교하여 두 배 정도 증가한 것으로 나타났으며, 일본의 경우 10년전과 비교하면 다소 감소한 것을 알 수 있으나, 최근 들어 다소 증가하는 추세를 보이고 있다.
- 2008년 한국의 양파 생산량은 104만톤으로 전년대비 15% 감소하였다. 최근 10년 생산량 추이를 살펴보면 생산량 증감이 큰 품목임을 알 수 있다.

양파 생산량 (한국, 일본)



양파 생산량 (세계, 중국)



(단위: 천톤)

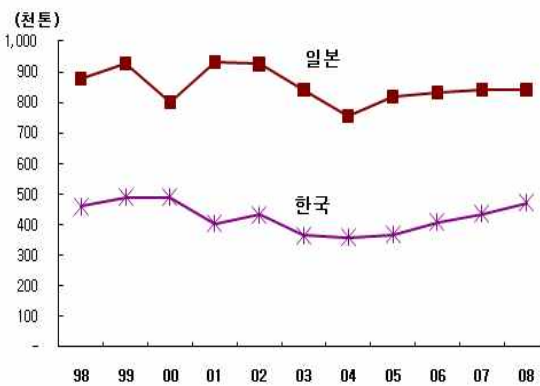
국가명	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08
World	45,019	48,191	49,848	51,731	52,364	55,599	60,931	63,978	66,212	71,471	72,348
중국	10,837	11,726	14,105	15,022	16,545	17,536	18,047	19,054	19,598	20,567	20,817
일본	1,355	1,205	1,247	1,259	1,274	1,172	1,128	1,087	1,161	1,265	1,271
한국	872	936	878	1,074	933	745	948	1,023	890	1,213	1,035



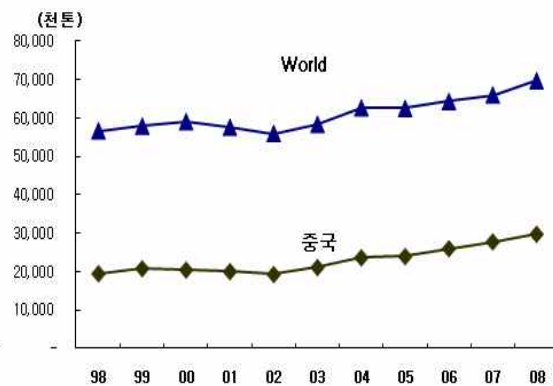
사과 생산량

- 2008년 세계의 사과 생산량은 전년대비 5.6% 증가한 6,982만 톤이며, 사과의 주요 생산국은 중국(42.8%), 미국(6.2%), 폴란드(4.1%), 이란(3.9%) 순으로 나타났다.
- 중국의 사과 생산량의 경우 전체 사과 생산의 40% 정도를 차지하고 있으며, 2000년 초반 다소 감소하다가 2003년 이후 꾸준한 증가세를 보이고 있다.
- 한국의 2008년 사과 생산량은 전년대비 8.0% 증가한 47만 톤을 기록하였다. 한국의 사과 생산량은 2004년 이후 점차 증가하는 추세이며, 10년 전과 비슷한 수준을 보이고 있다.

사과 생산량 (한국, 일본)



사과 생산량 (세계, 중국)



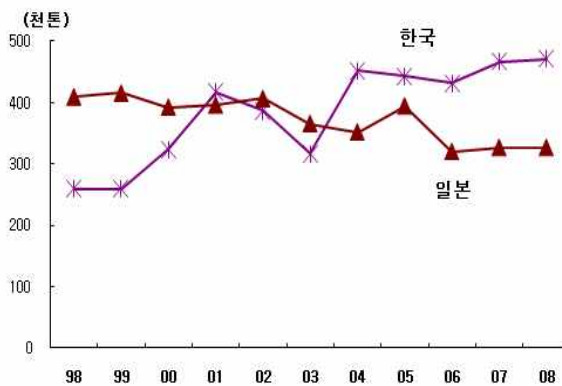
(단위: 천톤)

국가명	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08
World	56,654	57,907	59,060	57,587	55,927	58,348	62,707	62,517	64,357	66,102	69,819
중국	19,491	20,810	20,437	20,023	19,251	21,105	23,682	24,017	26,065	27,866	29,851
일본	879	928	800	931	926	842	755	819	832	840	840
한국	459	491	489	404	433	365	357	368	408	436	471

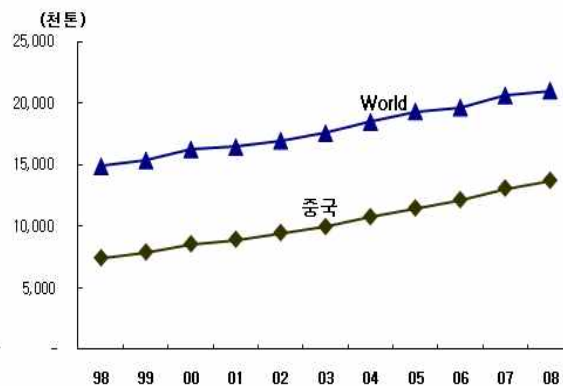
배 생산량

- 2008년 세계의 배 생산량은 2,100만 톤이며, 주요 생산국은 중국(65.1%), 미국(3.8%), 아르헨티나(3.7%) 순으로 나타났다.
- 중국의 배 생산량은 전체의 65% 이상을 차지하고 있으며, 중국의 지속적인 성장세로 인해 세계 배 시장도 지속적으로 성장하고 있다. 생산량은 10년 전과 비교하여 두 배 정도 증가하였음을 알 수 있다.
- 2008년 한국의 배 생산량은 전년과 비슷한 47만톤 수준이다. 한국은 세계 배 생산량의 2.2%를 차지하고 있으며, 2004년부터 일본의 배 생산량을 넘어서고 있다.

배 생산량 (한국, 일본)



배 생산량 (세계, 중국)



(단위: 천톤)

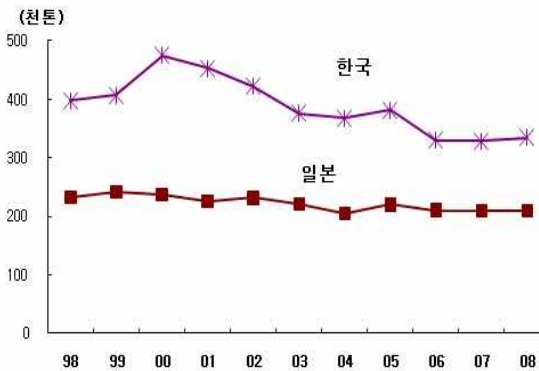
국가명	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08
World	14,888	15,373	16,253	16,450	16,958	17,573	18,468	19,327	19,634	20,600	20,999
중국	7,390	7,860	8,526	8,897	9,432	9,921	10,724	11,437	12,113	13,045	13,676
한국	260	259	324	417	386	317	452	443	431	467	471
일본	410	416	393	396	407	366	352	395	320	326	326



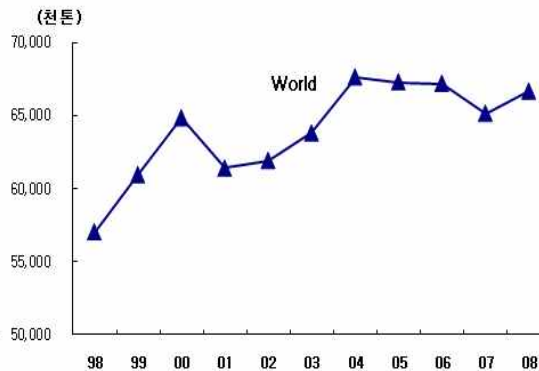
포도 생산량

- 2008년 세계 포도 생산량은 6,664만 톤으로서 전년대비 2.3% 증가하였으며, 주요 생산국은 이탈리아(11.7%), 중국(10.9%), 미국(10.0%), 스페인(9.0%) 순으로 나타났다.
- 세계의 포도 생산량은 10년 전과 비교하면 유럽의 주요 생산국 외 중국, 미국 등의 생산량 증가로 포도 시장은 확대되었다. 2004년 이후 생산량은 점차 감소하다가 2008년에는 전년 대비 다소 증가하였다.
- 2008년 한국의 포도 생산량은 33만 톤으로 전체 생산량의 0.5%로 나타났으며, 2000년 이후 2005년을 제외하고 전반적으로 감소하는 추세를 보이고 있다.

포도 생산량 (한국, 일본)



포도 생산량 (세계)



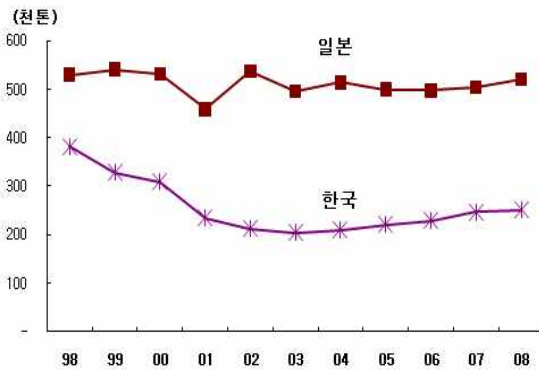
(단위: 천톤)

국가명	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08
world	57,033	60,944	64,819	61,383	61,905	63,784	67,616	67,273	67,178	65,131	66,643
이탈리아	9,257	9,362	8,870	8,988	7,394	7,483	8,692	8,554	8,327	7,393	7,793
프랑스	6,919	8,041	7,763	7,225	6,853	6,307	7,565	6,790	6,777	6,019	5,664
칠레	1,642	1,575	1,900	1,801	1,750	1,985	1,900	2,250	2,300	2,350	2,400
한국	398	407	476	454	422	376	368	381	330	329	334
일본	233	242	238	225	232	221	206	220	211	209	209

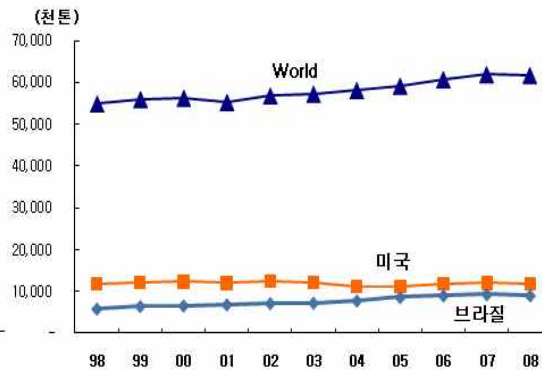
쇠고기 생산량

- 쇠고기의 2008년 세계 쇠고기 생산량은 미국과 브라질의 생산량 감소로 인해 전년 대비 0.3% 감소한 6,167 만 톤으로 나타났다. 쇠고기의 주요 생산국은 미국(19.6%), 브라질(14.5%), 중국(9.4%), 아르헨티나(4.5%) 등이다.
- 세계 쇠고기 생산량은 큰 증감폭 없이 점차 증가하고 있는 추세이며, 10년 전과 비교하면 12.4% 증가하였음을 알 수 있다.
- 한국의 쇠고기 생산량은 1998년 38만 톤 이후 점차 하락세를 보이다가 2004년부터 증가추세를 보이고 있다. 2008년 한국의 쇠고기 생산량은 25만 톤으로 전체 생산량의 0.4%를 차지하고 있다.

쇠고기 생산량 (한국, 일본)



쇠고기 생산량 (세계, 미국, 브라질)



(단위: 천톤)

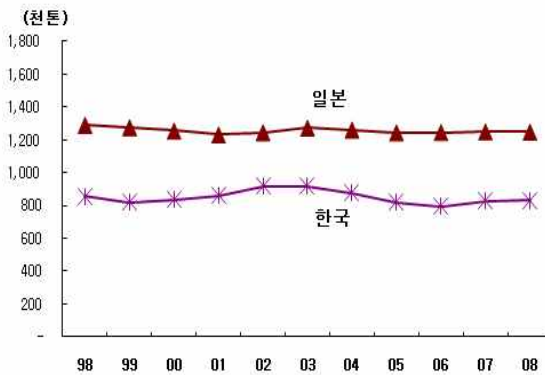
국가명	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08
World	54,879	55,920	56,266	55,274	56,816	57,210	58,085	59,132	60,687	61,865	61,670
미국	11,803	12,123	12,298	11,982	12,427	12,039	11,135	11,196	11,863	11,979	11,839
브라질	5,794	6,413	6,579	6,824	7,139	7,230	7,774	8,592	9,020	9,303	9,024
중국	4,486	4,712	4,795	4,729	4,853	5,141	5,295	5,357	5,500	5,846	5,841
일본	529	540	530	459	537	496	514	499	497	504	520
한국	382	328	309	235	213	205	209	220	229	247	251



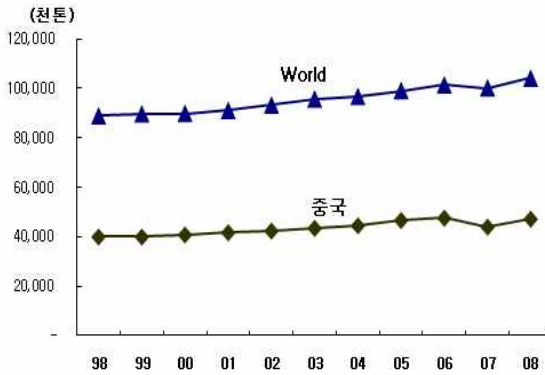
돼지고기 생산량

- 2008년 세계 돼지고기 생산량은 전년대비 3.8% 증가한 1억 398만 톤이며, 주요 생산국은 중국(45.7%), 미국(10.1%), 독일(5.0%), 스페인(3.4%) 등이다.
- 돼지고기의 세계 생산량은 2007년 중국의 생산 감소로 다소 감소하였으나, 2008년 중국의 생산량 증가로 다시 증가세로 전환하였다. 2008년 돼지 생산량 규모는 10년 전과 비교하면 17% 증가한 것으로 나타났다.
- 2008년 한국의 돼지고기 생산량은 83만 톤으로 전년과 비슷한 수준이며, 전체 생산량에서 차지하는 비중은 0.8%로 매우 낮은 것으로 나타났다.

돼지고기 생산량 (한국, 일본)



돼지고기 생산량 (세계, 중국)



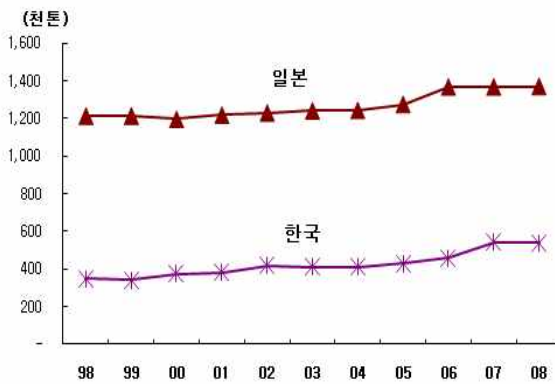
(단위: 천톤)

국가명	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08
World	88,766	89,631	89,787	90,991	93,180	95,611	96,650	99,064	101,333	100,165	103,983
중국	39,900	39,900	40,752	41,654	42,323	43,433	44,479	46,622	47,591	43,933	47,190
일본	1,291	1,277	1,256	1,232	1,246	1,274	1,263	1,245	1,247	1,251	1,249
한국	858	821	837	859	920	916	877	821	793	826	831

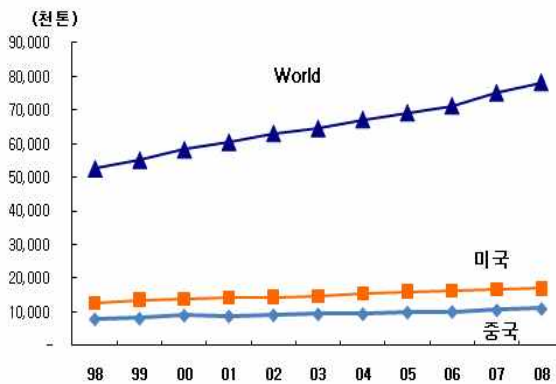
닭고기 생산량

- 2008년 세계 닭고기 생산량은 7,816만 톤이며, 주요 닭고기 생산국은 미국 (21.7%), 중국(14.1%), 브라질(13.1%) 등이다.
- 세계의 닭고기 생산량은 주요 생산국인 미국, 중국, 브라질의 닭고기 생산 증가로 지속적인 증가세를 보이고 있다. 2008년 생산량은 10년 전과 비교하여 48% 증가하였다.
- 2008년 한국의 닭고기 생산량은 54만 톤으로서 전년보다 다소 감소하였으며, 한국이 세계 전체 생산량에서 차지하는 비중은 0.7%로 매우 낮은 것으로 나타났다.

닭고기 생산량 (한국, 일본)



닭고기 생산량 (세계, 미국, 중국)



(단위: 천톤)

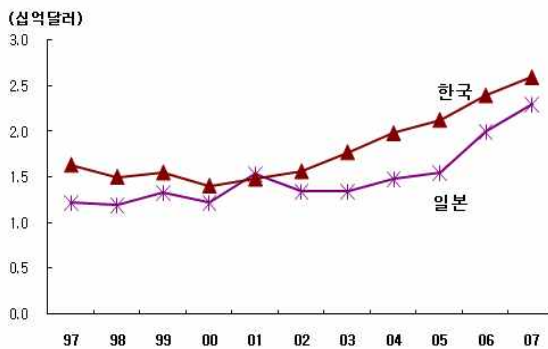
국가명	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08
World	52,657	55,267	58,307	60,477	63,124	64,588	67,211	69,188	71,257	75,076	78,155
미국	12,763	13,618	13,944	14,267	14,467	14,696	15,451	16,041	16,217	16,628	16,994
중국	7,954	8,169	9,064	8,851	9,173	9,448	9,484	9,965	10,165	10,616	11,055
브라질	4,854	5,526	5,981	6,208	7,050	7,760	8,668	7,866	8,164	8,988	10,216
일본	1,212	1,213	1,195	1,216	1,229	1,240	1,242	1,273	1,367	1,366	1,369
한국	350	340	374	381	416	409	411	430	459	543	538

3. 수출입 지표

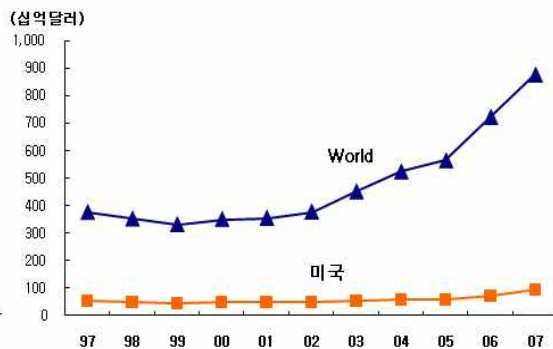
총 농축산물 수출액

- 2007년 기준으로 세계의 농축산물 총 수출액은 8,764억 달러로서 전년대비 21.4% 증가하였다. 전세계 농축산물 수출의 10.6%를 차지하는 미국이 세계 제1의 농축산물 수출국이고 네덜란드(7.7%), 프랑스(6.7%), 독일(6.6%) 등이 그 뒤를 잇는다.
- 한국의 2007년 농축산물 수출액은 전년대비 9.6% 증가한 26억 달러이다. 한국 농축산물 수출의 주요 시장은 일본(25.0%), 미국(12.3%), 중국(11.0%), 러시아(9.7%) 등이다. 일본과 미국에 대한 수출은 전년대비 다소 감소경향을 보이지만 중국, 러시아에 대한 농축산물은 증가하였다.
- 세계 농축산물 수출은 EU 회원국과 브라질 등의 농축산물 수출증가로 말미암아 증가추세에 있다.

총 농축산물 수출액 (한국, 일본)



총 농축산물 수출액 (세계, 미국)



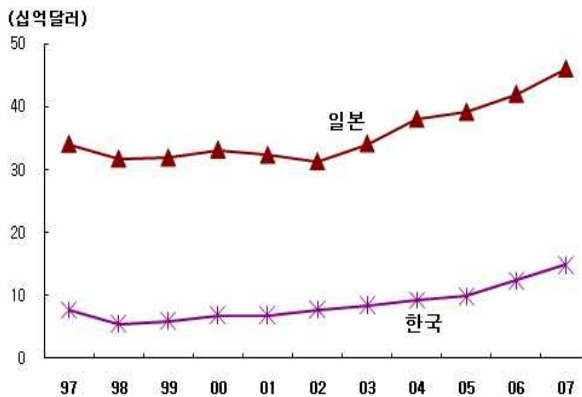
(단위: 십억달러)

국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
World	376	352	331	350	355	377	451	523	564	722	876
미국	51	47	44	47	47	47	54	57	58	71	93
프랑스	29	29	28	28	27	30	37	40	41	50	59
네덜란드	23	23	24	23	24	27	32	37	39	55	68
한국	1.6	1.5	1.6	1.4	1.5	1.6	1.8	2.0	2.1	2.4	2.6
일본	1.2	1.2	1.3	1.2	1.5	1.3	1.3	1.5	1.5	2.0	2.3

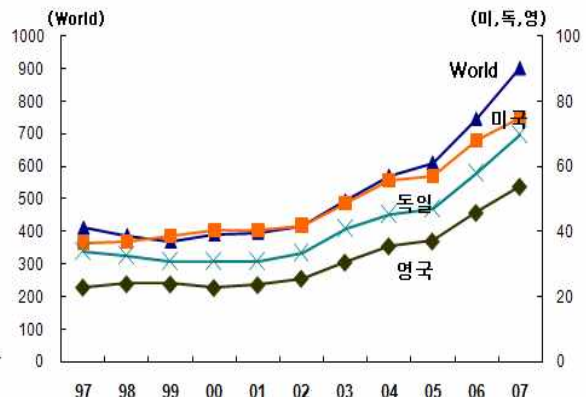
총 농축산물 수입액

- 2007년 기준으로 세계의 농축산물 총 수입액은 9,034억 달러로서 전년대비 21.0% 증가하였다. 미국은 세계 제1의 농축산물 수출국이자 수입국이며, 농축산물의 주요 수입국은 미국(8.3%), 독일(7.8%), 영국(5.9%), 중국(5.3%) 등이다.
- 한국의 2007년 농축산물 수입액은 전년대비 20.2% 증가한 149억 달러이다. 한국 농축산물의 주요 수입국은 미국(24.6%), 중국(18.6%), 호주(11.9%) 등이다. 한국이 세계 농축산물 수입액에서 차지하는 비중은 1.6%이다. 미국과 중국에 대한 수입은 전년 대비 증가하였고, 호주에 대한 수입은 감소하였다.

총 농축산물 수입액 (한국, 일본)



총 농축산물 수입액 (세계, 미, 독, 영)



(단위: 십억달러)

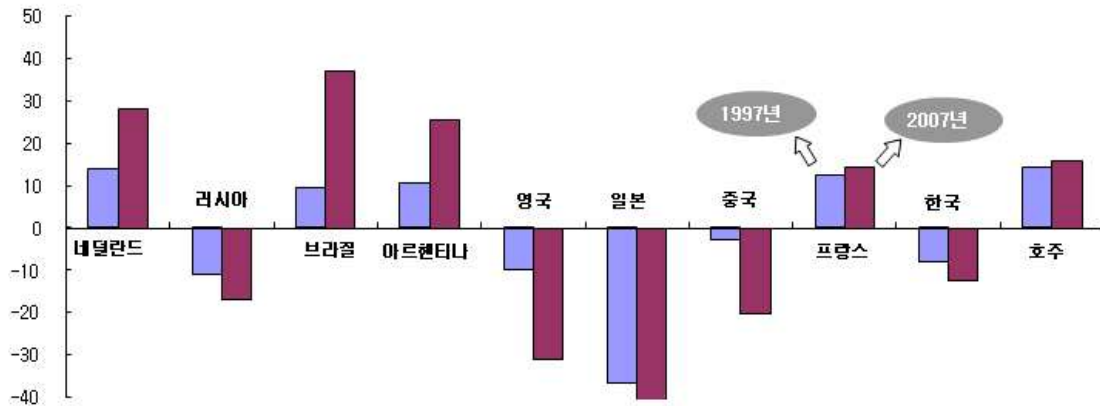
국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
World	412	389	370	392	398	419	495	572	612	747	903
미국	36	37	39	41	40	42	49	56	57	68	75
독일	34	33	31	31	31	34	41	46	47	58	70
일본	34	32	32	33	32	31	34	38	39	42	46
영국	23	24	24	23	24	26	31	36	37	46	54
한국	7.6	5.4	6.0	6.8	6.8	7.7	8.4	9.3	9.8	12.4	14.9



농축산물 무역수지

- 2007년 농축산물 무역흑자 규모가 큰 국가는 브라질(370억 달러), 네덜란드(280억 달러), 아르헨티나(254억 달러), 호주(159억 달러) 순이다.
- 2007년 농축산물 무역수지 적자폭이 큰 국가는 일본(438억 달러), 영국(307억 달러), 중국(202억 달러), 러시아(168억 달러) 순이다.
- 한국은 2007년 123억 달러의 농축산물 무역 적자를 기록하였으며, 이는 10년 전인 1997년 79억 달러보다 44억 달러 더 커진 규모이다.

농축산물 무역수지 (1997, 2007년)



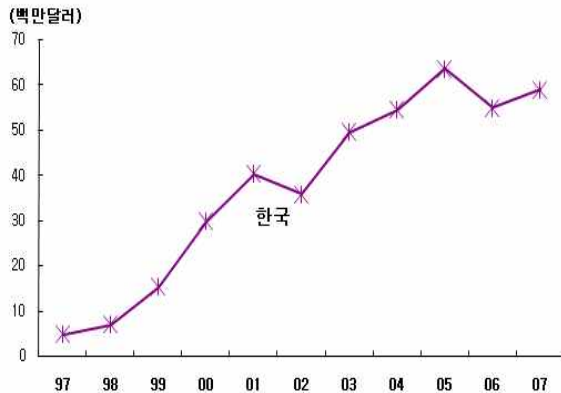
(단위: 십억달러)

연도	네덜란드	러시아	브라질	아르헨티나	영국	일본	중국	프랑스	한국	호주
1997	13.8	-11.0	9.4	10.5	-9.7	-36.6	-2.9	12.6	-7.9	14.1
2007	28.0	-16.8	37.0	25.4	-30.7	-43.8	-20.2	14.3	-12.3	15.9
증감액	14.2	-5.8	27.6	14.9	-21.0	-7.2	-17.3	1.7	-4.4	1.7

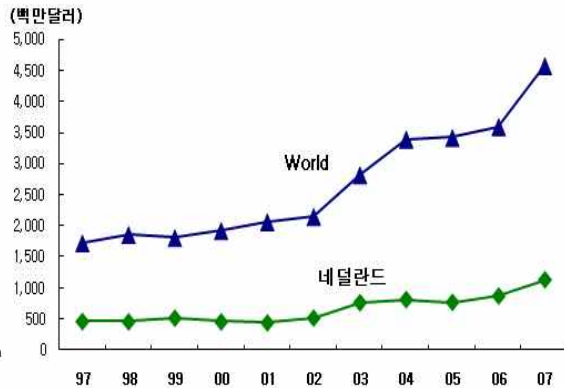
고추 수출액

- 2007년 세계 고추 수출액은 46억 달러로서 전년대비 27.2% 증가하였다. 고추의 주요 수출국은 네덜란드(24.6%), 스페인(16.3%), 멕시코(14.0%) 등이다.
- 1997년 500만 달러에 불과하던 한국의 고추 수출액은 대일본 파프리카 수출 증가에 힘입어 2007년 5,900만 달러의 규모를 보였다. 한국의 고추 수출은 92.1%가 일본으로 수출되고 있으며, 미국(2.9%), 대만(1.8%)이 뒤를 잇고 있다.
- 세계의 고추 수출액은 네덜란드, 스페인, 인도, 이스라엘, 미국 등의 수출증가에 힘입어 증가추세에 있다.

고추 수출액 (한국)



고추 수출액 (세계, 네덜란드)



(단위: 백만달러)

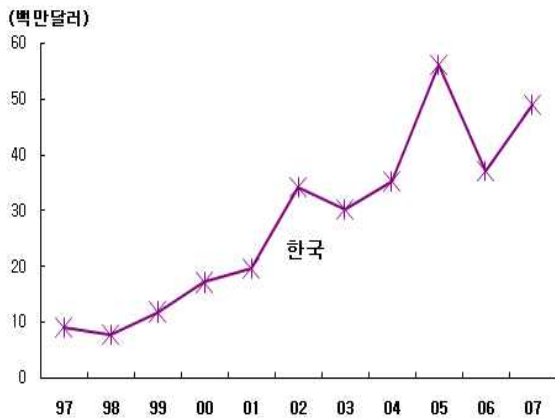
국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
world	1,720	1,856	1,805	1,919	2,061	2,146	2,817	3,391	3,416	3,592	4,571
네덜란드	460	456	514	457	440	516	762	811	769	867	1,126
스페인	450	493	418	436	436	451	615	735	646	640	745
멕시코	264	315	291	392	447	386	443	589	596	637	641
한국	5	7	15	30	40	36	50	54	64	55	59



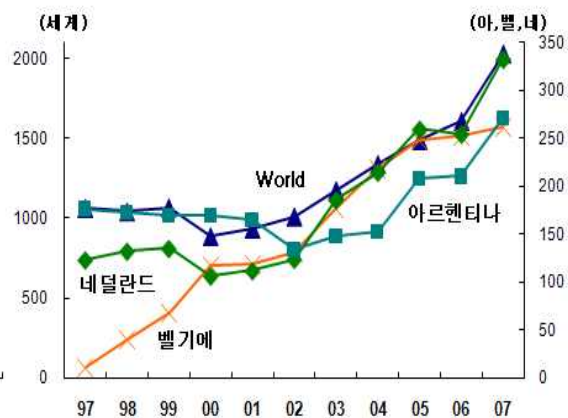
배 수출액

- 2007년 세계 배 수출액은 20억 2,914만 달러이며 주요 수출국은 네덜란드(16.4%), 아르헨티나(13.4%), 벨기에(12.9%), 이탈리아(10.6%) 등이다.
- 한국은 세계 배 수출의 2.4%를 차지하고 있으며, 2007년 한국의 배 수출액은 4,900만 달러로서 전년대비 32.4% 증가하였다. 한국 배는 주로 미국(48.9%), 대만(45.0%), 캐나다(1.6%) 등지로 수출된다.
- 세계의 배 수출은 네덜란드, 아르헨티나, 벨기에, 이탈리아, 칠레 등 주요 수출국들의 수출증가로 인해 증가추세에 있다.

배 수출액 (한국)



배 수출액 (세계, 아르헨티나, 벨기에, 네덜란드)



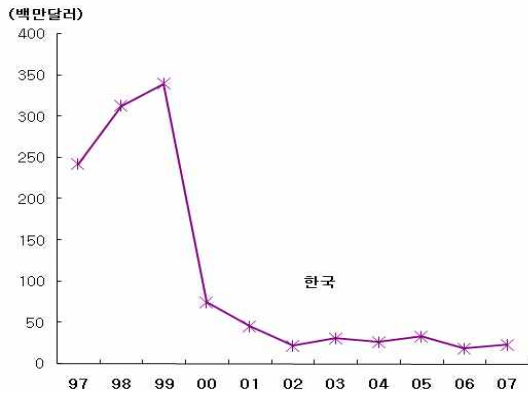
(단위: 백만달러)

국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
world	1,064	1,042	1,068	888	935	1,012	1,175	1,339	1,488	1,608	2,029
네덜란드	124	133	136	107	113	124	186	215	260	255	333
벨기에	12	40	69	117	119	132	178	220	248	253	262
아르헨티나	177	173	170	170	166	135	149	153	209	211	271
한국	9	8	12	17	20	34	30	35	56	37	49

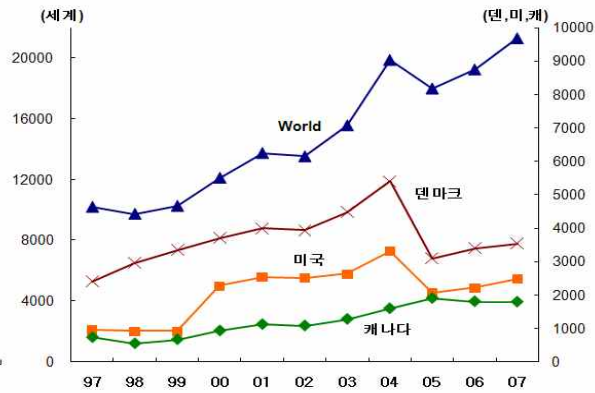
돼지고기 수출액

- 2007년 세계 돼지고기 수출은 213억 달러로 전년대비 10.7% 증가하였다. 돼지고기의 주요 수출국은 덴마크(16.6%), 독일(13.4%), 미국(11.7%), 캐나다(8.4%) 등이다.
- 한국의 2007년 돼지고기 수출액은 2,289만 달러로 전년대비 21.0% 증가하였으며, 한국 돼지고기 수출의 주요 시장은 러시아(83.9%), 필리핀(12.6%) 순이다.
- 세계 돼지고기 수출은 덴마크, 독일, 미국 등 주요 수출국의 수출증가로 인해 2005년을 제외하고 전반적으로 증가추세를 보이고 있다.

돼지고기 수출액 (한국)



돼지고기 수출액 (세계, 덴마크, 미국, 캐나다)



(단위: 백만달러)

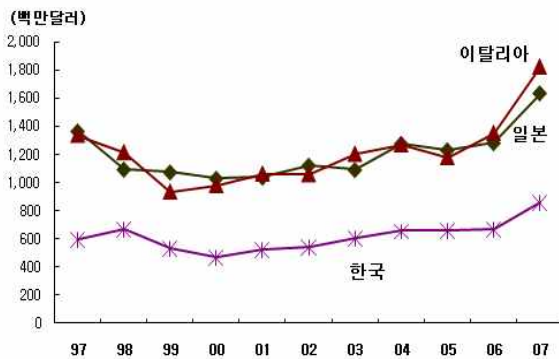
국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
World	10,204	9,735	10,268	12,122	13,759	13,537	15,585	19,897	18,012	19,269	21,326
덴마크	2,406	2,959	3,340	3,699	3,990	3,935	4,475	5,401	3,094	3,403	3,531
미국	958	922	924	2,274	2,546	2,519	2,633	3,312	2,063	2,220	2,488
캐나다	734	551	672	933	1,124	1,083	1,283	1,599	1,909	1,810	1,796
한국	242	313	340	75	46	22	31	27	34	19	23



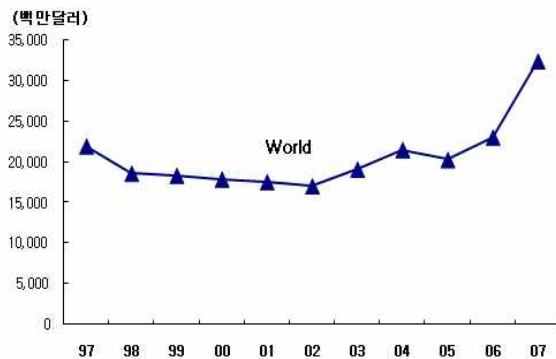
밀 수입액

- 밀은 전세계적인 수요 증가로 인해 국가간 물동량이 가장 큰 품목으로 2007년에 324억 달러 규모의 수입이 이루어졌다. 2007년의 경우 이탈리아(5.6%), 일본(5.0%), 이집트(4.8%) 등이 주요 수입국이다.
- 한국의 2007년 밀 수입액은 8억 5,629만 달러로서 전 세계 밀 수입의 2.6%를 차지하고 있다. 한국의 밀 주요 수입국은 미국(40.8%), 호주(27.5%), 캐나다(26.4%) 등이다.
- 2007년 세계 밀 수입은 전년대비 40.7%로 급등하였으며, 그 규모는 더 커질 것으로 예상된다.

밀 수입액 (한국, 이탈리아, 일본)



밀 수입액 (세계)



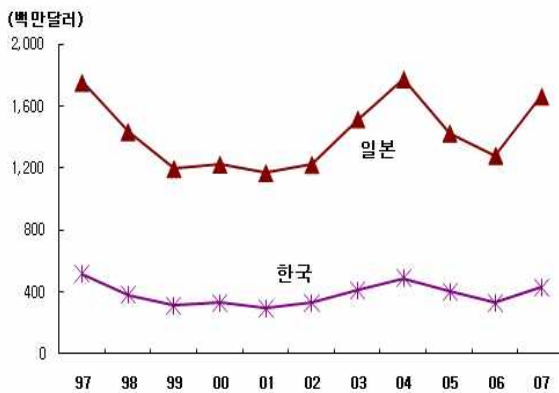
(단위: 백만달러)

국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
World	21,966	18,609	18,356	17,900	17,552	17,041	19,118	21,513	20,299	23,056	32,447
일본	1,363	1,094	1,074	1,030	1,037	1,121	1,091	1,275	1,230	1,281	1,632
이탈리아	1,337	1,214	933	980	1,061	1,056	1,203	1,269	1,179	1,351	1,822
한국	594	663	532	465	524	538	605	652	657	669	856

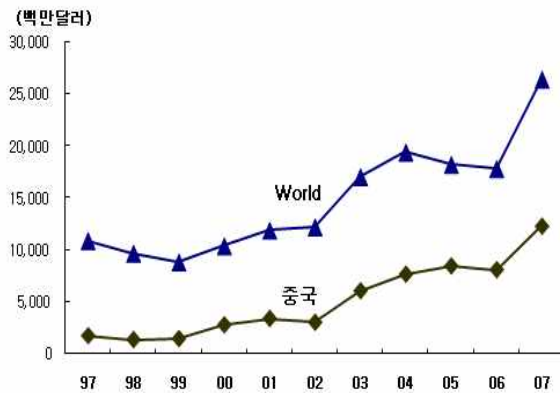
대두 수입액

- 2007년 세계의 대두 수입액은 전년대비 48.2% 증가한 264억 달러이다. 주요 수입국은 중국(46.7%), 일본(6.3%), 네덜란드(5.2%), 독일(4.6%) 등이다.
- 한국의 2007년 수입액은 전년대비 29.5% 증가한 4억 2,959만 달러이다. 세계 대두 수입에서 한국의 대두 수입이 차지하는 비중은 1.6%이며, 한국의 대두 주요 수입국은 브라질(39.6%), 미국(38.6%), 중국(19.3%) 등이다.
- 세계 대두 수입은 2004년 이후 감소하다 2007년에 크게 증가하였다. 이는 중국의 대두 수입이 전반적으로 증가추세에 있으며, 2007년 중국의 대두 수입량이 크게 증가하였기 때문으로 판단된다.

대두 수입액 (한국, 일본)



대두 수입액 (세계, 중국)



(단위: 백만달러)

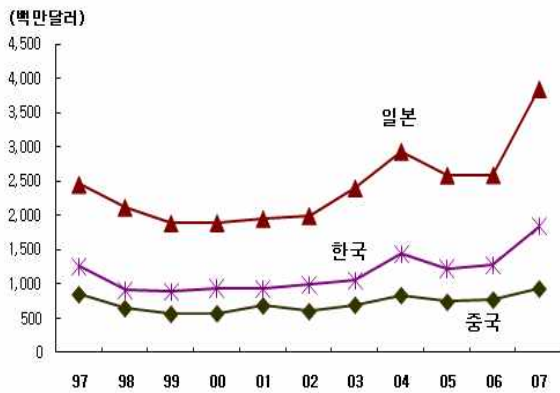
국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
world	10,908	9,694	8,841	10,399	11,901	12,225	17,045	19,423	18,235	17,841	26,442
중국	1,724	1,350	1,439	2,780	3,394	3,029	6,091	7,695	8,498	8,124	12,352
일본	1,753	1,435	1,197	1,224	1,170	1,223	1,517	1,775	1,426	1,282	1,664
한국	515	379	313	330	294	329	411	487	400	332	430



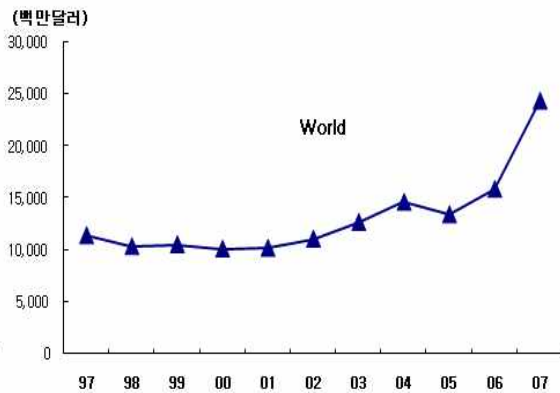
옥수수 수입액

- 세계의 2007년 옥수수 수입액은 전년대비 53.7% 증가한 244억 달러이다. 주요 수입국은 일본(15.8%), 한국(7.5%), 스페인(6.5%), 멕시코(6.4%) 등이다.
- 세계 제2의 옥수수 수입국인 한국의 2007년 옥수수 수입액은 전년보다 44.3% 증가한 18억 달러이다. 한국의 옥수수 주요 수입국은 미국(53.9%), 중국(33.5%) 브라질(9.8%) 등이다.
- 2007년 옥수수 수입액이 크게 증가한 원인은 최대 수입국인 일본의 수입량이 크게 증가하였기 때문이다. 옥수수의 경우도 밀과 대두와 함께 세계 시장이 점차 확대되고 있는 추세이다.

옥수수 수입액 (한국, 일본, 중국)



옥수수 수입액 (세계)



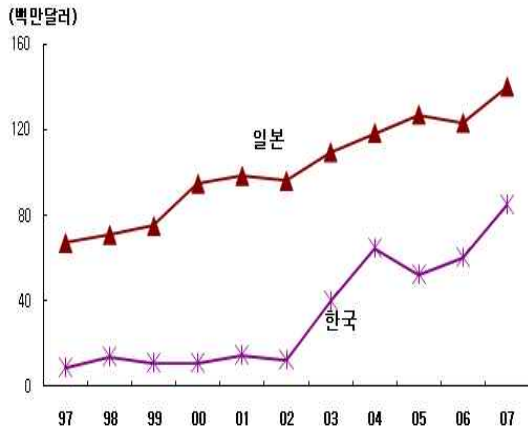
(단위: 백만달러)

국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
world	11,390	10,330	10,517	10,088	10,177	11,057	12,671	14,601	13,418	15,845	24,354
일본	2,449	2,114	1,883	1,887	1,949	1,993	2,397	2,932	2,584	2,587	3,842
한국	1,254	914	888	938	933	987	1,055	1,438	1,220	1,271	1,834
중국	846	644	561	567	683	599	693	833	735	768	929

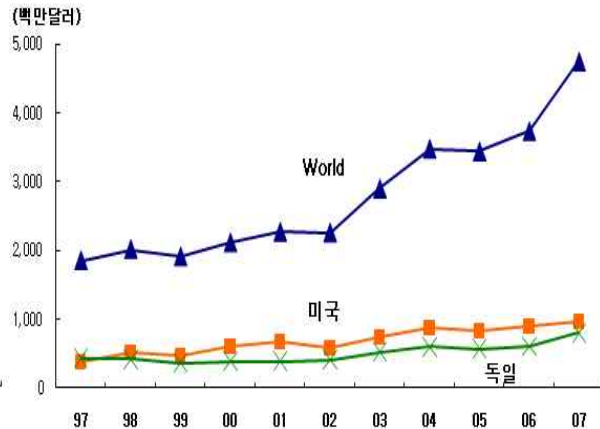
고추 수입액

- 2007년 세계 고추 수입액은 전년대비 27.1% 증가한 47억 4,664만 달러이다. 주요 수입국은 미국(20.4%), 독일(16.9%), 영국(9.3%) 등이다.
- 한국의 2007년 고추 수입액은 전년대비 41.2% 증가한 8,478만 달러이며, 대부분 중국(95.2%)으로부터 건고추를 수입하였다.
- 2007년 세계의 고추 수입은 전년 대비 독일, 영국, 네덜란드 등의 수입 증가로 크게 증가하였다.

고추 수입액 (한국, 일본)



고추 수입액 (세계, 미국, 독일)



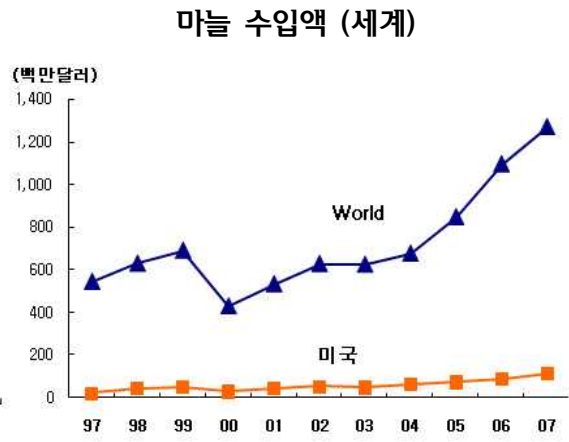
(단위: 백만달러)

국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
world	1,852	2,017	1,912	2,112	2,268	2,258	2,897	3,477	3,439	3,735	4,747
미국	381	507	477	610	667	576	749	882	831	904	970
독일	429	421	366	383	394	419	528	603	569	606	802
일본	67	71	75	95	98	96	109	118	127	123	140
한국	9	14	11	11	14	13	40	65	52	60	85



마늘 수입액

- 2007년 세계 마늘 수입액은 전년대비 무려 15.9% 증가한 12억 7,009만 달러였다. 주요 수입국은 인도네시아(9.8%), 미국(9.0%), 브라질(8.1%) 등이다.
- 한국의 2007년 마늘 수입액은 전년대비 1.9% 감소한 3,177만 달러였으며, 대부분 중국(99.8%)으로부터 수입하였다.
- 세계의 마늘 수입액은 인도네시아, 미국, 브라질 등 주요 수입국들의 수입증가로 인해 증가 추세를 보이고 있다.



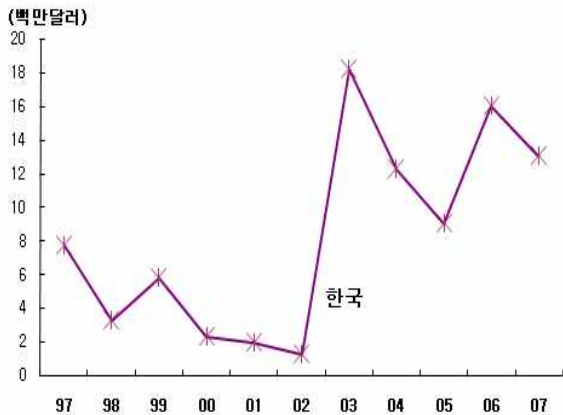
(단위: 백만달러)

국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
world	545	630	691	430	533	629	625	677	848	1,096	1,270
미국	22	44	51	30	44	54	50	65	75	90	114
브라질	105	109	74	61	51	46	43	54	73	91	103
인도네시아	56	46	82	43	51	52	49	53	67	107	124
일본	25	26	21	20	20	17	19	21	24	27	24
한국	12	15	15	9	16	15	15	23	21	32	32

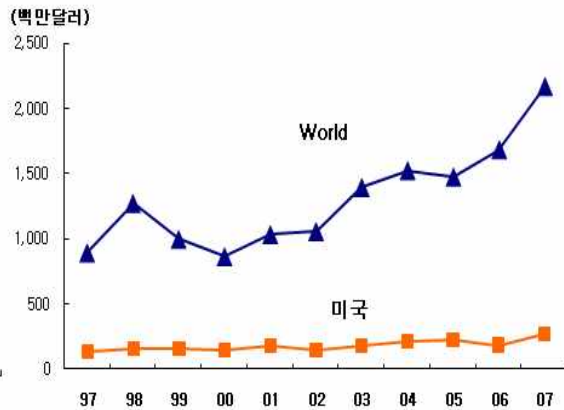
양파 수입액

- 2007년 세계 양파 수입액은 전년대비 28.9% 증가한 21억 6,647만 달러이며, 주요 수입국은 미국(12.4%), 영국(11.1%), 러시아(8.7%) 등이다.
- 한국의 2007년 양파 수입액은 1,287만 달러이며, 한국의 양파 주요 수입국은 중국(91.8%), 미국(5.9%) 등이다. 양파의 경우 국내 수급상황에 따라 수입 규모가 등락을 보여왔다.
- 양념 채소인 고추, 마늘과 함께 양파의 세계 수입 규모도 점차 증가추세를 나타내고 있다.

양파 수입액 (한국)



양파 수입액 (세계, 미국)



(단위: 백만달러)

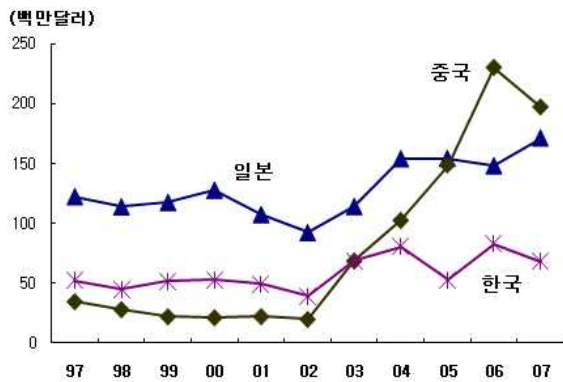
국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
world	891	1,270	994	862	1,031	1,054	1,392	1,521	1,473	1,681	2,166
미국	137	161	160	148	183	147	183	213	228	185	268
영국	79	100	68	51	74	95	116	132	118	158	241
독일	85	121	81	63	84	90	102	112	90	122	163
한국	8	3	6	2	2	1	18	12	9	16	13



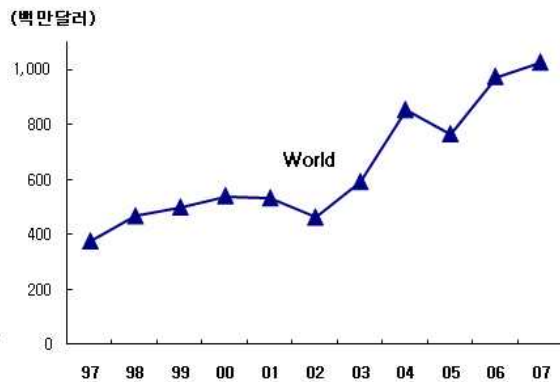
참깨 수입액

- 2007년 세계 참깨 수입액은 전년보다 5.4% 증가한 10억 2,711만 달러이다. 주요 수입국은 중국(19.2%), 일본(16.6%), 터키(9.0%) 등이다.
- 한국의 2007년 참깨 수입액은 전년대비 17.7% 감소한 6,841만 달러였으며, 한국의 참깨 주요 수입국은 중국(50.0%), 인도(40.6%) 순으로 나타났다.
- 최근 한국의 참깨 수입 규모는 등락을 반복하고 있으나, 세계의 참깨 주요 수입국인 중국, 일본의 참깨 수입이 전반적으로 증가추세에 있어 세계 참깨 수입시장은 2002년 이후 크게 증가하였다.

참깨 수입액 (한국, 일본, 중국)



참깨 수입액 추이 (세계)



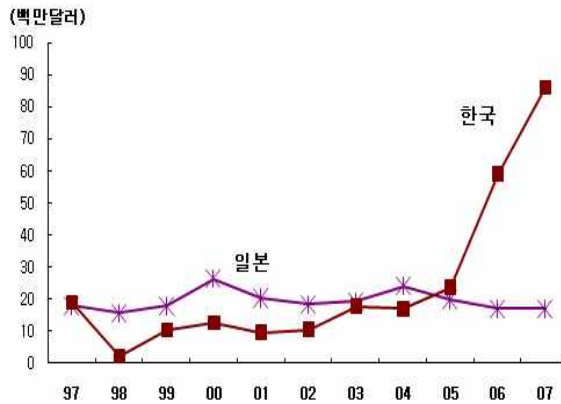
(단위: 백만달러)

국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
world	376	468	500	541	533	463	592	854	766	975	1,027
일본	122	114	117	128	107	92	114	154	154	148	171
중국	35	28	22	21	22	20	69	102	149	230	197
한국	52	45	51	52	49	39	69	81	53	83	68

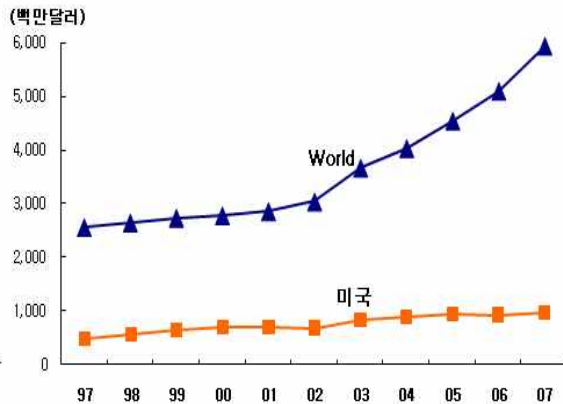
포도 수입액

- 2007년 세계 포도 수입액은 전년대비 16.4% 증가한 59억 2,030만 달러이다. 주요 수입국은 미국(16.2%), 영국(10.3%), 독일(10.3%), 네덜란드(10.2%) 등이다.
- 한국의 2007년 포도 수입액은 8,569만 달러로서 주로 칠레(56.9%), 미국(30.2%)로부터 수입하였. 한국의 포도 수입액은 칠레와 FTA를 체결한 2002년 이래 빠르게 증가하고 있다.
- 세계 포도 수입시장은 미국, 영국, 독일 등 주요 수입국의 수입 증가로 증가추세에 있으며, 2003년 이후 빠르게 증가하고 있다.

포도 수입액 (한국, 일본)



포도 수입액 (세계, 미국)



(단위: 백만달러)

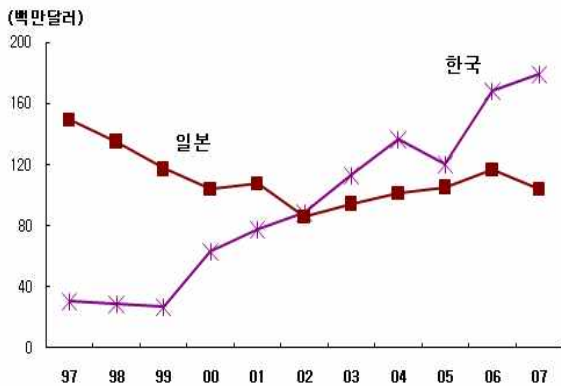
국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
world	2,563	2,648	2,736	2,784	2,857	3,039	3,661	4,027	4,533	5,085	5,920
미국	483	555	647	687	690	680	834	879	945	921	961
독일	397	384	348	318	330	318	425	467	500	504	609
영국	227	284	265	254	289	339	373	453	500	555	612
한국	19	2	10	13	10	10	18	17	24	59	86
일본	18	16	18	26	20	18	19	24	20	17	17



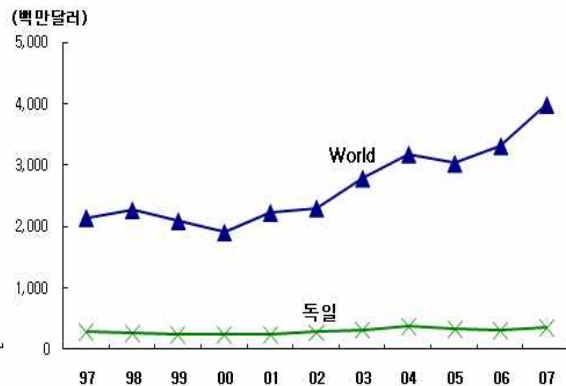
오렌지 수입액

- 2007년 오렌지의 세계 수입액은 전년대비 20.2% 증가한 39억 8,274만 달러이다. 주요 수입국은 네덜란드(11.6%), 프랑스(9.5%), 독일(8.7%) 등이다.
- 한국의 2007년 오렌지 수입액은 전년대비 6.5% 증가한 1억 7,930만 달러이며, 한국의 오렌지 주요 수입국은 미국(66.0%), 브라질(24.0%), 이스라엘(5.0%) 등이다.
- 한국의 오렌지 수입액은 2005년을 제외하고 2000년 이후 매년 큰 폭으로 증가하고 있다. 2007년 세계 오렌지 수입액은 네덜란드, 프랑스, 스페인 등의 수입 증가로 크게 증가하였다.

오렌지 수입액 (한국, 일본)



오렌지 수입액 (세계, 독일)



(단위: 백만달러)

국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
World	2,143	2,268	2,092	1,907	2,227	2,300	2,784	3,178	3,026	3,312	3,983
독일	284	259	235	236	235	274	318	378	332	302	347
프랑스	272	254	252	198	223	244	296	398	293	317	377
한국	30	28	27	63	77	88	113	137	120	168	179
일본	149	135	117	104	108	86	95	101	106	117	104

통계로 보는 세계속의 한국 농업

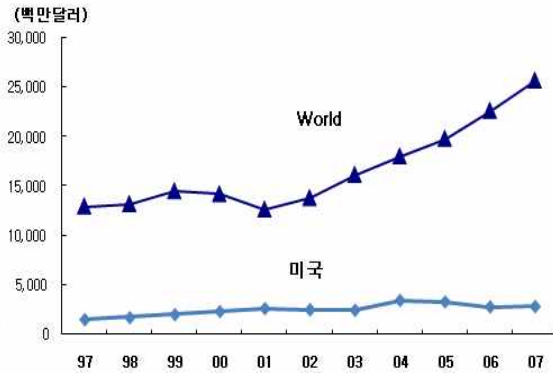
쇠고기 수입액

- 2007년 세계 쇠고기 수입액은 전년대비 13.5% 증가한 257억 달러이다. 주요 수입국은 미국(11.0%), 이탈리아(10.2%), 일본(7.9%), 러시아(6.9%) 등이다.
- 한국의 2007년 쇠고기 수입액은 전년대비 18.0% 증가한 10억 3,705만 달러이다. 한국 쇠고기 주요 수입국은 호주(73.4%), 뉴질랜드(15.6%), 미국(9.1%) 순이다.
- 세계 쇠고기 수입은 이탈리아, 일본, 러시아, 프랑스 등 주요 수입국들의 수입 증가로 인해 2001년 이래 지속적인 증가추세에 있다.

쇠고기 수입액 (한국, 일본)



쇠고기 수입액 (세계, 미국)



(단위: 백만달러)

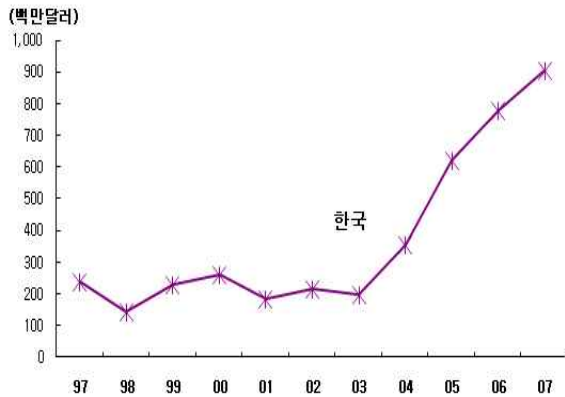
국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
World	12,989	13,245	14,532	14,250	12,678	13,842	16,195	18,063	19,854	22,674	25,735
미국	1,522	1,728	2,025	2,340	2,622	2,511	2,461	3,441	3,293	2,799	2,833
일본	2,615	2,335	2,454	2,592	2,297	1,521	2,137	1,830	2,006	1,942	2,046
한국	481	268	505	795	555	947	1,177	600	735	879	1,037



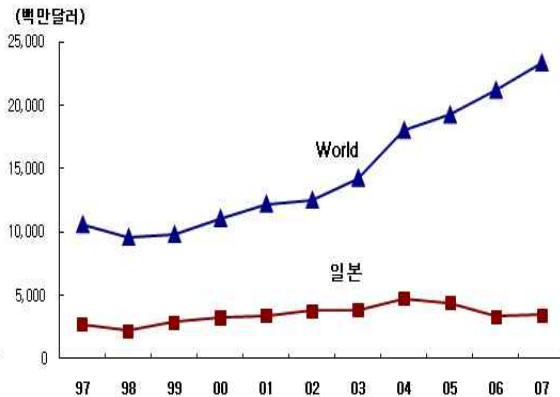
돼지고기 수입액

- 2007년 세계의 돼지고기 수입액은 전년대비 9.9% 증가한 233억 5,845만 달러이다. 주요 수입국은 일본(14.7%), 이탈리아(9.7%), 독일(8.9%), 영국(8.5%) 등이다.
- 한국의 2007년 돼지고기 수입액은 9억 385만 달러로서 전년대비 16.2% 증가하였으며, 2003년 이후 급속하게 증가하고 있다. 한국의 돼지고기 주요 수입국은 미국(24.6%), 캐나다(13.2%), 칠레(13.0%) 순이다.
- 세계의 돼지고기 수입액은 주요 수입국들의 수입 증가로 1990년대 후반 이후 매년 상승세를 보이고 있다.

돼지고기 수입액 (한국)



돼지고기 수입액 (세계, 일본)



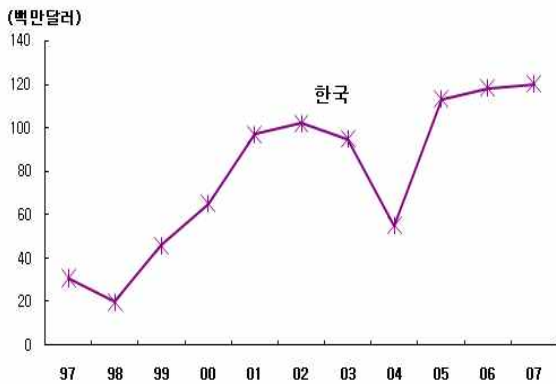
(단위: 백만달러)

국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
World	10,595	9,594	9,821	11,083	12,222	12,528	14,256	18,044	19,262	21,211	23,358
일본	2,697	2,190	2,857	3,225	3,376	3,754	3,849	4,724	4,392	3,299	3,430
이탈리아	1,591	1,431	1,129	1,232	1,571	1,370	1,511	1,807	1,926	2,206	2,264
독일	1,846	1,557	1,222	1,181	1,166	1,200	1,455	1,799	1,864	1,981	2,068
한국	235	143	227	259	182	216	196	352	620	778	904

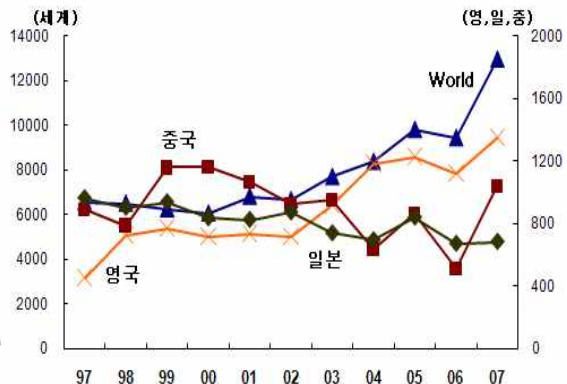
닭고기 수입액

- 2007년 세계의 닭고기 수입액은 129억 6,907만 달러로서 전년대비 37.1% 증가하였다. 주요 수입국은 영국(10.4%), 중국(8.0%), 러시아(7.4%) 등이다.
- 한국의 2007년 닭고기 수입액은 전년대비 1.1% 증가한 1억 1,958만 달러이다. 한국의 닭고기 수입은 미국과 태국에서 조류독감이 발생하기 전인 2002년까지 가파르게 상승한 후 2004년까지 감소하다 최근 다시 빠르게 상승하고 있다. 한국의 닭 주요 수입국은 브라질(37.0%), 중국(30.3%), 미국(19.6%) 등이다.
- 닭고기의 세계 수입액은 주요 수입국인 영국, 중국, 러시아, 홍콩 등의 수입 증가로 전반적으로 증가 추세를 보이고 있다.

닭고기 수입액 (한국)



닭고기 수입액 (세계, 일본, 중국, 영국)



(단위: 백만달러)

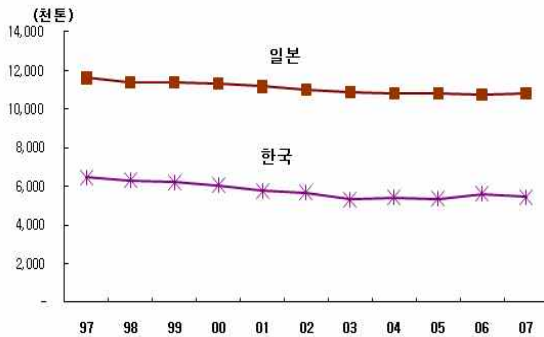
국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
World	6,594	6,526	6,272	6,075	6,837	6,675	7,712	8,384	9,818	9,459	12,969
영국	457	730	772	718	737	718	924	1,187	1,230	1,123	1,352
중국	892	792	1,163	1,165	1,067	930	955	638	871	518	1,041
일본	967	906	941	839	828	877	741	697	844	674	686
한국	31	20	46	65	97	102	95	55	113	118	120

4. 소비 지표

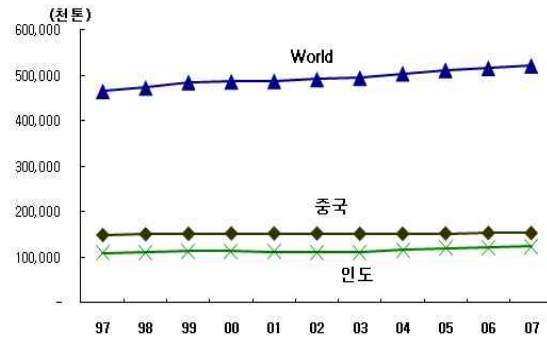
쌀 식품공급량

- 2007년도에는 전 세계에 5억22백만톤의 쌀이 식품으로 공급된 것으로 조사되었다. 최대 쌀 소비국은 중국과 인도로 각각 1억 54백만톤(29.4%)과 1억 24백만톤(23.7%)을 소비하였다.
- 2007년 한국은 세계 식품공급량의 1.0%에 해당하는 546백만톤을 소비하였으며, 일본은 1,082만톤으로 2.1%를 소비하였다.
- 식생활 패턴의 변화로 한국, 중국, 일본 등에서는 쌀 소비량이 점차적으로 감소하고 있는 반면, 전 세계적으로는 꾸준한 증가세에 있다.
- 1인당 1일 쌀 식품공급량은 인도네시아, 방글라데시, 베트남, 필리핀 등 동남아시아 국가들은 대부분 500g 이상으로 높게 나타났으며, 한국은 312g, 일본은 이보다 적은 233g을 기록하였다.

쌀 식품공급량 (한국, 일본)



쌀 식품공급량 (세계, 중국, 인도)



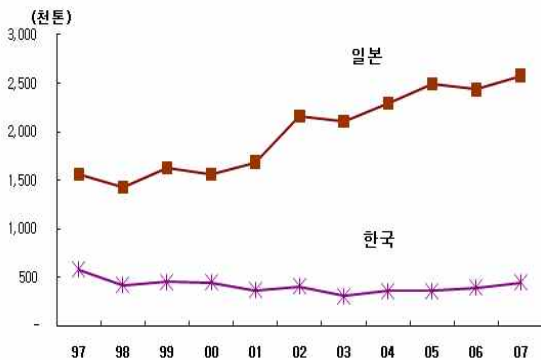
(단위: 천톤)

국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
World	466,073	473,525	485,825	487,528	488,574	492,243	495,532	505,259	512,776	517,357	522,595
중 국	149,151	151,126	152,110	152,971	153,030	152,932	152,004	152,108	153,034	154,035	153,884
인 도	110,184	111,350	113,624	113,472	111,915	111,360	111,370	116,628	120,944	121,276	123,841
인도네시아	39,996	40,981	42,167	40,580	40,549	41,094	41,410	41,764	42,117	42,591	42,198
일 본	11,617	11,372	11,388	11,313	11,170	11,027	10,901	10,831	10,824	10,762	10,817
한 국	6,475	6,316	6,225	6,062	5,784	5,688	5,331	5,407	5,341	5,609	5,460

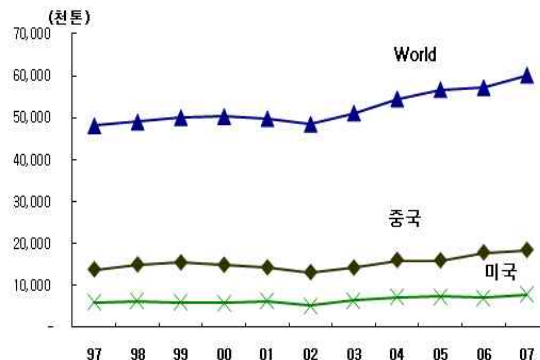
사과 식품공급량

- 세계 사과의 식품공급량은 2007년 6,009만톤이었으며 중국은 1,838만톤(30.6%)를 차지하고 있다. 다음으로 미국(13.1%), 러시아(5.3%) 순이다.
- 2007년 현재 한국의 사과 식품공급량은 44만6천톤(0.7%)이며 2003년 이후 증가세를 보이고 있다. 일본의 경우 258만톤(4.3%)이며 2000년 이후 전반적으로 증가하고 있다.
- 1인당 1일 식품공급량이 높은 곳으로는 이란(88.0g), 영국(83.9g) 등이 높게 나타났으며, 한국은 25.5g으로 세계 평균과 비슷한 수준이다.

사과 식품공급량 (한국, 일본)



사과 식품공급량 (세계, 중국, 미국)



(단위: 천톤)

국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
World	48,132	49,047	50,065	50,358	49,839	48,531	51,141	54,509	56,673	57,163	60,094
중 국	13,734	14,902	15,373	14,818	14,207	13,029	14,128	15,968	15,886	17,790	18,380
미 국	5,932	6,296	5,932	5,832	6,236	5,138	6,382	7,179	7,358	7,039	7,878
러시아	1,590	1,818	1,814	2,003	1,999	2,368	2,100	2,348	2,869	3,332	3,184
일 본	1,563	1,426	1,630	1,556	1,686	2,160	2,107	2,290	2,494	2,435	2,579
한 국	578	416	448	444	364	406	303	357	360	389	446



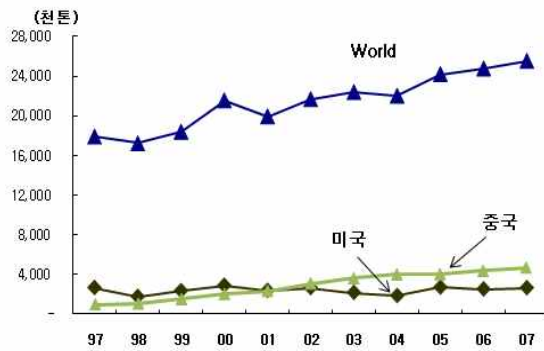
포도 식품공급량

- 2007년 현재 포도의 식품공급량은 2,554만톤이며, 이 중 중국이 18.4%인 470만톤을 기록하고 있으며, 이는 10년전과 비교하여 393% 증가한 수치이다. 그 뒤는 미국으로 전체의 10.3%(262만톤)를 차지하고 있다.
- 일본은 30만톤으로 전체의 1.2%를 차지하고 있으며, 한국은 36만톤을 소비하여 세계 식품공급량의 1.4%를 차지하고 있다. 한국의 경우, 2000년 초반 이후 점차 감소하는 추세를 보이고 있다.
- 2007년 1인당 1일 식품공급량은 이란(83.3g), 그리스(82.1g) 등이 높게 나타났으며, 한국은 20.5g을 기록하였다.

포도 식품공급량 (한국, 일본)



포도 식품공급량 (세계, 중국, 미국)



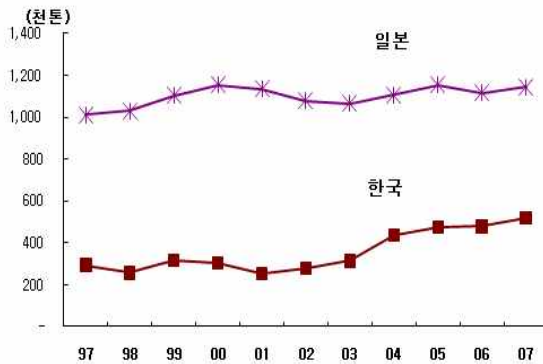
(단위: 천톤)

국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
World	17,941	17,255	18,418	21,578	19,965	21,688	22,410	22,029	24,199	24,772	25,542
중 국	952	1,021	1,487	2,000	2,328	3,074	3,617	4,000	4,028	4,368	4,697
미 국	2,642	1,733	2,325	2,867	2,348	2,634	2,152	1,822	2,689	2,494	2,622
한 국	391	384	402	462	441	420	386	377	396	350	358
일 본	288	304	318	293	287	299	290	297	293	290	304

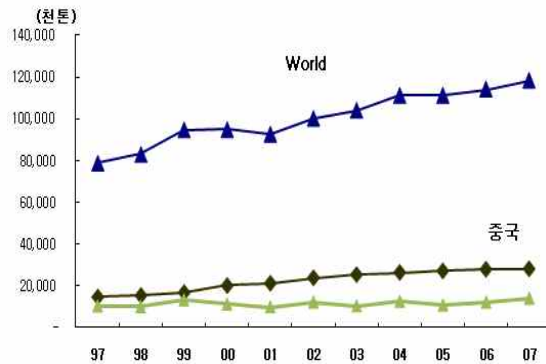
토마토 식품공급량

- 2007년 현재 토마토의 세계 식품공급량은 총 1억1,827만톤이며, 중국이 전체의 23.6%(2,796만톤)로 가장 높은 비중을 보이고 있으며, 그 뒤는 미국으로 전체의 11.7%를 차지하고 있다.
- 최근 10년간 세계 토마토 소비량은 꾸준히 증가하고 있으며 최대 식품공급국인 중국도 꾸준히 증가하고 있다. 한국은 식생활 패턴 변화와 웰빙 식품소비 증가 등의 영향으로 10년 전과 비교하여 77% 증가하였다.
- 1인당 1일 식품공급량은 이집트(265.1g), 그리스(258.3g), 터키(235.4g) 등 이 높게 나타났으며, 한국은 29.7g으로 세계 평균인 49.2g의 절반 정도 수준을 기록하였다.

토마토 식품공급량 (한국, 일본)



토마토 식품공급량 (세계, 중국, 미국)



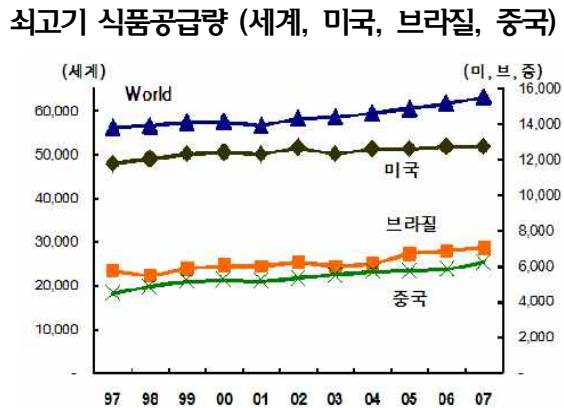
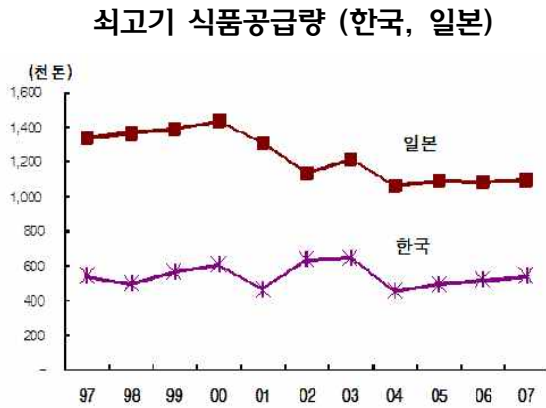
(단위: 천톤)

국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
World	78,903	83,141	94,790	94,919	92,763	100,277	104,127	111,155	111,238	114,126	118,273
중 국	14,794	15,529	16,897	20,155	21,271	23,821	25,265	26,293	27,021	27,761	27,960
미 국	10,168	9,914	13,126	11,162	9,767	12,092	10,242	12,410	10,683	12,068	13,890
일 본	1,011	1,029	1,105	1,154	1,136	1,079	1,066	1,108	1,155	1,117	1,144
한 국	293	256	316	302	252	279	313	436	476	478	519



쇠고기 식품공급량

- 2007년 기준 세계 쇠고기 식품공급량은 6,311만톤으로 나타났다. 미국이 1,273만톤으로 전체의 20.2%를 차지하였으며, 브라질 707만톤(11.2%), 중국 624만톤(9.9%)으로 조사되었다.
- 지난 10년간 쇠고기의 세계 식품공급량은 지속적으로 증가추세를 보이고 있다. 미국이 다소 정체 되는 추세를 보이고 있는 반면, 브라질과 중국은 점차 증가하고 있음을 알 수 있다.
- 1인당 1일 식품공급량은 아르헨티나(150g), 호주(121g), 미국(113g) 등이 높게 나타났으며, 한국은 31g으로 세계 평균보다는 다소 높은 것으로 나타났다.



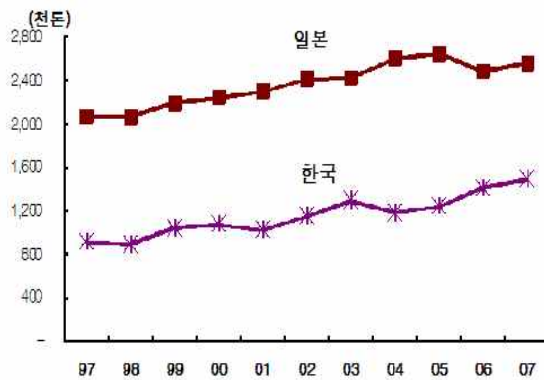
(단위: 천톤)

국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
World	56,301	56,579	57,372	57,555	56,652	58,267	58,656	59,388	60,391	61,754	63,113
미 국	11,766	12,051	12,339	12,380	12,306	12,700	12,329	12,598	12,596	12,759	12,727
브라질	5,762	5,517	5,922	6,086	6,066	6,268	6,059	6,152	6,729	6,887	7,066
중 국	4,475	4,873	5,181	5,252	5,188	5,348	5,568	5,712	5,772	5,859	6,236
일 본	1,338	1,364	1,391	1,436	1,310	1,135	1,215	1,062	1,089	1,081	1,095
한 국	540	494	565	605	462	633	643	453	491	519	538

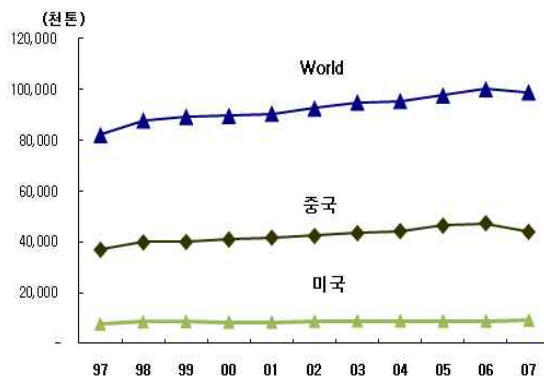
돼지고기 식품공급량

- 2007년 세계 돼지고기 식품공급량은 9,908만톤으로 10년 전과 비교하여 20.7% 증가하였다. 중국이 전체의 44.4%인 4,402만톤으로 가장 비중이 높았으며, 미국이 916만톤(9.2%)으로 조사되었다.
- 한국은 지난 10년 동안 꾸준한 증가세를 보여 2007년 기준 149만톤(1.5%)으로 나타났으며, 이는 10년 전과 비교하면 63.6% 증가한 수치이다.
- 스페인(169g), 독일(153g), 폴란드(141g) 등 유럽 국가들의 1인당 1일 식품공급량이 높게 나타났으며, 한국은 85g으로 세계 평균의 두 배 정도의 수준을 보였다.

돼지고기 식품공급량 (한국, 일본)



돼지고기 식품공급량 (세계, 중국, 미국)



(단위: 천톤)

국가명	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07
World	82,069	87,908	89,344	89,710	90,549	92,687	95,071	95,614	97,803	100,331	99,083
중 국	37,053	39,899	40,092	41,047	41,780	42,455	43,510	44,299	46,404	47,329	44,017
미 국	7,640	8,475	8,680	8,424	8,425	8,721	8,849	8,917	8,806	8,820	9,161
일 본	2,066	2,062	2,190	2,245	2,300	2,414	2,420	2,603	2,644	2,482	2,556
한 국	913	889	1,045	1,075	1,025	1,150	1,291	1,183	1,239	1,410	1,493

제 4 장

세부 지표로 본 세계 속의 한국 농업

앞서 제시된 주요 지표들에 대한 내용을 포함하여 구체적인 세부지표들의 수치를 정리하였다.

전문가들이 직접 가공하여 사용하기 편리하도록 하기 위해 지표수를 다소 줄이고 최대한 장기간의 자료를 가공 없이 제시하자는 의견도 있었으나, 한국 농업의 위치를 확인해 보고자 하는 본 연구의 목적에 맞게 자료를 수요자에 맞춰 다양하게 가공하였다. 또한, 수록기간에 있어서도 관련된 다양한 자료를 한 장의 표에 담고자 최근 2개년으로 한정하였다.

설명이 필요한 지표에 대해서는 3장에서 구체적인 정의와 설명을 명시하였으며, 간단한 내용의 경우 주석으로 처리하였다.

1. 농업 거시 지표

1-1. GDP

□ 농림어업 GDP, 총 GDP 대비 비율

(단위: 백만달러)

국 가 명	2006년		2007년	
	농림어업 GDP	총 GDP 대비 비율 (%)	농림어업 GDP	총 GDP 대비 비율(%)
W o r l d	1,643,685	2.9	1,973,496	3.0
중 국	301,503	11.3	376,300	11.1
인 도	152,005	18.2	194,993	18.1
미 국	128,100	1.1	170,400	1.3
브 라 질	51,116	5.5	68,273	6.0
일 본	63,945	1.5	62,864	1.4
인도네시아	47,299	13.0	59,233	13.7
러 시 아	43,191	5.1	55,577	5.0
나이지리아	46,630	32.0	53,716	32.7
프 랑 스	42,508	2.1	51,449	2.2
터 키	43,786	9.5	49,429	8.7
이탈리아	35,229	2.1	38,789	2.1
스페인	31,676	2.9	37,073	2.9
멕시코	33,604	3.7	36,729	3.7
이 란	23,037	10.4	28,876	10.2
파키스탄	24,372	20.4	27,826	20.5
독 일	22,406	0.9	27,401	0.9
한 국	26,971	3.2	27,128	2.9
태 국	22,352	10.8	26,403	10.7
아르헨티나	16,604	8.4	22,643	9.4
필 리 핀	16,637	14.2	20,440	14.2

자료: WB World Development Indicators Online

주: 2007년 농림어업 GDP가 큰 국가 순서로 정렬함.

□ 주요국 농림어업 GDP 변화

(단위: 백만달러)

국 가 명	1997년		2007년		농림어업 GDP 변화율(%)
	농림어업 GDP	총 GDP 대비 비율 (%)	농림어업 GDP	총 GDP 대비 비율 (%)	
W o r l d	1,243,710	4.2	1,973,495	3.0	58.7
그 리 스	9,317	7.6	10,468	3.8	12.4
네 델 란 드	11,967	3.5	13,918	2.0	16.3
독 일	25,570	1.3	27,401	0.9	7.2
러 시 아	23,768	6.4	55,577	5.0	133.8
멕 시 코	20,713	5.7	36,729	3.7	77.3
미 국	129,500	1.7	170,400	1.3	31.6
브 라 질	41,580	5.4	68,273	6.0	64.2
스 페 인	26,310	5.0	37,073	2.9	40.9
아르헨티나	15,293	5.6	22,643	9.4	48.1
영 국	16,383	1.4	16,124	0.6	-1.6
이탈리아	34,275	3.2	38,789	2.1	13.2
인 도	98,514	26.1	194,993	18.1	97.9
인도네시아	34,719	16.1	59,233	13.7	70.6
일 본	75,807	1.8	62,864	1.4	-17.1
중 국	174,213	18.3	376,300	11.1	116.0
태 국	14,257	9.4	26,403	10.7	85.2
터 키	27,422	15.0	49,429	8.7	80.3
프 랑 스	40,587	3.2	51,449	2.2	26.8
한 국	25,120	5.4	27,128	2.9	8.0
호 주	14,364	3.7	18,177	2.4	26.5

자료: WB World Development Indicators Online, 자체 계산

주 1) 주요 20개국은 농림어업 GDP를 기준으로 하되 우리나라와의 농산물 무역관계, 대륙별 안배 등을 고려하여 선정함.

2) 국가 정렬 순서는 가나다 순임.

1-2. 농업 예산

□ 미국 농업 예산

(단위: 백만달러)

부서별/사업별	사업계획별(Program Level) ¹⁾			
	2007	2008	2009	전년대비증감률
농가 및 해외농업지원국	40,473	38,200	38,070	-0.3
농가지원청	30,832	25,079	23,774	-5.2
농가용자및보조계획	3,143	3,477	3,445	-0.9
환경보전관련계획	1,976	2,024	1,975	-2.4
USDA 재해 지원	2,800	602	0	-
품목별지원계획	21,576	17,546	16,832	-4.1
상품신용공사사업계획	(25,362)	(22,388)	(22,051)	-1.5
기타(인건비 및 잡비)	1,137	1,430	1,522	6.4
위험관리청	5,654	8,637	9,331	8.0
운영/관리비	75	76	77	1.3
작물보험기금	5,579	8,561	9,254	8.1
해외농업지원청	3,987	4,484	4,965	10.7
수출신용보증	1,445	2,274	2,675	17.6
시장개발계획	240	248	202	-18.5
수출보조계획	0	0	3	-
농민대상무역조정지원	1	0	0	-
개발목적의 국제식량원조계획	2,033	1,697	1,806	6.4
기타(인건비 및 잡비)	268	265	279	5.3
농촌개발국	14,473	18,458	14,886	-19.4
농촌설비지원청(유무상 용자)	6,206	9,717	6,707	-31.0
농촌주택지원청(유무상 용자)	6,513	6,737	6,741	0.1
농촌산업협력청(유무상 용자)	1,086	1,342	738	-45.0
기타(인건비 및 잡비)	668	662	700	5.7
식량영양소비자지원국	54,944	59,847	62,291	4.1
식량영양지원청	54,944	59,847	62,291	4.1
푸드시스템프지원계획	34,826	38,419	40,279	4.8
아동영양공급계획	14,093	14,709	15,380	4.6
여성유아아동대상영양공급계획	5,548	6,205	6,251	0.7
기타	477	514	381	-25.9

자료: USDA, FY 2010 Budget Summary and Annual Performance Plan

주 1) 사업계획별 예산은 USDA가 유무상 용자, 비용부담, 연구 및 기술지원 활동, 품목별 지원 등을 통하여 일반 국민에게 지원하는 모든 재정 지원 총예산임.

2) 2007년도는 실제집행액, 2008년은 추정치, 2009년은 예산임.

<계속>

부서별/사업별	사업계획별(Program Level)			
	2007	2008	2009	전년대비증감률
식량안전국	1,017	1,071	1,092	2.0
식품안전검역청	1,017	1,071	1,092	2.0
자연자원환경보전국	8,115	9,423	8,048	-14.6
자연자원보전청	2,619	3,489	3,389	-2.9
환경보전조치	763	834	795	-4.7
습지보전조치	57	50	6	-88.0
자연자원보전및개발조치	51	51	0	-
농가안보 및 농촌투자계획	1,746	2,552	2,588	1.4
기타	2	2	0	-
산림청	5,496	5,934	4,659	-21.5
연방림운영체계	1,453	1,470	1,350	-8.2
산림 및 목야지 연구	280	286	263	-8.0
주정부 및 민간산림 관리	280	263	110	-58.2
임야화재 관리	1,824	1,943	1,976	1.7
자본유지 및 보수	436	474	406	-14.3
토지취득	47	43	6	-86.0
기타	8	9	4	-55.6
자유재량 예산	4,328	4,488	4,115	-8.3
의무적 예산	798	895	544	-39.2
유통 및 규제 계획국	1,770	1,836	1,932	5.2
동식물검역청	1,248	1,098	1,167	6.3
기타(인건비및잡비)	1,036	1,084	1,146	5.7
긴급지원기금	194	0	0	-
기타 지원계획	18	14	21	50.0
농산물유통지원청	226	230	222	-3.5
제32조 기금(Section 32 Funds)	219	427	457	7.0
곡물, 육류검역청	77	81	86	6.2
연구교육경제지원국	2,586	2,626	2,312	-12.0
농업연구소	1,158	1,185	1,067	-10.0
협동연구교육지도청	1,206	1,202	1,010	-16.0
경제연구소	75	77	82	6.5
국립농업통계청	147	162	153	-5.6
기타부서사업	550	1,358	852	-37.3
USDA 총 예산	123,928	132,818	129,483	-2.5

□ EU 농업 예산

(단위: 백만달러)

2007		2008		2009	
항 목	예산액	항 목	예산액	항 목	예산액
농산물시장 조정	7,692.7	농산물시장 조정	5,930.4	농산물시장 조정	4,736.7
곡물	706.9	곡물	-13.2	곡물	55.9
쌀	-2.7	쌀	0.0	쌀	0.0
비농업농촌품목관련상환	409.6	비농업농촌품목관련상환	220.6	비농업농촌품목관련상환	176.4
식품 프로그램	380.9	식품 프로그램	451.5	식품 프로그램	694.8
설탕	442.5	설탕	847.1	설탕	253.3
올리브기름	68.5	올리브기름	70.6	올리브기름	64.6
섬유작물	30.1	섬유작물	30.9	섬유작물	27.5
과일과 채소	1,808.1	과일과 채소	1,070.7	과일과 채소	477.3
포도주 관련품목	2,037.2	포도주 관련품목	2,076.6	포도주 관련품목	1,835.2
장려금	62.1	장려금	74.1	장려금	80.7
기타 작물과 조치	519.2	기타 작물과 조치	547.1	기타 작물과 조치	537.2
우유와 유제품	804.2	우유와 유제품	245.6	우유와 유제품	191.5
소고기	160.3	소고기	89.7	소고기	70.3
양고기와 염소고기	0.0	양고기와 염소고기	0.0	양고기와 염소고기	0.0
돼지고기, 달걀, 가금류, 양봉	266.0	돼지고기, 달걀, 가금류, 양봉	219.1	돼지고기, 달걀, 가금류, 양봉	272.0
직접지불	50,523.6	직접지불	54,168.8	직접지불	52,484.8
감사	-235.6	감사	- 503.7	감사	- 637.0
정책전략과 협력	56.4	정책전략과 협력	46.3	정책전략과 협력	58.5
수산물	21.2	수산물	47.8	수산물	41.0
가축질병, 위생, 공공건강	424.4	가축질병, 위생, 공공건강	414.2	가축질병, 위생, 공공건강	445.5
합계	58,494.4	합계	60,117.0	합계	57,142.1

자료: Commission of European Communities, EAGGF 재무보고서, 2007~2009.

주: 농촌개발 관련 사업들이 2006년에 완료됨.

□ 일본 농업 예산

(단위: 백만달러)

구 분	2007	2008	2009
농림수산업 예산 총액	22,864.1	25,517.7	27,364.1
1. 공공사업비	9,677.3	10,716.1	10,635.7
일반 공공사업비	9,514.3	10,530.3	10,430.5
농업농촌정비	5,728.6	6,461.5	6,168.8
임야공공	2,397.6	2,592.3	2,788.5
치산	(951.1)	(1,018.5)	(1,060.0)
산림정비	(1,446.5)	(1,573.8)	(1,728.5)
수산물반정비	1,224.0	1,296.1	1,280.9
해안	164.2	180.3	192.0
재해복구 등 사업비	163.0	186.8	206.3
2. 비공공사업비	13,186.7	14,801.6	16,728.4
일반사업비	5,922.6	6,497.0	7,473.4
식품안정공급관계비	7,264.2	8,304.6	9,253.9

자료: 농림수산업성통계부, 농림수산업통계

□ 한국 농업 예산

(단위: 백만달러)

구 분	2007	2008	2009
농림수산식품 분야	16,768.7	14,495.1	13,235.5
1. 예산	11,136.0	9,775.0	9,319.0
농림수산식품부	9,288.3	8,079.3	7,630.0
농촌진흥청	552.0	499.6	495.3
산림청	1,292.5	1,196.0	1,193.8
2. 기금	5,298.3	4,577.0	3,916.5
농산물가격안정기금	1,982.1	1,737.0	1,597.4
축산발전기금	653.8	654.1	686.5
농지관리기금	848.0	711.5	741.3
쌀소득보전기금	1,026.4	486.8	56.9
FTA 이행기금	198.2	468.2	303.8
수산발전기금	578.0	566.6	498.2
농어업재해재보험기금	23.1	21.3	22.3
3. 기타	334.4	142.9	66.5
농축산경영자금(공자기금)	241.5	78.1	16.5
영어자금(공자기금)	71.9	52.6	40.0
복권기금(산림청)	21.0	12.2	10.0

자료: 농림수산식품부, 예산개요, 기획재정담당관실

주: 예산과 기금의 총지출 기준(내부거래 제외), 조직개편('08)에 따른 수산·어촌부문 통계 이관 부문을 반영하여 작성함.

1-3. 보조금

□ 총 농업생산액, 농업보조금, 고정직불금

(단위: 백만달러)

국 가 명	2008년				
	농업총생산 (A)	농업보조금 (B)	B/A (%)	고정직불금 (C)	C/B (%)
O E C D	1,118,753	146,728	13.1	62,987	42.9
E U	508,642	98,172	19.3	49,450	50.4
노 르 웨 이	3,946	2,111	53.5	473	22.4
뉴 질 란 드	11,743	22	0.2	0	0.0
멕 시 코	47,431	5,084	10.7	1,432	28.2
미 국	315,597	26,262	8.3	6,996	26.6
스 위 스	7,243	2,992	41.3	1,192	39.9
아이슬란드	227	116	51.4	42	36.4
일 본	81,581	6,315	7.7	2,632	41.7
캐 나 다	39,428	2,661	6.7	790	29.7
터 키	67,418	4,431	6.6	877	19.8
한 국	34,945	2,102	6.0	675	32.1
호 주	37,406	1,549	4.1	813	52.5

국 가 명	2009년				
	농업총생산 (A)	농업보조금 (B)	B/A (%)	고정직불금 (C)	C/B (%)
O E C D	992,225	136,331	13.7	59,655	43.8
E U	421,759	91,744	21.8	48,043	52.4
노 르 웨 이	3,647	1,951	53.5	406	20.8
뉴 질 란 드	9,759	20	0.2	1	3.2
멕 시 코	42,707	3,831	9.0	1,200	31.3
미 국	287,022	25,948	9.0	7,069	27.2
스 위 스	6,732	3,141	46.7	1,221	38.9
아이슬란드	161	79	49.2	26	32.8
일 본	89,946	7,310	8.1	3,287	45.0
캐 나 다	35,301	3,294	9.3	205	6.2
터 키	58,438	2,800	4.8	1	0.0
한 국	32,451	1,820	5.6	521	28.6
호 주	32,998	925	2.8	433	46.9

자료: OECD Database "Producer and Consumer Support Estimate"

주: 농업보조금이란 전체 PSE에서 MPS(Market Price Support)를 뺀 금액이며, 고정직불금은 PSE 중 "Payments based on non-current area planted/animal numbers/receipts/income" 항목을 합한 금액임.

□ PSE & TSE

(단위: 백만달러)

국 가 명	2008년			
	PSE	% PSE	TSE	% TSE
O E C D	262,049	20.7	379,363	0.9
E U	135,665	22.4	157,682	0.9
노 르 웨 이	3,650	60.3	4,085	0.9
뉴 질 란 드	69	0.6	291	0.2
멕 시 코	6,320	12.0	7,847	0.7
미 국	27,043	7.9	101,968	0.7
스 위 스	5,798	56.6	6,388	1.3
아 이 슬 란 드	183	53.4	198	1.2
일 본	41,790	47.5	52,769	1.1
캐 나 다	5,467	13.0	8,132	0.5
터 키	25,869	36.0	26,941	3.7
한 국	17,106	46.2	20,061	2.2
호 주	1,738	4.0	2,071	0.2

국 가 명	2009년			
	PSE	% PSE	TSE	% TSE
O E C D	252,522	22.4	383,742	0.9
E U	120,806	23.5	138,932	0.8
노 르 웨 이	3,711	66.3	4,145	1.1
뉴 질 란 드	34	0.4	225	0.2
멕 시 코	5,821	12.5	6,956	0.8
미 국	30,598	9.8	124,554	0.9
스 위 스	6,209	62.9	6,741	1.4
아 이 슬 란 드	115	47.8	126	1.0
일 본	46,492	47.8	56,866	1.1
캐 나 다	7,796	20.2	10,079	0.8
터 키	22,601	36.9	24,291	4.0
한 국	17,518	51.7	20,185	2.4
호 주	1,041	2.7	1,372	0.1

자료: OECD Database "Producer and Consumer Support Estimate"

주: PSE 비율은 생산자 총 수취액(총 농업생산액+농업보조금) 중 PSE의 비율을, TSE 비율은 총 GDP 중 TSE의 비율을 의미함.

1-4. 인구

□ 총인구, 농촌인구, 농가인구

(단위: 천명)

국 가 명	2006년					2007년				
	총인구	농촌인구(%)		농가인구(%)		총인구	농촌인구(%)		농가인구(%)	
W o r l d	6,591,551	3,362,222	51.0	2,609,906	39.6	6,670,799	3,375,778	50.6	2,613,386	39.2
중 국	1,328,140	774,829	58.3	839,140	63.2	1,336,551	767,642	57.4	836,594	62.6
인 도	1,147,746	815,634	71.1	577,223	50.3	1,164,670	824,691	70.8	579,802	49.8
인도네시아	221,954	112,524	50.7	88,674	40.0	224,670	111,346	49.6	88,278	39.3
파키스탄	169,470	109,694	64.7	75,691	44.7	173,178	111,381	64.3	76,322	44.1
방글라데시	155,463	114,848	73.9	76,424	49.2	157,753	115,805	73.4	76,108	48.2
에티오피아	76,628	64,110	83.7	60,865	79.4	78,646	65,574	83.4	62,073	78.9
베트남	85,101	62,236	73.1	55,208	64.9	86,108	62,567	72.7	55,495	64.4
나이지리아	144,273	76,603	53.1	40,464	28.0	147,722	77,359	52.4	40,229	27.2
콩고	60,800	40,937	67.3	36,056	59.3	62,523	41,720	66.7	36,722	58.7
미얀마	48,723	33,490	68.7	33,341	68.4	49,129	33,449	68.1	33,456	68.1
필리핀	87,099	31,805	36.5	31,263	35.9	88,718	31,728	35.8	31,326	35.3
탄자니아	40,117	30,243	75.4	30,248	75.4	41,276	30,942	75.0	30,901	74.9
태국	66,507	44,829	67.4	29,413	44.2	66,979	44,940	67.1	29,098	43.4
케냐	36,772	29,052	79.0	26,702	72.6	37,755	29,727	78.7	27,229	72.1
네팔	27,758	23,253	83.8	25,846	93.1	28,287	23,559	83.3	26,323	93.1
이집트	78,602	45,086	57.4	24,112	30.7	80,061	45,922	57.4	23,998	30.0
브라질	188,158	28,705	15.3	23,769	12.6	190,120	28,083	14.8	23,057	12.1
우간다	29,652	25,895	87.3	22,476	75.8	30,638	26,714	87.2	23,048	75.2
수단	39,545	23,063	58.3	21,903	55.4	40,432	23,215	57.4	22,001	54.4
멕시코	106,411	24,882	23.4	21,346	20.1	107,487	24,804	23.1	21,025	19.6
한 국	48,297	9,066	19.0	3,304	6.8	48,456	8,993	18.8	3,274	6.8

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산물부 「농림수산물통계연보」

주 1) 인구(%)는 각각 총인구 대비 농촌인구, 농가인구의 비율을 의미함.

2) 한국의 농촌인구는 2005년 이후 발표되지 않아 FAO 자료를 사용함.

□ 주요국 농촌인구 및 농가인구 변화

(단위: 천명)

국 가 명	농촌인구			농가인구		
	1997년	2007년	변화율(%)	1997년	2007년	변화율(%)
W o r l d	3,205,105	3,375,778	5.3	2,543,276	2,613,386	2.8
그 리 스	4,383	4,364	-0.4	1,613	1,180	-26.8
네 델 란 드	3,995	3,070	-23.2	573	443	-22.7
독 일	21,988	21,805	-0.8	2,364	1,490	-37.0
러 시 아	39,424	38,570	-2.2	16,923	12,342	-27.1
멕 시 코	24,757	24,804	0.2	24,036	21,025	-12.5
미 국	61,048	57,373	-6.0	6,744	5,592	-17.1
브 라 질	34,916	28,083	-19.6	29,764	23,057	-22.5
스 페 인	9,495	10,148	6.9	3,338	2,266	-32.1
아르헨티나	3,830	3,230	-15.7	3,614	3,228	-10.7
영 국	6,472	6,304	-2.6	1,100	951	-13.5
이 탈 리 아	18,819	19,056	1.3	3,510	2,236	-36.3
인 도	721,941	824,691	14.2	539,240	579,802	7.5
인도네시아	121,754	111,346	-8.5	90,751	88,278	-2.7
일 본	44,248	42,964	-2.9	5,833	3,241	-44.4
중 국	826,748	767,642	-7.1	847,146	836,594	-1.2
태 국	42,336	44,940	6.2	31,340	29,098	-7.2
터 키	23,319	23,181	-0.6	18,238	15,770	-13.5
프 랑 스	14,454	14,121	-2.3	2,270	1,453	-36.0
한 국	9,573	8,993	-6.1	4,468	3,274	-26.7
호 주	2,500	2,383	-4.7	895	852	-4.8

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산물부 「농림수산물통계연보」

주: 한국의 농촌인구는 5년 단위로 발표되기 때문에 FAO 자료를 사용함.

1-5. 면적

□ 국토면적, 경지면적, 1인당 경지면적

(단위: 국토면적·경지면적 천ha, 1인당 경지면적 ha)

국 가 명	2006년			2007년		
	국토면적	경지면적	1인당 경지면적	국토면적	경지면적	1인당 경지면적
W o r l d	13,442,482	1,553,693	0.6	13,442,485	1,553,689	0.6
미 국	963,203	173,260	31.0	963,203	173,158	31.0
인 도	328,726	169,500	0.3	328,726	169,500	0.3
중 국	959,809	150,535	0.2	959,809	152,831	0.2
러 시 아	1,709,824	123,371	9.7	1,709,824	123,368	10.0
브 라 질	851,488	67,000	2.7	851,488	66,500	2.9
캐 나 다	998,467	52,146	76.2	998,467	52,150	77.8
호 주	774,122	48,065	56.5	774,122	44,530	52.3
나이지리아	2,297	39,000	1.0	92,377	39,500	1.0
인도네시아	190,457	37,500	0.4	190,457	37,500	0.4
아르헨티나	278,040	32,500	9.5	278,040	33,500	10.4
우크라이나	60,355	33,345	5.5	60,355	33,333	5.7
멕시코	196,438	26,900	1.3	196,438	26,900	1.3
터 키	78,356	25,879	1.3	78,356	24,837	1.6
카자흐스탄	272,490	22,800	8.7	272,490	22,800	8.9
파 키 스 탄	79,610	22,050	0.3	79,610	22,300	0.3
수 단	250,581	19,472	0.9	250,581	19,546	0.9
프 랑 스	54,919	19,597	12.9	54,919	19,519	13.4
태 국	51,312	18,900	0.7	51,312	18,950	0.7
이 란	174,515	18,328	1.1	174,515	18,549	1.1
스 페 인	50,537	17,578	7.4	50,537	17,560	7.7
한 국	9,968	1,800	0.5	9,972	1,782	0.5

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산물부 「농림수산물통계연보」

주: 1인당 경지면적은 농가인구 1인당 경지면적을 의미함.

□ 주요국 경지면적 및 1인당 경지면적 변화

(단위: 경지면적 천ha, 1인당 경지면적 ha)

국 가 명	경지면적			1인당 경지면적		
	1997년	2007년	변화율(%)	1997년	2007년	변화율(%)
W o r l d	1,520,321	1,553,689	2.2	0.60	0.59	-0.5
그 리 스	3,885	3,680	-5.3	2.41	3.12	29.5
네 덜 란 드	935	1,093	16.9	1.63	2.47	51.2
독 일	12,060	12,075	0.1	5.10	8.10	58.9
러 시 아	129,384	123,368	-4.6	7.65	10.00	30.7
멕 시 코	27,300	26,900	-1.5	1.14	1.28	12.6
미 국	180,092	173,158	-3.9	26.70	30.97	16.0
브 라 질	65,300	66,500	1.8	2.19	2.88	31.5
스 페 인	19,059	17,560	-7.9	5.71	7.75	35.7
아르헨티나	28,515	33,500	17.5	7.89	10.38	31.5
영 국	6,425	6,131	-4.6	5.84	6.45	10.4
이탈리아	10,974	9,702	-11.6	3.13	4.34	38.8
인 도	170,018	169,500	-0.3	0.32	0.29	-7.3
인도네시아	31,245	37,500	20.0	0.34	0.42	23.4
일 본	4,949	4,650	-6.0	0.85	1.43	69.1
중 국	135,371	152,831	12.9	0.16	0.18	14.3
태 국	19,642	18,950	-3.5	0.63	0.65	3.9
터 키	26,864	24,837	-7.5	1.47	1.57	6.9
프 랑 스	19,483	19,519	0.2	8.58	13.43	56.5
한 국	1,924	1,782	-7.4	0.43	0.54	26.4
호 주	40,100	44,530	11.0	44.80	52.27	16.7

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산물부 「농림수산물통계연보」

1-6. 농업자본

□ 농업 자본액, 자본액 구성

(단위: 백만달러(1995년 불변가격))

국 가 명	2003년 기준				
	농업 자본액	기 계	토 지	가 축	구조물
W o r l d	4,057,599 (100.0%)	16.0%	54.7%	24.2%	5.1%
미 국	619,749 (15.3%)	28.3%	57.2%	12.6%	1.9%
중 국	589,092 (14.5%)	9.7%	54.1%	24.4%	11.8%
인 도	287,539 (7.1%)	7.8%	74.8%	16.6%	0.9%
브 라 질	177,986 (4.4%)	10.1%	19.9%	63.5%	6.6%
러 시 아	106,222 (2.6%)	7.4%	71.7%	16.8%	4.2%
스 페 인	102,926 (2.5%)	31.6%	51.4%	12.9%	4.2%
프 랑 스	97,978 (2.4%)	19.6%	29.0%	47.8%	3.5%
파 키 스 탄	95,145 (2.3%)	3.7%	83.3%	12.5%	0.6%
캐 나 다	88,115 (2.2%)	46.0%	34.7%	17.1%	2.3%
인도네시아	81,438 (2.0%)	7.7%	71.5%	17.5%	3.3%
멕시코	78,113 (1.9%)	8.6%	66.8%	21.2%	3.5%
수 단	77,426 (1.9%)	0.4%	27.8%	71.4%	0.5%
터 키	77,395 (1.9%)	32.6%	52.2%	14.8%	0.4%
일 본	71,631 (1.8%)	36.3%	27.0%	35.2%	1.5%
독 일	68,940 (1.7%)	53.1%	11.3%	30.6%	5.0%
호 주	62,217 (1.5%)	24.2%	43.4%	18.6%	14.0%
이탈리아	57,806 (1.4%)	22.4%	52.7%	21.9%	3.1%
이 란	53,604 (1.3%)	7.9%	81.2%	10.2%	0.7%
태 국	50,201 (1.2%)	12.6%	78.1%	7.2%	2.1%
우크라이나	49,668 (1.2%)	15.4%	57.8%	20.2%	6.6%
한 국	16,609 (0.4%)	45.1%	26.3%	23.6%	5.0%

자료: FAO 한국협회 'FAO 농업통계연감 2007-2008'

주: 기계, 토지, 가축 등의 비율은 농업 자본액에서 각각이 차지하는 비율을 의미함.

1-7. 농업임금

□ 농업 노동자 임금

(단위: 달러)

국 가 명	2005년	2006년	2007년	2008년	산정기준
독 일	11.4	11.7	12.8	15.4	1시간 최소액
루 마 니 아	167.1	213.9	306.9	401.2	1달 평균액
멕 시 코	212.4	223.6	241.4	249.3	1달 평균액
몰 도 바	203.2	317.2	407.8	-	1달 평균액
엘 살 바 도 르	17.3	24.6	34.5	42.0	1주일 최소액
이 탈 리 아	1,548.8	1,612.3	1,743.6	1,899.1	1달 평균액
중 국	1,243.1	1,736.1	-	-	1년 평균액
포 르 투 갈	570.3	593.9	673.8	-	1달 평균액
캐 나 다	9.9	11.1	12.4	12.4	1시간 평균액
인 도 네 시 아	85.8	35.4	-	-	1달 평균액
한 국	1,524.7	1,679.7	-	-	1달 평균액

자료: ILO LABOURSTAT(<http://laborsta.ilo.org>)

주 1) 주요국가 중 농업노동자 임금 자료가 있는 국가만 조사함.

2) 국가별 데이터가 연도별로 업데이트 되는 시점이 달라 업데이트 된 것만 작업함.

1-8. 농업용수

□ 농업용수 사용량, ha당 농업용수 사용량

(단위: 총 용수 사용량·농업용수 사용량 억 톤/년, ha당 농업용수 사용량 톤/년)

국 가 명	1998년~2002년 평균			
	총 용수 사용량	농업용수 사용량	총 사용량 대비 비율(%)	ha당 농업용수 사용량
인 도	645.8	558.4	86.5	3.3
중 국	630.3	426.9	67.7	2.8
미 국	479.3	197.8	41.3	1.1
파 키 스 탄	169.4	162.7	96.0	7.3
태 국	87.1	82.8	95.1	4.7
방 글 라 데 시	79.4	76.4	96.2	9.1
인 도 네 시 아	82.8	75.6	91.3	2.1
이 란	72.9	66.2	90.9	3.5
멕 시 코	78.2	60.3	77.1	2.2
이 집 트	68.3	59.0	86.4	17.3
일 본	88.4	55.2	62.4	11.7
우즈베키스탄	58.3	54.4	93.2	10.8
베 트 남	71.4	48.6	68.1	5.5
이 라 크	42.7	39.4	92.2	6.5
브 라 질	59.3	36.6	61.8	0.6
수 단	37.3	36.1	96.7	2.1
미 얀 마	33.2	32.6	98.2	3.0
카 자 흐 스 탄	35.0	28.6	81.8	1.3
스 페 인	35.6	24.2	68.0	1.3
투르크메니스탄	24.7	24.0	97.5	10.6
한 국	18.6	8.9	47.8	4.8

자료: FAO AQUASTAT 자체계산

주: 농업용수 사용량은 FAO 자료가 Update되지 않아, 지난해 발표된 「통계로 본 한국농업의 국제비교 연구」의 자료를 사용함.

1-9. 농자재

□ 비료 사용량, 트랙터 보유대수

(단위: 사용량 천톤, ha당 사용량 kg/ha, 보유대수 천대, ha당 보유대수 대/천ha)

국 가 명	2006년				2007년			
	비료 사용량		트랙터 보유대수		비료 사용량		트랙터 보유대수	
		ha당		ha당		ha당		ha당
W o r l d	165,269	106.4	28,731	18.5	171,844	110.6	29,320	18.9
그 리 스	322	86.9	260	70.0	245	66.6	259	70.5
네 덜 란 드	345	312.8	144	130.8	332	303.8	144	131.7
독 일	2,307	191.2	799	66.2	2,635	218.2	767	63.5
러 시 아	1,517	12.3	440	3.6	1,733	14.0	406	3.3
멕 시 코	1,653	61.4	244	9.1	1,702	63.3	239	8.9
미 국	20,247	116.9	4,430	25.6	19,955	115.2	4,390	25.4
브 라 질	8,634	128.9	788	11.8	11,302	170.0	777	11.7
스 페 인	1,793	102.0	1,000	56.9	1,984	113.0	1,016	57.9
아르헨티나	1,443	44.4	252	7.8	1,795	53.6	254	7.6
영 국	1,549	252.3	444	72.3	1,576	257.1	443	72.3
이탈리아	1,306	131.6	1,888	190.3	1,364	140.6	1,913	197.2
인 도	21,656	127.8	2,969	17.5	22,572	133.2	3,149	18.6
인도네시아	3,397	90.6	5	0.1	3,699	98.6	5	0.1
일 본	1,445	309.5	1,890	404.6	1,516	326.1	1,877	403.7
중 국	51,167	339.9	1,692	11.2	52,940	346.4	2,064	13.5
태 국	1,797	95.1	805	42.6	2,088	110.2	830	43.8
터 키	2,632	101.7	1,023	39.5	2,194	88.3	1,039	41.8
프 랑 스	3,491	178.2	1,152	58.8	3,828	196.1	1,135	58.1
한 국	761	422.6	237	131.5	816	458.0	244	136.7
호 주	1,904	39.6	315	6.6	1,823	40.9	315	7.1

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

주: 트랙터는 농업에 이용되는 모든 트랙터에 관한 것으로 차륜형 트랙터와 궤도형 트랙터를 포함하며 정원용 트랙터는 제외함.

1-10. 유기농업

□ 유기농업 면적, 유기농업 농가수

(단위: 유기농업 면적 ha, 농가수 호)

국 가 명	2008년		
	유기농업 면적	경지면적 대비 비율(%)	유기농업 농가수
호 주	12,023,135	2.88	1,438
아르헨티나	4,007,026	3.02	1,678
미 국	1,948,949	0.60	12,941
중 국	1,853,000	0.34	1,600
브라질	1,765,793	0.67	7,250
스페인	1,129,844	4.54	21,291
인도	1,018,470	0.57	340,000
이탈리아	1,002,414	7.87	44,371
우루과이	930,965	6.34	630
독일	907,786	5.35	19,813
영국	737,631	4.57	5,383
캐나다	628,556	0.93	3,903
프랑스	580,956	2.12	13,298
오스트리아	491,825	17.44	19,961
포클랜드	414,474	36.88	10
체코	341,632	8.04	1,946
스웨덴	336,439	10.79	3,686
멕시코	332,485	2.40	128,862
그리스	317,824	3.80	24,057
폴란드	313,944	2.03	14,888
우크라이나	269,984	0.60	118
우간다	212,304	1.66	180,746
포르투갈	209,090	6.00	1,949
튀니시아	174,725	1.78	1,792
한 국	12,033	0.65	8,460

자료: IFOAM 『The World of Organic Agriculture—Statistics and Emerging Trends 2010』

주: 2010년 IFOAM에서 실시한 조사를 결과를 토대로 작성된 수치임.

2. 생산 지표

2-1. 생산 총량

□ 곡물류

(단위: 생산량 톤, 재배면적 천ha)

국 가 명	2007년		2008년	
	생산량(%)	재배면적	생산량(%)	재배면적
W o r l d	2,348,996 (100.0)	694,559	2,525,107 (100.0)	713,444
중 국	457,670 (19.5)	86,069	481,009 (20.5)	86,897
미 국	415,166 (17.7)	61,931	403,772 (17.2)	60,951
인 도	260,486 (11.1)	100,696	266,582 (11.3)	100,703
러 시 아	80,190 (3.4)	40,302	106,392 (4.5)	44,550
브 라 질	69,442 (3.0)	19,544	79,682 (3.4)	20,811
인 도 네 시 아	70,445 (3.0)	15,778	76,575 (3.3)	16,312
프 랑 스	59,330 (2.5)	9,050	70,094 (3.0)	9,611
캐 나 다	48,109 (2.0)	16,226	56,031 (2.4)	16,543
우 크 라 이 나	28,938 (1.2)	13,112	52,714 (2.2)	15,123
독 일	40,632 (1.7)	6,572	50,105 (2.1)	7,039
방 글 라 데 시	44,711 (1.9)	11,303	49,103 (2.1)	12,363
베 트 남	40,248 (1.7)	8,305	43,258 (1.8)	8,542
아 르 헨 티 나	44,187 (1.9)	10,152	36,681 (1.6)	9,361
멕 시 코	34,311 (1.5)	10,231	36,141 (1.5)	10,463
파 키 스 탄	35,813 (1.5)	13,051	35,971 (1.5)	13,454
태 국	35,964 (1.5)	11,816	34,423 (1.5)	11,422
호 주	21,998 (0.9)	18,768	33,527 (1.4)	20,322
미 얀 마	32,900 (1.4)	8,912	31,950 (1.4)	8,912
나 이 지 리 아	27,171 (1.2)	19,410	30,209 (1.3)	18,899
터 키	29,250 (1.2)	12,283	29,280 (1.2)	11,256
한 국	6,199 (0.3)	1,006	6,720 (0.3)	992

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산물부 「농림수산물통계연보」

주 1) 조곡 기준

2) 곡물류는 미국과 맥류를 합친 품목류임.

□ 채소류

(단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha)

국 가 명	2007년		2008년	
	생산량(%)	재배면적	생산량(%)	재배면적
W o r l d	913,723 (100.0)	52,745	931,851 (100.0)	53,710
중 국	447,701 (49.0)	23,314	457,830 (49.1)	24,080
인 도	86,961 (9.5)	6,387	90,118 (9.7)	6,549
미 국	38,506 (4.2)	1,194	37,252 (4.0)	1,159
터 키	25,625 (2.8)	1,055	27,164 (2.9)	1,106
이 집 트	18,856 (2.1)	683	19,172 (2.1)	724
이 란	16,957 (1.9)	686	14,975 (1.6)	593
러 시 아	12,368 (1.4)	721	14,349 (1.5)	768
이 탈 리 아	14,541 (1.6)	567	13,696 (1.5)	524
스 페 인	13,060 (1.4)	362	12,622 (1.4)	353
멕 시 코	12,121 (1.3)	641	12,101 (1.3)	669
일 본	10,970 (1.2)	410	10,963 (1.2)	409
나 이 지 리 아	9,609 (1.1)	1,577	10,839 (1.2)	1,617
브 라 질	9,888 (1.1)	461	10,072 (1.1)	450
한 국	9,394 (1.0)	278	9,935 (1.1)	275
인 도 네 시 아	8,476 (0.9)	976	8,796 (0.9)	964
우 크 라 이 나	7,345 (0.8)	529	8,520 (0.9)	546
베 트 남	7,991 (0.9)	671	7,991 (0.9)	671
우즈베키스탄	5,510 (0.6)	228	6,199 (0.7)	204
파 키 스 탄	5,165 (0.6)	405	5,481 (0.6)	435
폴 란 드	5,895 (0.6)	223	5,388 (0.6)	203

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산물부 「농림수산물 주요통계」

주: FAO와 국내의 채소류에 대한 분류가 다소 차이가 있을 수 있음.

□ 과일류

(단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha)

국 가 명	2007년		2008년	
	생 산 량(%)	재배면적	생 산 량(%)	재배면적
W o r l d	561,069 (100.0)	54,868	579,926 (100.0)	55,012
중 국	102,430 (18.3)	10,581	109,616 (18.9)	11,058
인 도	62,356 (11.1)	5,536	67,209 (11.6)	5,744
브 라 질	39,195 (7.0)	2,447	38,683 (6.7)	2,450
미 국	25,088 (4.5)	1,163	27,762 (4.8)	1,160
이 탈 리 아	16,806 (3.0)	1,256	17,646 (3.0)	1,267
스 페 인	15,114 (2.7)	1,759	16,278 (2.8)	1,743
멕 시 코	15,826 (2.8)	1,217	16,122 (2.8)	1,202
인 도 네 시 아	16,649 (3.0)	1,037	16,028 (2.8)	721
필 리 핀	14,153 (2.5)	1,110	15,621 (2.7)	1,124
이 란	12,982 (2.3)	1,323	13,184 (2.3)	1,265
터 키	12,287 (2.2)	1,030	12,830 (2.2)	1,037
우 간 다	9,899 (1.8)	1,821	10,039 (1.7)	1,823
이 집 트	9,356 (1.7)	1,032	9,601 (1.7)	1,070
나 이 지 리 아	9,799 (1.7)	1,713	9,502 (1.6)	1,683
태 국	9,466 (1.7)	833	8,620 (1.5)	833
프 랑 스	9,313 (1.7)	964	8,502 (1.5)	943
콜 롬 비 아	8,141 (1.5)	677	8,382 (1.4)	699
아 르 헨 티 나	8,107 (1.4)	492	8,107 (1.4)	492
에 과 도 르	7,317 (1.3)	402	7,928 (1.4)	428
파 키 스 탄	6,649 (1.2)	736	7,095 (1.2)	759
한 국	2,750 (0.5)	154	2,698 (0.5)	154

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산식품부 「농림수산식품 주요통계」

주: FAO와 국내의 과일류에 대한 분류가 다소 차이가 있을 수 있음.

□ 육류

(단위: 천 톤)

국 가 명	2007년		2008년	
	육류 총계(%)		육류 총계(%)	
W o r l d	270,799	(100.0)	277,848	(100.0)
중 국	70,421	(26.0)	74,510	(26.8)
미 국	41,648	(15.4)	42,650	(15.4)
브 라 질	21,815	(8.1)	22,832	(8.2)
독 일	7,412	(2.7)	7,717	(2.8)
러 시 아	5,756	(2.1)	6,136	(2.2)
멕 시 코	5,546	(2.0)	5,631	(2.0)
프 랑 스	5,552	(2.1)	5,510	(2.0)
스 페 인	5,517	(2.0)	5,500	(2.0)
캐 나 다	4,421	(1.6)	4,494	(1.6)
아 르헨티나	4,439	(1.6)	4,439	(1.6)
인 도	4,306	(1.6)	4,353	(1.6)
이탈리아	4,101	(1.5)	4,134	(1.5)
호 주	4,193	(1.5)	4,118	(1.5)
영 국	3,414	(1.3)	3,367	(1.2)
베 트 남	3,339	(1.2)	3,330	(1.2)
폴 란 드	3,552	(1.3)	3,156	(1.1)
일 본	3,131	(1.2)	3,148	(1.1)
필 리 핀	2,646	(1.0)	2,709	(1.0)
인도네시아	2,440	(0.9)	2,564	(0.9)
네덜란드	2,448	(0.9)	2,475	(0.9)
한 국	1,841	(0.7)	1,852	(0.7)

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산물부 「농림수산물 주요통계」, 농협중앙회 「축산물가격 및 수급자료」

주 1) 원산지에 관계없이 국가영토 내에서 도축된 동물에 관한 것으로 상업적 도축과 농가 도축을 모두 포함

2) 지육 기준

2-2. 품목별 생산량 및 재배면적

□ 쌀

(단위: 생산량 천톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년			2008년		
	생산량(%)	재배면적	단수	생산량(%)	재배면적	단수
W o r l d	657,414 (100.0)	155,999	421	685,013 (100.0)	158,955	431
중 국	187,397 (28.5)	29,179	642	193,354 (28.2)	29,493	656
인 도	144,570 (22.0)	43,770	330	148,260 (21.6)	44,000	337
인도네시아	57,157 (8.7)	12,148	471	60,251 (8.8)	12,309	489
방글라데시	43,057 (6.5)	10,732	401	46,905 (6.8)	11,741	399
베트남	35,943 (5.5)	7,207	499	38,725 (5.7)	7,414	522
미얀마	31,450 (4.8)	8,200	384	30,500 (4.5)	8,200	372
태국	32,099 (4.9)	10,669	301	30,467 (4.4)	10,248	297
필리핀	16,240 (2.5)	4,273	380	16,816 (2.5)	4,460	377
브라질	11,061 (1.7)	2,891	383	12,100 (1.8)	2,862	423
일본	10,893 (1.7)	1,673	651	11,029 (1.6)	1,700	649
파키스탄	8,345 (1.3)	2,515	332	10,428 (1.5)	2,963	352
미국	8,999 (1.4)	1,112	809	9,240 (1.3)	1,204	767
이집트	6,877 (1.0)	704	977	7,253 (1.1)	745	973
캄보디아	6,727 (1.0)	2,566	262	7,175 (1.0)	2,613	275
한국	5,962 (0.9)	950	628	6,468 (0.9)	936	691
네팔	3,681 (0.6)	1,440	256	4,299 (0.6)	1,549	278
나이지리아	3,186 (0.5)	2,451	130	4,179 (0.6)	2,382	175
스리랑카	3,131 (0.5)	796	393	3,875 (0.6)	1,033	375
이란	2,800 (0.4)	630	444	3,500 (0.5)	630	556
마다가스카	3,000 (0.5)	1,220	246	3,000 (0.4)	1,220	246

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산물부 「농림수산물통계연보」

주: 조곡 기준

□ 보 리

(단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년			2008년		
	생산량(%)	재배면적	단수	생산량(%)	재배면적	단수
W o r l d	134,779 (100.0)	55,880	241	155,054 (100.0)	56,512	274
러 시 아	15,559 (11.5)	8,370	186	23,148 (14.9)	9,421	246
우 크 라 이 나	5,981 (4.4)	4,088	146	12,612 (8.1)	4,167	303
프 랑 스	9,474 (7.0)	1,699	558	12,171 (7.8)	1,799	676
독 일	10,384 (7.7)	1,917	542	11,967 (7.7)	1,962	610
캐 나 다	10,984 (8.1)	3,998	275	11,781 (7.6)	3,502	336
스 페 인	11,945 (8.9)	3,228	370	11,261 (7.3)	3,462	325
호 주	7,160 (5.3)	4,902	146	7,997 (5.2)	5,015	159
영 국	5,079 (3.8)	898	566	6,144 (4.0)	1,032	595
터 키	7,307 (5.4)	3,315	220	5,923 (3.8)	2,732	217
미 국	4,575 (3.4)	1,417	323	5,230 (3.4)	1,529	342
폴 란 드	4,008 (3.0)	1,232	325	3,619 (2.3)	1,207	300
덴 마 크	3,104 (2.3)	632	492	3,396 (2.2)	717	473
중 국	3,451 (2.6)	922	374	3,100 (2.0)	1,000	310
체 코	1,893 (1.4)	499	380	2,244 (1.4)	482	465
벨 라 루 스	1,911 (1.4)	671	285	2,212 (1.4)	613	361
핀 란 드	1,984 (1.5)	533	372	2,129 (1.4)	586	364
카 자 흐 스 탄	2,441 (1.8)	1,838	133	2,059 (1.3)	1,997	103
아 르 헨 티 나	1,482 (1.1)	419	353	1,690 (1.1)	576	294
스 웨 덴	1,439 (1.1)	321	448	1,672 (1.1)	399	419
이 란	3,104 (2.3)	1,642	189	1,547 (1.0)	1,070	145
한 국	238 (0.2)	54	441	241 (0.2)	54	448

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산물부 「농림수산물통계연보」

주: 보리는 겉보리, 쌀보리, 맥주보리를 의미하며, 조곡 기준임.

□ 밀

(단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년			2008년		
	생산량(%)	재배면적	단수	생산량(%)	재배면적	단수
W o r l d	612,607 (100.0)	216,652	283	683,407 (100.0)	222,759	307
중 국	109,298 (17.8)	23,721	461	112,463 (16.5)	23,617	476
인 도	75,807 (12.4)	27,995	271	78,570 (11.5)	28,039	280
미 국	55,820 (9.1)	20,639	270	68,016 (10.0)	22,541	302
러 시 아	49,368 (8.1)	23,501	210	63,765 (9.3)	26,070	245
프 랑 스	32,764 (5.3)	5,239	625	39,002 (5.7)	5,492	710
캐 나 다	20,054 (3.3)	8,636	232	28,611 (4.2)	10,032	285
독 일	20,828 (3.4)	2,992	696	25,989 (3.8)	3,213	809
우 크 라 이 나	13,938 (2.3)	5,951	234	25,885 (3.8)	7,054	367
호 주	13,569 (2.2)	12,578	108	21,420 (3.1)	13,530	158
파 키 스 탄	23,295 (3.8)	8,578	272	20,959 (3.1)	8,550	245
터 키	17,234 (2.8)	8,098	213	17,782 (2.6)	8,098	220
영 국	13,221 (2.2)	1,830	722	17,227 (2.5)	2,080	828
카 자 흐 스 탄	16,467 (2.7)	12,683	130	12,538 (1.8)	12,906	97
폴 란 드	8,317 (1.4)	2,112	394	9,275 (1.4)	2,278	407
이 탈 리 아	7,170 (1.2)	2,100	341	8,855 (1.3)	2,289	387
아 르 헨 티 나	16,487 (2.7)	5,832	283	8,508 (1.2)	4,284	199
이 집 트	7,379 (1.2)	1,141	647	7,977 (1.2)	1,227	650
이 란	15,887 (2.6)	7,222	220	7,957 (1.2)	5,250	152
루 마 니 아	3,044 (0.5)	1,891	161	7,181 (1.1)	2,098	342
스 페 인	6,436 (1.1)	1,803	357	6,714 (1.0)	2,067	325
한 국	7.4 (0.001)	1.9	381	10.4 (0.001)	2.6	406

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산물부 「농림수산물통계연보」

주: 조곡 기준

□ 대두

(단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년			2008년		
	생산량(%)	재배면적	단수	생산량(%)	재배면적	단수
W o r l d	219,583 (100.0)	90,082	244	230,581 (100.0)	96,181	240
미 국	72,858 (33.2)	25,959	281	80,749 (35.0)	30,223	267
브 라 질	57,857 (26.3)	20,565	281	59,242 (25.7)	21,057	281
아 르헨티나	47,483 (21.6)	15,981	297	46,238 (20.1)	16,387	282
중 국	12,725 (5.8)	8,754	145	15,545 (6.7)	9,127	170
인 도	10,968 (5.0)	8,880	124	9,905 (4.3)	9,520	104
파 라과이	6,000 (2.7)	2,400	250	6,312 (2.7)	2,464	256
캐 나 다	2,696 (1.2)	1,172	230	3,336 (1.4)	1,195	279
볼 리비아	1,596 (0.7)	958	167	1,260 (0.5)	786	160
우 루과이	815 (0.4)	367	222	880 (0.4)	462	191
우 크라이나	723 (0.3)	583	124	813 (0.4)	538	151
인도네시아	593 (0.3)	459	129	776 (0.3)	592	131
러 시 아	650 (0.3)	710	92	746 (0.3)	712	105
나이지리아	580 (0.3)	638	91	591 (0.3)	609	97
세 르비아	304 (0.1)	147	207	351 (0.2)	144	244
이탈리아	408 (0.2)	130	313	346 (0.2)	108	321
북한	345 (0.2)	300	115	345 (0.1)	300	115
남아프리카공화국	205 (0.1)	183	112	282 (0.1)	165	170
베트남	276 (0.1)	187	147	269 (0.1)	192	140
일본	227 (0.1)	138	164	262 (0.1)	147	178
이란	179 (0.1)	75	238	197 (0.1)	84	234
한 국	114 (0.1)	76	150	133 (0.1)	75	176

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산식품부 「농림수산식품통계연보」

□ 옥수수

(단위: 생산량 천톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년			2008년		
	생산량(%)	재배면적	단수	생산량(%)	재배면적	단수
W o r l d	788,112 (100.0)	158,607	497	822,713 (100.0)	161,017	511
미 국	331,175 (42.0)	35,015	946	307,384 (37.4)	31,826	966
중 국	152,419 (19.3)	29,497	517	166,035 (20.2)	29,883	556
브 라 질	52,112 (6.6)	13,767	379	59,018 (7.2)	14,445	409
멕 시 코	23,513 (3.0)	7,333	321	24,320 (3.0)	7,354	331
아 르헨티나	21,755 (2.8)	2,838	767	22,017 (2.7)	3,412	645
인 도	18,955 (2.4)	8,117	234	19,290 (2.3)	8,300	232
인도네시아	13,288 (1.7)	3,630	366	16,324 (2.0)	4,003	408
프 랑 스	14,357 (1.8)	1,484	967	15,819 (1.9)	1,702	929
남아프리카공화국	7,125 (0.9)	2,552	279	11,597 (1.4)	2,799	414
우크라이나	7,421 (0.9)	1,903	390	11,447 (1.4)	2,440	469
캐나다	11,649 (1.5)	1,369	851	10,592 (1.3)	1,169	906
이탈리아	9,809 (1.2)	1,053	931	9,491 (1.2)	1,053	901
헝가리	4,027 (0.5)	1,079	373	8,963 (1.1)	1,200	747
루마니아	3,854 (0.5)	2,263	170	7,849 (1.0)	2,432	323
나이지리아	6,724 (0.9)	3,944	170	7,525 (0.9)	3,845	196
필리핀	6,737 (0.9)	2,648	254	6,928 (0.8)	2,661	260
러시아	3,798 (0.5)	1,296	293	6,682 (0.8)	1,732	386
이집트	6,243 (0.8)	776	805	6,544 (0.8)	820	798
세르비아	3,905 (0.5)	1,202	325	6,158 (0.7)	1,274	483
독일	3,809 (0.5)	403	945	5,106 (0.6)	521	981
한 국	84 (0.01)	17	492	93 (0.01)	18	505

자료:FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산식품부 「농림수산물통계연보」

□ 감 자

((단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년			2008년		
	생산량(%)	재배면적	단수	생산량(%)	재배면적	단수
W o r l d	322,413 (100.0)	18,642	1,730	325,559 (100.0)	18,082	1,800
중 국	64,837 (20.1)	4,432	1,463	68,760 (21.1)	4,659	1,476
인 도	28,600 (8.9)	1,743	1,641	34,658 (10.6)	1,795	1,931
러 시 아	36,784 (11.4)	2,852	1,290	28,874 (8.9)	2,104	1,372
우 크 라 이 나	19,102 (5.9)	1,453	1,314	19,545 (6.0)	1,409	1,387
미 국	20,179 (6.3)	454	4,443	18,827 (5.8)	424	4,444
독 일	11,644 (3.6)	275	4,235	11,369 (3.5)	260	4,376
폴 란 드	11,791 (3.7)	549	2,146	10,462 (3.2)	530	1,976
벨 라 루 스	8,744 (2.7)	413	2,119	8,749 (2.7)	396	2,207
네 덜 란 드	6,870 (2.1)	157	4,379	6,923 (2.1)	152	4,557
프 랑 스	7,183 (2.2)	158	4,544	6,808 (2.1)	156	4,359
방 글 라 데 시	5,167 (1.6)	345	1,498	6,648 (2.0)	402	1,654
영 국	5,635 (1.7)	140	4,019	5,999 (1.8)	144	4,166
캐 나 다	4,999 (1.6)	159	3,146	4,724 (1.5)	151	3,121
이 란	4,026 (1.2)	149	2,701	4,707 (1.4)	177	2,652
터 키	4,246 (1.3)	153	2,784	4,197 (1.3)	148	2,839
브 라 질	3,551 (1.1)	148	2,404	3,677 (1.1)	145	2,537
루 마 니 아	3,712 (1.2)	273	1,362	3,649 (1.1)	260	1,405
페 루	3,388 (1.1)	268	1,263	3,579 (1.1)	278	1,286
이 집 트	2,760 (0.9)	108	2,557	3,567 (1.1)	138	2,594
말 라 위	2,859 (0.9)	188	1,519	2,994 (0.9)	205	1,460
한 국	574 (0.2)	20	2,813	605 (0.2)	21	2,943

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산물부 「농림수산물통계연보」

주: 생서 기준

□ 고구마

(단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년				2008년			
	생산량(%)		재배면적	단수	생산량(%)		재배면적	단수
W o r l d	100,928	(100.0)	8,282	1,219	106,501	(100.0)	8,359	1,274
중 국	75,800	(75.1)	3,661	2,070	80,523	(75.6)	3,780	2,130
나 이 지 리 아	2,432	(2.4)	1,131	215	3,318	(3.1)	1,106	300
우 간 다	2,602	(2.6)	578	450	2,707	(2.5)	599	452
인 도 네 시 아	1,887	(1.9)	177	1,066	1,877	(1.8)	174	1,077
베 트 남	1,438	(1.4)	176	819	1,324	(1.2)	162	816
탄 자 니 아	1,322	(1.3)	505	262	1,322	(1.2)	505	262
인 도	1,067	(1.1)	123	870	1,094	(1.0)	123	889
일 본	968	(1.0)	41	2,379	1,011	(0.9)	41	2,484
케냐	812	(0.8)	61	1,328	895	(0.8)	63	1,425
마 다 가 스 카	890	(0.9)	127	701	890	(0.8)	127	701
모 잠 비 크	875	(0.9)	120	729	890	(0.8)	125	712
부 룬 디	874	(0.9)	131	667	874	(0.8)	131	667
미 국	820	(0.8)	39	2,079	837	(0.8)	39	2,125
르 완 다	841	(0.8)	145	580	826	(0.8)	142	582
앙 골 라	949	(0.9)	161	589	820	(0.8)	125	654
파푸아뉴기니	580	(0.6)	115	504	580	(0.5)	115	504
필 리 핀	574	(0.6)	118	488	573	(0.5)	116	492
브 라 질	530	(0.5)	44	1,207	548	(0.5)	46	1,204
에 티 오 피 아	389	(0.4)	53	729	526	(0.5)	62	844
북 한	370	(0.4)	28	1,345	380	(0.4)	28	1,357
한 국	352	(0.3)	21	1,670	329	(0.3)	20	1,693

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산물부 「농림수산물통계연보」

주: 생서 기준

□ 배 추(양배추 포함)

(단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년			2008년		
	생산량(%)	재배면적	단수	생산량(%)	재배면적	단수
W o r l d	67,024 (100.0)	3,037	2,207	69,680 (100.0)	3,123	2,231
중 국	36,530 (54.5)	1,768	2,066	37,073 (53.2)	1,819	2,038
인 도	5,584 (8.3)	249	2,243	5,910 (8.5)	266	2,222
러 시 아	2,662 (4.0)	103	2,584	3,170 (4.5)	115	2,768
한 국	2,538 (3.8)	40	6,336	2,902 (4.2)	43	6,726
우 크 라 이 나	1,310 (2.0)	69	1,892	1,677 (2.4)	72	2,317
일 본	1,359 (2.0)	33	4,156	1,389 (2.0)	33	4,209
인 도 네 시 아	1,289 (1.9)	61	2,123	1,324 (1.9)	61	2,176
폴 란 드	1,389 (2.1)	37	3,724	1,256 (1.8)	33	3,773
루 마 니 아	899 (1.3)	47	1,933	968 (1.4)	49	1,966
미 국	911 (1.4)	28	3,261	942 (1.4)	27	3,539
독 일	778 (1.2)	15	5,256	806 (1.2)	16	5,176
북 한	700 (1.0)	34	2,059	700 (1.0)	34	2,059
베 트 남	700 (1.0)	40	1,750	700 (1.0)	40	1,750
터 키	648 (1.0)	31	2,089	675 (1.0)	32	2,108
이 집 트	617 (0.9)	20	3,020	639 (0.9)	21	3,024
케냐	609 (0.9)	25	2,448	609 (0.9)	25	2,448
벨 라 루 스	557 (0.8)	18	3,101	589 (0.8)	19	3,174
태 국	489 (0.7)	33	1,468	500 (0.7)	34	1,491
우즈베키스탄	400 (0.6)	10	3,846	447 (0.6)	9	4,912
카자흐스탄	338 (0.5)	14	2,378	361 (0.5)	15	2,360

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산물부 「농림수산물통계연보」

□ 고 추

(단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년			2008년		
	생산량(%)	재배면적	단수	생산량(%)	재배면적	단수
W o r l d	27,409 (100.0)	1,768	1,551	28,027 (100.0)	1,826	1,535
중 국	14,026 (51.2)	653	2,150	14,274 (50.9)	652	2,188
멕시코	1,890 (6.9)	88	2,152	2,055 (7.3)	132	1,553
터 키	1,759 (6.4)	88	1,999	1,796 (6.4)	88	2,041
인도네시아	1,129 (4.1)	204	553	1,092 (3.9)	203	539
스페인	1,058 (3.9)	22	4,852	992 (3.5)	19	5,261
미국	906 (3.3)	32	2,838	910 (3.2)	31	2,962
나이지리아	723 (2.6)	93	782	725 (2.6)	93	780
이집트	652 (2.4)	40	1,631	703 (2.5)	42	1,659
한국	414 (1.5)	61	681	386 (1.4)	55	703
네덜란드	320 (1.2)	1	26,667	330 (1.2)	1	27,500
이탈리아	252 (0.9)	15	1,657	326 (1.2)	12	2,779
튀니지	278 (1.0)	21	1,324	291 (1.0)	22	1,323
알제리	268 (1.0)	21	1,297	280 (1.0)	20	1,374
가나	279 (1.0)	78	358	279 (1.0)	78	358
루마니아	185 (0.7)	19	998	239 (0.9)	20	1,184
모로코	214 (0.8)	5	4,297	232 (0.8)	7	3,183
에티오피아	138 (0.5)	64	217	185 (0.7)	83	222
이스라엘	186 (0.7)	4	5,025	178 (0.6)	4	4,956
헝가리	208 (0.8)	5	4,004	167 (0.6)	4	4,573
베네수엘라	124 (0.5)	7	1,822	152 (0.5)	10	1,587

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산식품부 「농림수산식품통계연보」

□ 마늘

(단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년			2008년		
	생산량(%)	재배면적	단수	생산량(%)	재배면적	단수
W o r l d	15,873 (100.0)	1,224	1,297	16,410 (100.0)	1,217	1,349
중 국	12,065 (76.0)	692	1,745	12,575 (76.6)	694	1,812
인 도	645 (4.1)	147	439	645 (3.9)	147	439
한 국	348 (2.2)	27	1,288	375 (2.3)	28	1,321
이 집 트	235 (1.5)	10	2,246	259 (1.6)	12	2,193
러 시 아	249 (1.6)	30	838	227 (1.4)	25	890
미 국	186 (1.2)	10	1,854	194 (1.2)	10	1,886
미 얀 마	147 (0.9)	25	600	147 (0.9)	25	600
방글라데시	177 (1.1)	39	455	145 (0.9)	34	431
스 페 인	152 (1.0)	17	909	143 (0.9)	15	921
아르헨티나	140 (0.9)	16	897	140 (0.9)	16	897
우크라이나	132 (0.8)	18	719	137 (0.8)	17	791
터 키	98 (0.6)	15	655	105 (0.6)	16	656
에티오피아	68 (0.4)	9	737	104 (0.6)	9	1,111
북 한	95 (0.6)	9	1,118	95 (0.6)	9	1,118
브 라 질	99 (0.6)	11	879	92 (0.6)	10	897
태 국	75 (0.5)	12	618	86 (0.5)	14	620
루 마 니 아	50 (0.3)	11	437	72 (0.4)	14	525
페 루	81 (0.5)	8	1,014	68 (0.4)	7	1,007
파 키 스 탄	62 (0.4)	8	801	64 (0.4)	8	785
알 제 리	55 (0.3)	12	456	56 (0.3)	11	488

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산물부 「농림수산물통계연보」

□ 오 이

(단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년				2008년			
	생산량(%)		재배면적	단수	생산량(%)		재배면적	단수
W o r l d	44,202	(100.0)	2,567	1,722	44,073	(100.0)	2,632	1,675
중 국	28,050	(63.5)	1,653	1,697	28,247	(64.1)	1,703	1,659
터 키	1,675	(3.8)	59	2,838	1,679	(3.8)	59	2,845
이 란	1,807	(4.1)	85	2,118	1,459	(3.3)	67	2,179
러 시 아	1,001	(2.3)	60	1,656	1,130	(2.6)	66	1,706
미 국	931	(2.1)	62	1,509	916	(2.1)	58	1,577
우 크 라 이 나	744	(1.7)	51	1,470	752	(1.7)	50	1,515
일 본	641	(1.5)	13	5,008	627	(1.4)	13	5,019
이 집 트	671	(1.5)	29	2,315	596	(1.4)	68	879
인 도 네 시 아	581	(1.3)	56	1,030	540	(1.2)	53	1,021
스 페 인	561	(1.3)	7	7,520	530	(1.2)	8	6,396
폴 란 드	511	(1.2)	21	2,431	502	(1.1)	20	2,513
멕 시 코	490	(1.1)	17	2,852	475	(1.1)	17	2,774
네 덜 란 드	430	(1.0)	1	71,667	428	(1.0)	1	71,333
한 국	330	(0.7)	5	6,749	384	(0.9)	6	6,819
이 라 크	422	(1.0)	45	949	381	(0.9)	45	850
우즈베키스탄	285	(0.6)	11	2,500	318	(0.7)	10	3,180
벨 라 루 스	299	(0.7)	8	3,622	306	(0.7)	8	3,826
카 자 흐 스 탄	252	(0.6)	13	1,998	268	(0.6)	14	1,942
사우디아라비아	260	(0.6)	4	6,478	260	(0.6)	5	5,652
독 일	245	(0.6)	3	7,590	237	(0.5)	3	7,668

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산물부 「농림수산물통계연보」

□ 호 박

(단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년				2008년			
	생산량(%)		재배면적	단수	생산량(%)		재배면적	단수
W o r l d	20,803	(100.0)	1,538	1,353	20,968	(100.0)	1,533	1,368
중 국	6,310	(30.3)	328	1,922	6,360	(30.3)	330	1,926
인 도	3,500	(16.8)	360	972	3,500	(16.7)	360	972
러 시 아	1,030	(4.9)	55	1,888	954	(4.5)	47	2,027
미 국	804	(3.9)	35	2,270	787	(3.8)	35	2,267
이 집 트	725	(3.5)	40	1,807	652	(3.1)	37	1,747
우 크 라 이 나	525	(2.5)	26	2,026	533	(2.5)	26	2,052
이 탈 리 아	532	(2.6)	17	3,125	519	(2.5)	17	3,130
이 란	505	(2.4)	40	1,263	505	(2.4)	40	1,263
멕 시 코	517	(2.5)	37	1,384	486	(2.3)	31	1,586
쿠 바	456	(2.2)	72	631	422	(2.0)	73	578
인 도 네 시 아	254	(1.2)	11	2,306	394	(1.9)	11	3,489
터 키	338	(1.6)	20	1,689	379	(1.8)	22	1,721
스 페 인	374	(1.8)	9	4,395	375	(1.8)	8	4,688
한 국	330	(1.6)	10	3,181	328	(1.6)	10	3,457
방 글 라 데 시	275	(1.3)	33	825	316	(1.5)	37	853
아 르 헨 티 나	300	(1.4)	21	1,429	300	(1.4)	21	1,429
파 키 스 탄	252	(1.2)	26	959	260	(1.2)	26	1,000
필 리 핀	259	(1.2)	14	1,883	253	(1.2)	14	1,848
일 본	228	(1.1)	17	1,326	243	(1.2)	18	1,349
모 로 코	170	(0.8)	8	2,208	234	(1.1)	9	2,656

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산식품부 「농림수산식품통계연보」

□ 토마토

(단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년			2008년		
	생산량(%)	재배면적	단수	생산량(%)	재배면적	단수
W o r l d	134,522 (100.0)	4,793	2,807	136,230 (100.0)	4,838	2,816
중 국	33,597 (25.0)	1,454	2,311	33,912 (24.9)	1,455	2,331
미 국	14,185 (10.5)	171	8,312	13,718 (10.1)	163	8,438
터 키	9,945 (7.4)	270	3,683	10,985 (8.1)	300	3,662
인 도	10,055 (7.5)	596	1,687	10,303 (7.6)	566	1,820
이 집 트	8,639 (6.4)	226	3,829	9,204 (6.8)	240	3,832
이 탈 리 아	6,530 (4.9)	125	5,212	5,977 (4.4)	115	5,176
이 란	5,534 (4.1)	155	3,576	4,826 (3.5)	132	3,654
스 페 인	4,081 (3.0)	53	7,658	3,923 (2.9)	55	7,149
브 라 질	3,431 (2.6)	58	5,875	3,868 (2.8)	61	6,350
멕 시 코	3,150 (2.3)	117	2,699	2,937 (2.2)	102	2,885
러 시 아	1,791 (1.3)	104	1,719	1,939 (1.4)	112	1,728
우즈베키스탄	1,680 (1.2)	61	2,741	1,930 (1.4)	54	3,574
나 이 지 리 아	1,079 (0.8)	170	635	1,701 (1.2)	265	642
우 크 라 이 나	1,405 (1.0)	85	1,646	1,492 (1.1)	81	1,847
그 리 스	1,465 (1.1)	33	4,439	1,339 (1.0)	25	5,354
모 로 코	1,237 (0.9)	24	5,237	1,312 (1.0)	19	7,055
칠 레	1,270 (0.9)	20	6,513	1,270 (0.9)	20	6,513
튀 니 지	1,000 (0.7)	26	3,802	1,170 (0.9)	26	4,500
시 리 아	1,233 (0.9)	19	6,487	1,163 (0.9)	20	5,935
포 르 투 갈	1,236 (0.9)	15	8,353	1,148 (0.8)	14	8,027
한 국	480 (0.4)	7	6,526	408 (0.3)	6	6,643

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산식품부 「농림수산식품통계연보」

□ 수 박

(단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년			2008년		
	생산량(%)	재배면적	단수	생산량(%)	재배면적	단수
W o r l d	93,367 (100.0)	3,324	2,809	98,440 (100.0)	3,696	2,663
중 국	62,257 (66.7)	1,748	3,561	67,203 (68.3)	2,162	3,108
터 키	3,797 (4.1)	137	2,771	4,002 (4.1)	140	2,859
이 란	3,329 (3.6)	147	2,270	2,567 (2.6)	103	2,496
브 라 질	2,093 (2.2)	97	2,167	1,995 (2.0)	88	2,262
미 국	1,694 (1.8)	52	3,245	1,815 (1.8)	51	3,571
이 집 트	1,913 (2.0)	64	2,989	1,486 (1.5)	50	2,984
러 시 아	853 (0.9)	107	795	1,382 (1.4)	134	1,034
멕 시 코	1,059 (1.1)	47	2,251	1,200 (1.2)	51	2,359
우즈베키스탄	840 (0.9)	38	2,205	981 (1.0)	42	2,353
한 국	742 (0.8)	19	3,899	857 (0.9)	21	4,128
알 제 리	816 (0.9)	44	1,868	845 (0.9)	44	1,907
스 페 인	791 (0.8)	17	4,691	722 (0.7)	16	4,605
그 리 스	663 (0.7)	17	3,878	660 (0.7)	17	3,882
카자흐스탄	477 (0.5)	39	1,229	654 (0.7)	38	1,707
모 로 코	704 (0.8)	16	4,478	651 (0.7)	17	3,850
루 마 니 아	375 (0.4)	25	1,485	508 (0.5)	26	1,961
이 라 크	578 (0.6)	44	1,328	456 (0.5)	36	1,255
튀 니 지	466 (0.5)	21	2,219	450 (0.5)	20	2,296
이 탈 리 아	438 (0.5)	11	3,927	435 (0.4)	11	3,919
태 국	432 (0.5)	30	1,440	432 (0.4)	30	1,440

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산물부 「농림수산물통계연보」

□ 파

(단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년			2008년		
	생산량(%)	재배면적	단수	생산량(%)	재배면적	단수
W o r l d	3,576 (100.0)	197	1,813	3,625 (100.0)	200	1,814
중 국	810 (22.7)	24	3,319	835 (23.0)	25	3,287
일 본	559 (15.6)	24	2,299	559 (15.4)	24	2,318
한 국	489 (13.7)	18	2,692	505 (13.9)	19	2,694
나 이 지 리 아	225 (6.3)	12	1,875	226 (6.2)	12	1,883
뉴 질 랜 드	210 (5.9)	5	4,571	200 (5.5)	5	4,444
튀 니 지	180 (5.0)	11	1,682	185 (5.1)	11	1,682
터 키	185 (5.2)	21	882	168 (4.6)	20	841
북 한	98 (2.7)	8	1,307	98 (2.7)	8	1,307
에 콰 도 르	93 (2.6)	12	775	93 (2.6)	12	775
멕 시 코	80 (2.2)	7	1,143	80 (2.2)	7	1,143
독 일	50 (1.4)	1	3,688	57 (1.6)	2	3,455
리 비 아	53 (1.5)	3	1,767	53 (1.5)	3	1,767
베 네 수 엘 라	52 (1.5)	3	2,034	51 (1.4)	2	2,070
시 리 아	46 (1.3)	3	1,451	47 (1.3)	4	1,311
프 랑 스	44 (1.2)	2	2,003	43 (1.2)	2	2,004
스 페 인	34 (1.0)	1	2,970	38 (1.0)	2	2,533
이 라 크	37 (1.0)	6	617	37 (1.0)	6	617
우 크 라 이 나	31 (0.9)	4	874	33 (0.9)	3	974
네 델 란 드	32 (0.9)	1	2,286	32 (0.9)	1	2,286
스 위 스	27 (0.8)	1	2,976	27 (0.7)	1	2,483

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산물부 「농림수산물통계연보」

주: 파에는 서양 파의 일종인 샬롯(shallot)을 포함함.

□ 양 파

(단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년			2008년		
	생산량(%)	재배면적	단수	생산량(%)	재배면적	단수
W o r l d	71,471 (100.0)	3,690	1,937	72,348 (100.0)	3,721	1,944
중 국	20,567 (28.8)	1,001	2,054	20,817 (28.8)	1,001	2,079
인 도	13,900 (19.4)	821	1,693	13,565 (18.7)	834	1,626
미 국	3,612 (5.1)	65	5,576	3,407 (4.7)	62	5,485
파 키 스 탄	1,816 (2.5)	131	1,382	2,015 (2.8)	153	1,316
터 키	1,859 (2.6)	65	2,866	2,007 (2.8)	75	2,676
이 란	2,014 (2.8)	59	3,427	1,849 (2.6)	50	3,694
이 집 트	1,486 (2.1)	46	3,198	1,728 (2.4)	53	3,271
러 시 아	1,318 (1.8)	89	1,481	1,713 (2.4)	91	1,872
브 라 질	1,360 (1.9)	64	2,138	1,367 (1.9)	65	2,098
일 본	1,265 (1.8)	24	5,206	1,271 (1.8)	24	5,274
멕 시 코	1,387 (1.9)	48	2,882	1,252 (1.7)	43	2,913
네 델 란 드	1,085 (1.5)	26	4,141	1,130 (1.6)	26	4,313
스 페 인	1,184 (1.7)	22	5,305	1,098 (1.5)	29	3,805
우 크 라 이 나	722 (1.0)	58	1,255	1,049 (1.5)	62	1,692
한 국	1,213 (1.7)	18	6,836	1,035 (1.4)	15	6,725
방 글 라 데 시	894 (1.3)	129	695	889 (1.2)	125	710
인 도 네 시 아	803 (1.1)	94	857	854 (1.2)	92	930
알 제 리	827 (1.2)	39	2,146	759 (1.0)	38	1,979
미 얀 마	740 (1.0)	60	1,233	740 (1.0)	60	1,233
우즈베키스탄	602 (0.8)	26	2,280	728 (1.0)	23	3,165

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산물부 「농림수산물통계연보」

□ 시금치

(단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년			2008년		
	생산량(%)	재배면적	단수	생산량(%)	재배면적	단수
W o r l d	14,053 (100.0)	888	1,583	14,584 (100.0)	892	1,636
중 국	12,012 (85.5)	706	1,703	12,512 (85.8)	708	1,768
미 국	319 (2.3)	18	1,821	353 (2.4)	19	1,904
일 본	298 (2.1)	23	1,302	293 (2.0)	23	1,301
터 키	236 (1.7)	24	982	226 (1.5)	24	941
인도네시아	156 (1.1)	44	356	152 (1.0)	43	351
프 랑 스	143 (1.0)	6	2,226	124 (0.8)	6	1,917
이탈리아	96 (0.7)	7	1,368	100 (0.7)	7	1,386
한 국	81 (0.6)	5	1,508	93 (0.6)	6	1,487
벨기에	90 (0.6)	2	4,186	90 (0.6)	2	4,180
파키스탄	83 (0.6)	7	1,205	82 (0.6)	7	1,215
이집트	61 (0.4)	7	832	67 (0.5)	8	837
스페인	67 (0.5)	3	2,083	66 (0.5)	3	2,261
독일	61 (0.4)	4	1,714	62 (0.4)	4	1,771
케냐	47 (0.3)	4	1,300	47 (0.3)	4	1,300
그리스	44 (0.3)	4	1,068	44 (0.3)	4	1,078
방글라데시	38 (0.3)	7	514	44 (0.3)	8	565
네덜란드	44 (0.3)	2	1,913	43 (0.3)	2	1,932
멕시코	14 (0.1)	1	1,314	17 (0.1)	1	1,375
스위스	17 (0.1)	1	1,393	17 (0.1)	1	1,378
포르투갈	16 (0.1)	1	1,778	16 (0.1)	1	1,778

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산식품부 「농림수산식품통계연보」

□ 참 개

(단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년			2008년		
	생산량(%)	재배면적	단수	생산량(%)	재배면적	단수
W o r l d	3,397 (100.0)	7,158	47	3,542 (100.0)	7,418	48
인 도	757 (22.3)	1,830	41	640 (18.1)	1,700	38
미 얀 마	590 (17.4)	1,580	37	620 (17.5)	1,580	39
중 국	558 (16.4)	487	115	586 (16.6)	472	124
수 단	242 (7.1)	1,113	22	350 (9.9)	1,489	24
에 티 오 피 아	149 (4.4)	211	71	187 (5.3)	186	100
우 간 다	168 (4.9)	280	60	173 (4.9)	286	60
나 이 지 리 아	105 (3.1)	200	53	110 (3.1)	205	54
니 제 르	22 (0.6)	72	30	51 (1.4)	80	63
파 라 과 이	50 (1.5)	50	100	50 (1.4)	70	72
중앙아프리카공화국	48 (1.4)	80	60	49 (1.4)	82	60
탄 자 니 아	48 (1.4)	120	40	48 (1.4)	120	40
태 국	43 (1.3)	59	73	44 (1.3)	59	75
파 키 스 탄	33 (1.0)	76	43	41 (1.2)	91	45
차 드	40 (1.2)	95	42	39 (1.1)	105	37
이 집 트	42 (1.2)	32	132	37 (1.0)	28	131
아프가니스탄	32 (0.9)	47	68	32 (0.9)	47	68
소 말 리 아	30 (0.9)	62	48	30 (0.8)	62	48
멕 시 코	29 (0.9)	48	60	30 (0.8)	48	61
이 란	28 (0.8)	40	70	28 (0.8)	40	70
캄 보 디 아	31 (0.9)	40	77	27 (0.8)	36	76
한 국	18 (0.5)	31	56	20 (0.6)	29	68

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산물부 「농림수산물통계연보」

□ 사 과

(단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년			2008년		
	생산량(%)	재배면적	단수	생산량(%)	재배면적	단수
W o r l d	66,102 (100.0)	4,871	1,357	69,819 (100.0)	4,796	1,357
중 국	27,866 (42.2)	1,962	1,420	29,851 (42.8)	2,000	1,420
미 국	4,123 (6.2)	142	2,903	4,359 (6.2)	142	2,903
폴 란 드	1,040 (1.6)	176	592	2,831 (4.1)	172	592
이 란	2,660 (4.0)	202	1,317	2,719 (3.9)	174	1,317
터 키	2,458 (3.7)	128	1,925	2,504 (3.6)	130	1,925
이 탈 리 아	2,230 (3.4)	56	3,981	2,208 (3.2)	55	3,981
인 도	2,001 (3.0)	262	765	1,985 (2.8)	274	765
프 랑 스	2,144 (3.2)	54	3,986	1,940 (2.8)	52	3,986
러 시 아	2,333 (3.5)	355	657	1,467 (2.1)	243	657
칠 레	1,370 (2.1)	36	3,802	1,370 (2.0)	35	3,802
아 르 헨 티 나	1,300 (2.0)	46	2,826	1,300 (1.9)	46	2,826
브 라 질	1,115 (1.7)	38	2,948	1,124 (1.6)	38	2,948
독 일	1,070 (1.6)	32	3,373	1,047 (1.5)	32	3,373
일 본	840 (1.3)	40	2,106	840 (1.2)	40	2,106
남아프리카공화국	708 (1.1)	22	3,219	771 (1.1)	23	3,219
우 크 라 이 나	755 (1.1)	116	651	719 (1.0)	114	651
스 페 인	721 (1.1)	37	1,954	688 (1.0)	33	1,954
북 한	635 (1.0)	70	907	635 (0.9)	70	907
우즈베키스탄	503 (0.8)	70	718	585 (0.8)	63	718
파 키 스 탄	442 (0.7)	65	679	583 (0.8)	86	679
한 국	436 (0.7)	29	1,484	471 (0.7)	30	1,569

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산식품부 「농림수산물통계연보」

□ 배

(단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년			2008년		
	생산량(%)	재배면적	단수	생산량(%)	재배면적	단수
W o r l d	20,600 (100.0)	1,564	1,317	20,999 (100.0)	1,737	1,209
중 국	13,045 (63.3)	1,079	1,209	13,676 (65.1)	1,258	1,087
미 국	799 (3.9)	24	3,368	789 (3.8)	24	3,326
이 탈 리 아	854 (4.1)	38	2,250	770 (3.7)	41	1,892
스 페 인	552 (2.7)	32	1,730	558 (2.7)	29	1,910
아 르 헨 티 나	520 (2.5)	18	2,889	520 (2.5)	18	2,889
한 국	467 (2.3)	20	2,350	471 (2.2)	18	2,576
터 키	356 (1.7)	33	1,067	355 (1.7)	33	1,080
남아프리카공화국	336 (1.6)	12	2,925	337 (1.6)	12	2,931
일 본	326 (1.6)	16	2,002	326 (1.6)	16	2,002
벨 기 에	280 (1.4)	7	3,821	280 (1.3)	8	3,687
인 도	200 (1.0)	23	870	200 (1.0)	23	870
포 르 투 갈	141 (0.7)	13	1,101	195 (0.9)	13	1,524
알 제 리	139 (0.7)	22	630	177 (0.8)	23	779
네 덜 란 드	260 (1.3)	7	3,562	172 (0.8)	8	2,293
칠 레	160 (0.8)	6	2,672	160 (0.8)	6	2,500
프 랑 스	203 (1.0)	8	2,497	156 (0.7)	7	2,138
호 주	135 (0.7)	7	1,925	130 (0.6)	7	1,864
우 크 라 이 나	140 (0.7)	14	989	126 (0.6)	14	922
북 한	125 (0.6)	14	893	125 (0.6)	14	893
이 란	132 (0.6)	12	1,100	116 (0.6)	11	1,089

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산물부 「농림수산물통계연보」

□ 포도

(단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년			2008년		
	생산량(%)	재배면적	단수	생산량(%)	재배면적	단수
W o r l d	65,131 (100.0)	7,256	898	66,643 (100.0)	7,337	908
이탈리아	7,393 (11.4)	782	945	7,793 (11.7)	788	989
중국	6,787 (10.4)	442	1,537	7,236 (10.9)	453	1,596
미국	6,402 (9.8)	379	1,689	6,640 (10.0)	379	1,753
스페인	5,963 (9.2)	1,131	527	6,020 (9.0)	1,109	543
프랑스	6,019 (9.2)	829	726	5,664 (8.5)	813	696
터키	3,613 (5.5)	485	746	3,918 (5.9)	483	812
아르헨티나	2,900 (4.5)	220	1,318	2,900 (4.4)	220	1,318
칠레	2,350 (3.6)	61	3,835	2,400 (3.6)	182	1,319
호주	1,530 (2.3)	164	933	1,957 (2.9)	166	1,177
남아프리카공화국	1,813 (2.8)	115	1,577	1,792 (2.7)	130	1,378
이란	2,000 (3.1)	300	667	1,740 (2.6)	278	626
인도	1,685 (2.6)	65	2,593	1,735 (2.6)	68	2,551
이집트	1,485 (2.3)	149	994	1,531 (2.3)	154	995
독일	1,481 (2.3)	100	1,485	1,429 (2.1)	100	1,433
브라질	1,372 (2.1)	78	1,752	1,421 (2.1)	80	1,778
루마니아	873 (1.3)	174	501	996 (1.5)	187	533
그리스	941 (1.4)	108	871	853 (1.3)	87	983
우즈베키스탄	880 (1.4)	99	887	791 (1.2)	102	774
포르투갈	825 (1.3)	223	371	763 (1.1)	223	343
몰도바	598 (0.9)	138	432	636 (1.0)	136	466
한 국	329 (0.5)	19	1,744	334 (0.5)	18	1,829

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산식품부 「농림수산물통계연보」

□ 복숭아

(단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년			2008년		
	생산량(%)	재배면적	단수	생산량(%)	재배면적	단수
W o r l d	17,813 (100.0)	1,530	1,164	18,429 (100.0)	1,627	1,132
중 국	8,028 (45.1)	700	1,148	8,329 (45.2)	783	1,064
이 탈 리 아	1,630 (9.2)	86	1,895	1,589 (8.6)	86	1,846
미 국	1,279 (7.2)	64	2,004	1,304 (7.1)	63	2,062
스 페 인	1,221 (6.9)	81	1,515	1,299 (7.0)	75	1,722
그 리 스	816 (4.6)	43	1,884	734 (4.0)	37	1,989
이 란	390 (2.2)	26	1,529	575 (3.1)	51	1,121
터 키	539 (3.0)	29	1,835	552 (3.0)	28	1,957
이 집 트	425 (2.4)	80	532	399 (2.2)	80	498
프 랑 스	365 (2.0)	16	2,353	301 (1.6)	15	2,001
아 르 헨 티 나	270 (1.5)	26	1,038	270 (1.5)	26	1,038
칠 레	268 (1.5)	21	1,271	268 (1.5)	21	1,271
브 라 질	186 (1.0)	22	830	239 (1.3)	21	1,122
멕 시 코	192 (1.1)	42	461	202 (1.1)	40	508
한 국	184 (1.0)	13	1,399	189 (1.0)	13	1,496
남아프리카공화국	170 (1.0)	11	1,604	163 (0.9)	11	1,550
일 본	150 (0.8)	10	1,473	150 (0.8)	10	1,473
인 도	150 (0.8)	19	811	150 (0.8)	19	811
호 주	131 (0.7)	20	655	131 (0.7)	20	655
북 한	120 (0.7)	16	750	120 (0.7)	16	750
알 제 리	75 (0.4)	17	451	119 (0.6)	17	697

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산식품부 「농림수산식품통계연보」

□ 꺾

(단위: 생산량 천 톤, 재배면적 천ha, 단수 kg/10a)

국가명	2007년			2008년		
	생산량(%)	재배면적	단수	생산량(%)	재배면적	단수
W o r l d	27,804 (100.0)	2,147	1,295	30,036 (100.0)	2,139	1,404
중 국	15,185 (54.6)	1,360	1,116	17,123 (57.0)	1,359	1,260
스 페 인	1,987 (7.1)	122	1,633	2,213 (7.4)	120	1,846
브 라 질	1,206 (4.3)	60	2,022	1,080 (3.6)	54	2,003
일 본	1,066 (3.8)	49	2,158	1,066 (3.5)	49	2,158
이 탈 리 아	592 (2.1)	36	1,637	786 (2.6)	35	2,262
이 집 트	748 (2.7)	93	802	758 (2.5)	95	802
터 키	744 (2.7)	30	2,499	756 (2.5)	30	2,528
태 국	670 (2.4)	37	1,801	670 (2.2)	37	1,801
파 키 스 탄	640 (2.3)	50	1,274	640 (2.1)	50	1,274
한 국	778 (2.8)	21	3,621	636 (2.1)	21	2,998
이 란	622 (2.2)	38	1,637	582 (1.9)	36	1,629
아 르 헨 티 나	520 (1.9)	32	1,625	520 (1.7)	32	1,625
미 국	327 (1.2)	15	2,199	478 (1.6)	16	2,917
멕 시 코	469 (1.7)	33	1,438	469 (1.6)	33	1,438
모 로 코	450 (1.6)	29	1,552	450 (1.5)	29	1,552
페 루	190 (0.7)	10	1,977	187 (0.6)	10	1,930
네 팔	109 (0.4)	10	1,133	151 (0.5)	13	1,199
알 제 리	156 (0.6)	12	1,323	150 (0.5)	12	1,266
남아프리카공화국	135 (0.5)	5	2,647	135 (0.4)	5	2,647
이 스 라 엘	143 (0.5)	5	2,683	129 (0.4)	5	2,416

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산식품부 『농림수산식품통계연보』

주: 꺾에는 감귤 외에도 만다린이나 클레멘타인 등 오렌지와 비교하여 크기는 조금 작고 껍질이 과육에 덜 흡착되어 있으며 당도는 조금 떨어지는 오렌지와 유사한 과일들을 모두 포함함.

□ 쇠고기

(단위: 생산량 천톤, 사육 및 도축두수 천두, 도축중량 kg/두)

국가명	2007년				2008년			
	생산량(%)	사육 두수	도축 두수	도축 중량	생산량(%)	사육 두수	도축 두수	도축 중량
W o r l d	62,287 (100.0)	1,360,614	299,013	208	62,363 (100.0)	1,347,473	297,980	209
미 국	12,044 (19.3)	97,003	33,720	357	12,236 (19.6)	96,669	34,514	355
브 라 질	9,303 (14.9)	199,752	42,325	220	9,024 (14.5)	175,437	39,795	227
중 국	5,846 (9.4)	82,073	44,051	133	5,845 (9.4)	82,624	43,575	134
아르헨티나	2,830 (4.5)	50,750	13,500	210	2,830 (4.5)	50,750	13,500	210
호 주	2,226 (3.6)	28,037	9,081	245	2,300 (3.7)	28,000	9,100	253
러 시 아	1,690 (2.7)	21,515	9,481	178	1,769 (2.8)	21,473	9,598	184
멕 시 코	1,635 (2.6)	31,950	7,969	205	1,667 (2.7)	32,565	8,074	206
프 랑 스	1,532 (2.5)	19,359	5,082	301	1,479 (2.4)	19,887	5,009	295
캐 나 다	1,279 (2.1)	14,155	3,820	335	1,288 (2.1)	13,895	3,844	335
인 도	1,282 (2.1)	176,594	12,450	103	1,258 (2.0)	174,510	12,216	103
독 일	1,186 (1.9)	12,687	3,715	319	1,210 (1.9)	12,970	3,851	314
이 탈 리 아	1,119 (1.8)	6,117	3,960	282	1,057 (1.7)	6,283	3,823	276
콜 롬 비 아	856 (1.4)	26,703	3,982	215	917 (1.5)	26,878	4,250	216
영 국	882 (1.4)	10,304	2,661	331	862 (1.4)	10,107	2,632	328
남아프리카공화국	805 (1.3)	13,911	3,050	264	805 (1.3)	14,398	3,050	264
파 키 스 탄	656 (1.1)	30,673	3,400	193	680 (1.1)	31,830	3,500	194
스 페 인	643 (1.0)	6,585	2,261	284	658 (1.1)	6,020	2,478	266
뉴 질 랜드	632 (1.0)	9,654	3,632	174	635 (1.0)	9,715	3,835	165
우 르 과 이	560 (0.9)	12,368	2,231	251	588 (0.9)	12,368	2,231	264
우즈베키스탄	551 (0.9)	7,043	3,060	180	586 (0.9)	7,458	3,256	180
한 국	247 (0.4)	2,654	684	361	251 (0.4)	2,876	769	326

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산식품부 「농림업주요통계」, 농협중앙회 「축산물가격 및 수급자료」

주: 정육/지육 69.2%를 적용하여 정육생산량을 지육생산량으로 환산한 수치임.

□ 돼지고기

(단위: 생산량 천톤, 사육 및 도축두수 천두, 도축중량 kg/두)

국가명	2007년				2008년			
	생산량(%)	사육 두수	도축 두수	도축 중량	생산량(%)	사육 두수	도축 두수	도축 중량
W o r l d	99,532 (100.0)	920,642	1,263,684	79	103,190 (100.0)	941,282	1,312,946	79
중 국	43,933 (44.1)	425,225	576,375	76	47,208 (45.7)	446,423	620,767	76
미 국	9,953 (10.0)	61,860	108,138	92	10,462 (10.1)	65,909	112,000	93
독 일	4,985 (5.0)	27,125	53,308	94	5,111 (5.0)	26,687	54,848	93
스 페 인	3,439 (3.5)	26,061	41,489	83	3,484 (3.4)	26,290	41,306	84
브 라 질	2,990 (3.0)	35,945	33,110	90	3,015 (2.9)	40,000	33,315	90
베 트 남	2,553 (2.6)	26,561	37,000	69	2,553 (2.5)	26,702	37,000	69
러 시 아	1,873 (1.9)	15,919	22,276	84	2,042 (2.0)	16,128	24,068	85
프 랑 스	2,031 (2.0)	14,736	25,249	80	2,029 (2.0)	14,806	25,291	80
캐 나 다	1,898 (1.9)	14,907	21,266	89	1,941 (1.9)	13,810	21,693	89
폴 란 드	2,151 (2.2)	18,129	24,769	87	1,797 (1.7)	15,425	22,360	80
덴 마 크	1,802 (1.8)	13,723	21,385	84	1,707 (1.7)	12,738	20,789	82
이 탈 리 아	1,603 (1.6)	9,281	13,596	118	1,606 (1.6)	9,273	13,616	118
필 리 핀	1,617 (1.6)	13,459	23,964	67	1,606 (1.6)	13,070	23,805	67
네 덜 란 드	1,290 (1.3)	11,663	14,187	91	1,318 (1.3)	12,026	14,505	91
일 본	1,251 (1.3)	9,759	16,268	77	1,249 (1.2)	9,745	16,200	77
멕 시 코	1,152 (1.2)	15,500	14,684	78	1,161 (1.1)	15,528	15,265	76
벨 기 에	1,063 (1.1)	6,255	11,323	94	1,056 (1.0)	6,269	11,157	95
태 국	880 (0.9)	8,381	13,545	65	864 (0.8)	7,845	13,294	65
한 국	826 (0.8)	9,606	13,674	60	831 (0.8)	9,087	13,806	60
영 국	739 (0.7)	4,834	9,100	81	740 (0.7)	4,714	9,427	78

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산식품부 「농림업주요통계」, 농협중앙회 「축산물가격 및 수급자료」

주: 정육/지육 85.4%를 적용하여 정육생산량을 지육생산량으로 환산한 수치임.

□ 닭고기

(단위: 생산량 천 톤, 사육 및 도축수수 백만수, 도축중량 kg/수)

국가명	2007년				2008년			
	생산량(%)	사육 수수	도축 수수	도축 중량	생산량(%)	사육 수수	도축 수수	도축 중량
W o r l d	75,076 (100.0)	17,879	49,613	1,513	78,155 (100.0)	18,139	51,171	1,527
미 국	16,628 (22.1)	2,050	9,036	1,840	16,994 (21.7)	2,059	9,075	1,873
중 국	10,616 (14.1)	4,505	7,513	1,413	11,055 (14.1)	4,602	7,760	1,425
브 라 질	8,988 (12.0)	1,128	5,152	1,745	10,216 (13.1)	1,202	5,466	1,869
멕 시 코	2,542 (3.4)	487	1,479	1,719	2,581 (3.3)	497	1,513	1,705
러 시 아	1,869 (2.5)	358	1,247	1,498	2,001 (2.6)	351	1,320	1,515
이 란	1,468 (2.0)	453	1,230	1,193	1,566 (2.0)	481	1,305	1,200
일 본	1,366 (1.8)	289	725	1,883	1,369 (1.8)	285	732	1,870
인 도 네 시 아	1,296 (1.7)	1,275	1,664	779	1,350 (1.7)	1,253	1,904	709
영 국	1,270 (1.7)	158	836	1,520	1,259 (1.6)	154	823	1,530
아 르헨티나	1,160 (1.5)	96	450	2,578	1,160 (1.5)	96	450	2,578
터 키	1,068 (1.4)	345	605	1,767	1,088 (1.4)	269	618	1,760
스 페 인	1,131 (1.5)	137	591	1,912	1,082 (1.4)	138	578	1,870
캐 나 다	1,030 (1.4)	165	640	1,609	1,041 (1.3)	165	641	1,625
태 국	986 (1.3)	209	880	1,120	1,019 (1.3)	219	900	1,132
콜 롬 비 아	925 (1.2)	150	560	1,651	1,011 (1.3)	155	578	1,749
남아프리카공화국	974 (1.3)	126	635	1,534	974 (1.2)	126	636	1,532
프 랑 스	921 (1.2)	177	700	1,316	932 (1.2)	175	713	1,307
말 레 이 시 아	931 (1.2)	190	548	1,699	931 (1.2)	190	548	1,699
페 루	770 (1.0)	120	395	1,952	877 (1.1)	131	435	2,016
호 주	812 (1.1)	97	454	1,788	802 (1.0)	89	461	1,739
한 국	543 (0.7)	119	638	0.9	538 (0.7)	120	627	0.9

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산식품부 「농림수산식품주요통계」, 농협중앙회 「축산물가격 및 수급자료」

주 1) 정육/지육 70%를 적용하여 정육생산량을 지육생산량으로 환산한 수치임.

2) 사육수수는 육계 사육수수를 의미함.

□ 우 유

(단위: 생산량 천 톤, 젖소두수 천마리, 두당산유량 kg/두)

국가명	2007년				2008년			
	생산량(%)		젖소두수	두당 산유량	생산량(%)		젖소두수	두당 산유량
W o r l d	569,605	(100.0)	244,098	2,334	578,696	(100.0)	246,106	2,351
미 국	84,189	(14.8)	9,132	9,219	86,160	(14.9)	9,315	9,250
인 도	43,477	(7.6)	37,429	1,162	44,100	(7.6)	38,500	1,145
중 국	35,574	(6.2)	12,353	2,880	35,854	(6.2)	12,653	2,834
러 시 아	31,915	(5.6)	9,115	3,502	32,100	(5.5)	8,928	3,595
독 일	28,403	(5.0)	4,071	6,977	28,656	(5.0)	4,218	6,794
브 라 질	26,137	(4.6)	21,122	1,237	27,579	(4.8)	21,600	1,277
프 랑 스	24,374	(4.3)	3,846	6,338	24,516	(4.2)	3,759	6,523
뉴 질 랜드	15,618	(2.7)	4,167	3,748	15,217	(2.6)	4,348	3,500
영 국	14,023	(2.5)	1,954	7,177	13,719	(2.4)	1,909	7,186
폴 란 드	12,096	(2.1)	2,727	4,436	12,425	(2.1)	2,733	4,546
파 키 스 탄	11,130	(2.0)	9,049	1,230	11,550	(2.0)	9,390	1,230
우 크 라이 나	12,003	(2.1)	3,275	3,665	11,524	(2.0)	3,037	3,795
이 탈 리 아	10,618	(1.9)	1,821	5,831	11,286	(2.0)	1,839	6,137
네 델 란 드	11,062	(1.9)	1,413	7,829	11,286	(2.0)	1,466	7,698
터 키	11,279	(2.0)	4,229	2,667	11,255	(1.9)	4,080	2,758
멕 시 코	10,346	(1.8)	2,109	4,905	10,766	(1.9)	2,153	5,000
아 르헨티나	9,822	(1.7)	2,200	4,465	10,325	(1.8)	2,200	4,693
호 주	9,583	(1.7)	1,796	5,336	9,223	(1.6)	1,728	5,337
캐 나 다	8,145	(1.4)	995	8,188	8,140	(1.4)	984	8,277
일 본	8,007	(1.4)	1,093	7,326	7,982	(1.4)	1,075	7,425
한 국	2,188	(0.4)	453	4,831	2,139	(0.4)	446	4,798

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산식품부 「농림수산식품주요통계」, 농협중앙회 「축산물가격및 수급자료」

주: 두당 산유량은 우유 생산량에서 젖소 두수를 나누어 산출함.

□ 계 란

(단위: 생산량 천 톤, 산란계 수수 백만수)

국가명	2007년				2008년			
	생산량		사육수수	kg/수	생산량		사육수수	kg/수
W o r l d	59,575	(100.0)	6,049	9.8	61,202	(100.0)	6,234	9.8
중 국	21,833	(36.6)	2,386	9.1	22,749	(37.2)	2,487	9.1
미 국	5,395	(9.1)	340	15.9	5,339	(8.7)	340	15.7
인 도	2,944	(4.9)	227	13.0	3,060	(5.0)	232	13.2
일 본	2,583	(4.3)	143	18.1	2,554	(4.2)	143	17.9
멕 시 코	2,291	(3.8)	173	13.2	2,337	(3.8)	187	12.5
러 시 아	2,122	(3.6)	134	15.8	2,119	(3.5)	139	15.2
브 라 질	1,779	(3.0)	260	6.8	1,845	(3.0)	260	7.1
인도네시아	1,175	(2.0)	214	5.5	1,123	(1.8)	241	4.7
프 랑 스	878	(1.5)	49	17.9	947	(1.5)	55	17.1
우크라이나	807	(1.4)	103	7.8	855	(1.4)	107	8.0
터 키	795	(1.3)	64	12.5	824	(1.3)	63	13.0
스 페 인	825	(1.4)	50	16.3	800	(1.3)	50	16.0
독 일	786	(1.3)	41	19.0	790	(1.3)	41	19.1
이 란	703	(1.2)	59	11.9	727	(1.2)	59	12.3
이탈리아	724	(1.2)	58	12.5	724	(1.2)	48	15.1
네덜란드	621	(1.0)	31	19.8	627	(1.0)	31	20.0
영 국	579	(1.0)	36	16.0	600	(1.0)	38	15.6
폴란드	547	(0.9)	50	11.0	582	(1.0)	51	11.5
한 국	544	(0.9)	56	9.7	542	(0.9)	59	9.2
태 국	539	(0.9)	77	7.0	562	(0.9)	79	7.1

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>), 농림수산식품부 「농림수산물주요통계」, 농협중앙회 「축산물가격및 수급자료」

주: 사육수수는 산란계 사육수수를 의미함.

3. 수출입 지표

3-1. 수출입 총량

□ 농축산물 수출액

▶ 세 계

(단위: 백만달러)

국 가 명	2006년		2007년	
	수 출 액(%)	총 상품수출액 대비 비율(%)	수 출 액(%)	총 상품수출액 대비 비율(%)
W o r l d	722,065 (100.0)	6.0	876,410 (100.0)	6.3
미 국	71,379 (9.9)	6.9	92,679 (10.6)	8.0
네 델 란 드	54,943 (7.6)	12.0	67,641 (7.7)	12.3
프 랑 스	50,380 (7.0)	10.3	58,812 (6.7)	10.7
독 일	47,370 (6.6)	4.3	57,512 (6.6)	4.3
브 라 질	34,682 (4.8)	25.2	42,816 (4.9)	26.7
벨 기 에	29,369 (4.1)	8.0	34,789 (4.0)	8.0
이 탈 리 아	27,827 (3.9)	6.8	31,585 (3.6)	6.4
스 페 인	26,742 (3.7)	13.0	31,059 (3.5)	12.3
캐 나 다	24,745 (3.4)	6.4	29,540 (3.4)	7.0
중 국	22,441 (3.1)	1.9	27,749 (3.2)	1.9
한 국	2,361 (0.3)	0.7	2,587 (0.3)	0.7

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org)

주: 국내의 농축산물 분류와는 달리 FAO에서는 농산물과 축산물 외에도 임산물 중 버섯류와 견과류를 농축산물에 포함시킴. 국가간 비교를 위해 FAO의 분류 기준에 따름.

▶ 국 내

(단위 : 백만달러)

2006년			2007년		
국 가 명	수 출 액(%)		국 가 명	수 출 액(%)	
일 본	609.4	(28.0)	일 본	602.0	(25.0)
미 국	275.9	(12.7)	미 국	295.3	(12.3)
중 국	221.7	(10.2)	중 국	264.2	(11.0)
러 시 아	204.9	(9.4)	러 시 아	234.2	(9.7)
홍 콩	144.0	(6.6)	홍 콩	140.8	(5.9)

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

주: '비율(%)'은 국내 수출액 중 해당 수출 대상 국가가 차지하는 비율을 의미함.

□ 농축산물 수입액

▶ 세계

(단위: 백만달러)

국 가 명	2006년		2007년	
	수 입 액(%)	총 상품수입액 대비 비율(%)	수 입 액(%)	총 상품수입액 대비 비율(%)
W o r l d	746,631 (100.0)	6.2	903,431 (100.0)	6.4
미 국	67,626 (9.1)	3.6	74,651 (8.3)	3.7
독 일	57,721 (7.7)	6.4	70,340 (7.8)	6.7
영 국	45,790 (6.1)	7.5	53,544 (5.9)	8.6
중 국	37,847 (5.1)	3.8	47,959 (5.3)	4.1
일 본	42,325 (5.7)	7.3	46,042 (5.1)	7.4
프 랑 스	37,271 (5.0)	7.0	44,515 (4.9)	7.2
네 델 란 드	31,997 (4.3)	7.7	39,663 (4.4)	8.0
이 탈 리 아	35,146 (4.7)	8.0	39,634 (4.4)	7.9
벨 기 에	25,493 (3.4)	7.2	31,115 (3.4)	7.5
스 페 인	21,657 (2.9)	6.8	26,752 (3.0)	6.9
한 국	12,380 (1.7)	4.0	14,895 (1.6)	4.2

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org)

주: 국내의 농축산물 분류와는 달리 FAO에서는 농산물과 축산물 외에도 임산물 중 버섯류와 견과류를 농축산물에 포함시킴. 국가간 비교를 위해 FAO의 분류 기준에 따름.

▶ 국 내

(단위: 백만달러)

2006년		2007년	
국 가 명	수 입 액(%)	국 가 명	수 입 액(%)
미 국	2,579.0 (23.7)	미 국	3,282.7 (24.6)
중 국	1,644.4 (15.1)	중 국	2,475.7 (18.6)
호 주	1,577.9 (14.5)	호 주	1,580.5 (11.9)
브 라 질	591.5 (5.4)	브 라 질	788.5 (5.9)
뉴 질 란 드	368.5 (3.4)	뉴 질 란 드	415.1 (3.1)

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

주: '비율(%)'은 국내 수입액 중 해당 수입 대상 국가가 차지하는 비율을 의미함.

□ 농축산물 무역수지

▶ 상위 10개국

(단위: 백만달러)

국 가 명	2006년		2007년	
	상품 무역수지	농축산물 무역수지	상품 무역수지	농축산물 무역수지
브 라 질	41,954	29,991	34,081	36,976
네 델 란 드	45,605	22,946	58,376	27,978
아르헨티나	12,306	18,567	11,072	25,407
미 국	- 826,427	3,754	- 857,924	18,029
호 주	-11,309	15,843	-23,978	15,885
프 랑 스	-44,528	13,110	-67,962	14,297
태 국	2,107	10,741	12,132	12,739
뉴질랜드	-4,293	8,862	-3,959	10,884
인도네시아	39,612	8,321	25,236	9,046
인 도	-56,695	4,191	-69,725	8,974

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org)

▶ 하위 10개국

(단위: 백만달러)

국 가 명	2006년		2007년	
	상품 무역수지	농축산물 무역수지	상품 무역수지	농축산물 무역수지
일 본	67,956	-40,289	92,084	- 43,769
영 국	- 160,079	-26,215	- 183,825	- 30,667
중 국	198,550	-15,406	290,110	- 20,210
러 시 아	139,208	-14,937	130,917	- 16,800
독 일	201,744	-10,351	266,340	- 12,828
한 국	16,082	-10,019	14,643	- 12,308
사우디아라비아	143,720	- 7,756	144,734	-9,613
이탈리아	-26,816	- 7,320	-12,723	-8,050
홍 콩	-12,717	- 5,440	-20,746	-6,146
U A E	44,863	- 5,408	48,403	-6,064

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org)

3-2. 품목별 수출액 및 수출량

□ 배추 (양배추 포함)

▶ 세 계

(단위: 수출액 천달러, 수출량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수출액(%)	수출량	단가	수출액(%)	수출량	단가
W o r l d	663,413 (100.0)	1,300	510	869,644 (100.0)	1,538	565
미 국	167,812 (25.3)	195	859	198,055 (22.8)	207	957
네 델 란 드	104,198 (15.7)	134	778	132,835 (15.3)	152	876
이 탈 리 아	46,231 (7.0)	51	910	80,429 (9.2)	76	1,057
중 국	33,295 (5.0)	166	201	71,943 (8.3)	278	259
스 페 인	55,334 (8.3)	63	879	64,051 (7.4)	59	1,094
멕 시 코	56,147 (8.5)	93	607	63,419 (7.3)	89	711
독 일	25,924 (3.9)	56	467	40,317 (4.6)	84	482
폴 란 드	27,776 (4.2)	98	283	38,246 (4.4)	113	338
캐 나 다	18,381 (2.8)	44	422	20,100 (2.3)	46	440
우즈베키스탄	10,685 (1.6)	50	215	13,994 (1.6)	37	376
한 국	2,215 (0.3)	3.4	644	2,601 (0.3)	2.8	941

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

▶ 국 내

(단위: 수출액 천달러, 수출량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수출액(%)	수출량	국가명	수출액(%)	수출량
일 본	1,243 (56.1)	2,245	캐 나 다	672 (25.8)	587
대 만	462 (20.9)	555	일 본	494 (19.0)	942
러 시 아	313 (14.1)	463	대 만	469 (18.0)	637
캐 나 다	117 (5.3)	107	미 국	459 (17.6)	143
괌	13 (0.6)	15	북 마 나 리 아	203 (7.8)	138

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 고 추

▶ 세 계

(단위: 수출액 천달러, 수출량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수출액(%)	수출량	단가	수출액(%)	수출량	단가
W o r l d	3,591,731 (100.0)	2,498	1,438	4,570,669 (100.0)	2,607	1,753
네 델 란 드	867,387 (24.1)	347	2,503	1,126,149 (24.6)	378	2,979
스 페 인	639,616 (17.8)	506	1,264	745,317 (16.3)	392	1,899
멕 시 코	636,741 (17.7)	531	1,199	641,281 (14.0)	540	1,187
인 도	194,828 (5.4)	181	1,077	272,069 (6.0)	248	1,098
이 스 라 엘	121,908 (3.4)	97	1,252	226,015 (4.9)	120	1,878
캐 나 다	160,643 (4.5)	66	2,442	187,069 (4.1)	75	2,481
미 국	89,678 (2.5)	68	1,328	177,528 (3.9)	111	1,594
중 국	140,697 (3.9)	93	1,510	168,323 (3.7)	77	2,188
프 랑 스	70,807 (2.0)	41	1,720	107,631 (2.4)	43	2,518
페 루	73,773 (2.1)	50	1,474	96,756 (2.1)	44	2,201
한 국	54,651 (1.5)	17	3,270	58,505 (1.3)	17	3,517

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

주: 건고추, 풋고추, 파프리카 등을 합친 수치로 한국은 대부분이 일본으로의 파프리카 수출에 해당

▶ 국 내

(단위: 수출액 천달러, 수출량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수출액(%)	수출량	국가명	수출액(%)	수출량
일 본	51,628 (94.5)	15,703	일 본	53,881 (92.1)	15,332
대 만	833 (1.5)	278	미 국	1,699 (2.9)	321
미 국	751 (1.4)	230	대 만	1,067 (1.8)	314
인도네시아	625 (1.1)	238	인도네시아	753 (1.3)	247
홍 콩	204 (0.4)	77	홍 콩	279 (0.5)	100

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 토마토

▶ 세 계

(단위: 수출액 천달러, 수출량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수출액(%)	수출량	단가	수출액(%)	수출량	단가
W o r l d	5,432,978 (100.0)	6,146	884	6,846,505 (100.0)	6,811	1,005
네 덜 란 드	1,241,687 (22.9)	777	1,599	1,527,534 (22.3)	835	1,830
멕 시 코	1,104,221 (20.3)	1,032	1,070	1,219,875 (17.8)	1,073	1,137
스 페 인	995,498 (18.3)	987	1,008	1,170,556 (17.1)	881	1,329
미 국	172,625 (3.2)	144	1,197	311,067 (4.5)	245	1,268
벨 기 에	264,641 (4.9)	200	1,323	297,015 (4.3)	203	1,461
프 랑 스	164,410 (3.0)	121	1,363	271,331 (4.0)	167	1,625
캐 나 다	303,120 (5.6)	142	2,135	271,280 (4.0)	125	2,167
이 탈 리 아	191,045 (3.5)	103	1,851	240,716 (3.5)	110	2,197
시 리 아	152,924 (2.8)	1,005	152	224,908 (3.3)	1,039	216
터 키	139,045 (2.6)	304	457	218,915 (3.2)	372	588
한 국	5,764 (0.1)	2.7	2,166	4,563 (0.1)	1.8	2,571

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

▶ 국 내

(단위: 수출액 천달러, 수출량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수출액(%)	수출량	국가명	수출액(%)	수출량
일 본	4,178 (72.5)	1,685	일 본	3,256 (71.4)	1,146
중 국	458 (7.9)	64	중 국	645 (14.1)	56
괌	403 (7.0)	114	러 시 아	320 (7.0)	226
대 만	290 (5.0)	552	대 만	147 (3.2)	264
러 시 아	203 (3.5)	169	호 주	91 (2.0)	43

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 사 과

▶ 세 계

(단위: 수출액 천달러, 수출량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수출액(%)	수출량	단가	수출액(%)	수출량	단가
W o r l d	4,437,096 (100.0)	7,183	618	6,135,297 (100.0)	8,535	719
칠 레	381,653 (8.6)	725	526	1,104,730 (18.0)	1,549	713
이 탈 리 아	562,423 (12.7)	713	789	747,211 (12.2)	785	952
프 랑 스	572,277 (12.9)	683	837	681,142 (11.1)	685	994
미 국	549,283 (12.4)	639	860	651,292 (10.6)	663	982
중 국	372,569 (8.4)	804	463	512,938 (8.4)	1,020	503
네 델 란 드	304,363 (6.9)	355	857	383,795 (6.3)	395	971
벨 기 에	223,429 (5.0)	291	767	269,287 (4.4)	344	782
뉴 질 란 드	209,605 (4.7)	265	790	265,069 (4.3)	292	906
남아프리카공화국	160,102 (3.6)	268	598	212,304 (3.5)	334	635
폴 란 드	120,064 (2.7)	385	312	176,236 (2.9)	435	406
한 국	2,502 (0.1)	1.2	2,034	3,403 (0.1)	1.6	2,150

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

▶ 국 내

(단위: 수출액 천달러, 수출량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수출액(%)	수출량	국가명	수출액(%)	수출량
대 만	2,073 (82.9)	965	대 만	2,966 (87.2)	1,306
일 본	178 (7.1)	190	일 본	223 (6.6)	138
터 키	96 (3.8)	18	남아프리카공화국	61 (1.8)	59
북 마 나 리 아	43 (1.7)	25	인 도 네 시 아	44 (1.3)	17
러 시 아	32 (1.3)	12	뉴 질 란 드	31 (0.9)	40

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 배

▶ 세 계

(단위: 수출액 천달러, 수출량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수출액(%)	수출량	단가	수출액(%)	수출량	단가
W o r l d	1,607,926 (100.0)	2,177	739	2,029,138 (100.0)	2,548	796
네 델 란 드	254,831 (15.8)	247	1,033	333,301 (16.4)	329	1,014
아 르 헨 티 나	210,694 (13.1)	396	532	271,158 (13.4)	454	597
벨 기 에	252,662 (15.7)	244	1,034	261,513 (12.9)	283	925
이 탈 리 아	183,818 (11.4)	175	1,051	214,687 (10.6)	171	1,255
칠 레	63,516 (4.0)	119	535	193,237 (9.5)	239	808
중 국	147,734 (9.2)	375	394	161,905 (8.0)	405	399
미 국	122,827 (7.6)	136	900	157,934 (7.8)	155	1,018
남아프리카공화국	68,599 (4.3)	118	581	118,189 (5.8)	175	676
스 페 인	105,718 (6.6)	135	781	83,445 (4.1)	91	921
한 국	36,650 (2.3)	16	2,246	49,180 (2.4)	20	2,461

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

▶ 국 내

(단위: 수출액 천달러, 수출량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수출액(%)	수출량	국가명	수출액(%)	수출량
미 국	20,083 (54.8)	8,340	미 국	24,029 (48.9)	8,884
대 만	13,167 (35.9)	6,049	대 만	22,138 (45.0)	9,606
인도네시아	1,093 (3.0)	690	캐 나 다	768 (1.6)	288
캐 나 다	618 (1.7)	246	인도네시아	543 (1.1)	271
일 본	330 (0.9)	222	일 본	472 (1.0)	154

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 꺾

▶ 세 계

(단위: 수출액 천달러, 수출량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수출액(%)	수출량	단가	수출액(%)	수출량	단가
W o r l d	2,358,271 (100.0)	3,395	695	2,886,886 (100.0)	3,651	791
스 페 인	1,361,529 (57.7)	1,510	902	1,682,204 (58.3)	1,652	1,018
중 국	117,511 (5.0)	338	348	174,750 (6.1)	400	437
모 로 코	150,941 (6.4)	224	674	159,209 (5.5)	244	653
터 키	108,115 (4.6)	299	361	111,625 (3.9)	258	433
네 델 란 드	89,586 (3.8)	88	1,015	107,118 (3.7)	96	1,119
아 르헨티나	45,103 (1.9)	82	553	62,139 (2.2)	99	630
남아프리카공화국	60,056 (2.5)	84	717	60,386 (2.1)	106	567
이탈리아	43,430 (1.8)	72	602	53,540 (1.9)	69	771
칠 레	20,208 (0.9)	23	871	52,368 (1.8)	51	1,025
프 랑 스	31,327 (1.3)	31	1,024	36,063 (1.2)	30	1,217
한 국	3,186 (0.1)	2.6	1,236	2,908 (0.1)	3.3	869

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

주: 꺾에는 감꺾 외에도 만다린이나 클레멘타인 등 오렌지와 비교하여 크기는 조금 작고 꺾질이 과육에 덜 흡착되어 있으며 당도는 조금 떨어지는 오렌지와 유사한 꺾일들을 모두 포함함.

▶ 국 내

(단위: 수출액 천달러, 수출량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수출액(%)	수출량	국가명	수출액(%)	수출량
러 시 아	1,449 (45.5)	1,329	러 시 아	1,736 (59.7)	2,584
캐 나 다	951 (29.8)	705	캐 나 다	621 (21.4)	388
인도네시아	233 (7.3)	182	인도네시아	155 (5.3)	116
싱가포르	175 (5.5)	134	괌	149 (5.1)	58
괌	155 (4.9)	66	싱가포르	88 (3.0)	67

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 돼지고기

▶ 세계

(단위: 수출액 천달러, 수출량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수출액(%)	수출량	단가	수출액(%)	수출량	단가
W o r l d	19,268,938 (100.0)	7,793	2,472	21,326,035 (100.0)	8,264	2,581
덴 마 크	3,403,239 (17.7)	1,155	2,947	3,531,066 (16.6)	1,160	3,043
독 일	2,261,775 (11.7)	860	2,629	2,849,192 (13.4)	1,055	2,701
미 국	2,220,079 (11.5)	907	2,449	2,487,563 (11.7)	966	2,575
캐 나 다	1,810,221 (9.4)	777	2,330	1,795,728 (8.4)	738	2,434
네 델 란 드	1,532,788 (8.0)	642	2,386	1,754,036 (8.2)	727	2,412
스 페 인	1,509,049 (7.8)	587	2,570	1,661,965 (7.8)	643	2,583
벨 기 에	1,357,737 (7.0)	565	2,403	1,442,321 (6.8)	606	2,379
브 라 질	990,119 (5.1)	484	2,045	1,162,044 (5.4)	552	2,104
프 랑 스	1,021,375 (5.3)	286	3,576	1,042,008 (4.9)	445	2,344
폴 란 드	447,983 (2.3)	227	1,970	441,062 (2.1)	207	2,127
한 국	18,934 (0.2)	10	1,951	22,894 (0.2)	10	2,260

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

주: 신선, 냉장, 냉동을 합한 수치임.

▶ 국내

(단위: 수출액 천달러, 수출량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수출액(%)	수출량	국가명	수출액(%)	수출량
러 시 아	14,308 (75.6)	3,748	러 시 아	19,216 (83.9)	4,530
필 리 핀	2,703 (14.3)	4,115	필 리 핀	2,878 (12.6)	4,282
태 국	1,303 (6.9)	1,719	홍 콩	203 (0.9)	616
터 키	601 (3.2)	102	태 국	255 (1.1)	336
말레이시아	10 (0.1)	17	베 트 남	107 (0.5)	313

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 닭고기

▶ 세계

(단위: 수출액 천달러, 수출량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수출액(%)	수출량	단가	수출액(%)	수출량	단가
W o r l d	9,731,355 (100.0)	8,110	1,200	13,806,204 (100.0)	9,340	1,478
브 라 질	2,922,633 (30.0)	2,586	1,130	4,217,467 (30.5)	3,007	1,403
미 국	1,911,369 (19.6)	2,577	742	2,889,585 (20.9)	3,027	955
네 델 란 드	1,284,489 (13.2)	691	1,858	1,716,631 (12.4)	696	2,467
프 랑 스	561,401 (5.8)	285	1,971	768,080 (5.6)	326	2,355
벨 기 에	568,725 (5.8)	350	1,627	690,031 (5.0)	311	2,220
독 일	352,643 (3.6)	176	2,002	463,450 (3.4)	212	2,190
홍 콩	246,201 (2.5)	257	957	398,056 (2.9)	329	1,209
폴 란 드	267,827 (2.8)	119	2,242	358,364 (2.6)	140	2,561
영 국	217,113 (2.2)	167	1,300	294,378 (2.1)	227	1,297
덴 마 크	199,782 (2.1)	91	2,202	242,274 (1.8)	86	2,805
한 국	6,593 (0.1)	3	2,310	8,984 (0.1)	6	1,579

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

▶ 국 내

(단위: 수출액 천달러, 수출량 톤)

국가명	2006년		국가명	2007년	
	수출액(%)	수출량		수출액(%)	수출량
일 본	3,336 (50.6)	957	베 트 남	4,164 (46.3)	4,173
홍 콩	1,690 (25.6)	1,444	일 본	3,021 (33.6)	849
대 만	1,120 (17.0)	278	대 만	967 (10.8)	237
터 키	341 (5.2)	58	홍 콩	549 (6.1)	309
싱 가 포 르	37 (0.6)	8	이 라 크	199 (2.2)	30

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

3-3. 품목별 수입액 및 수입량

□ 쌀

▶ 세 계

(단위: 수입액 천달러, 수입량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수입액(%)	수입량	단가	수입액(%)	수입량	단가
W o r l d	1,055,822 (100.0)	2,482	425	1,224,725 (100.0)	2,441	502
영 국	138,065 (13.1)	264	523	162,479 (13.3)	245	663
한 국	118,480 (11.2)	255	465	136,542 (11.1)	265	516
벨 기 에	89,066 (8.4)	192	464	103,482 (8.4)	171	607
프 랑 스	63,232 (6.0)	125	508	81,768 (6.7)	153	536
말 레 이 시 아	81,632 (7.7)	228	358	78,485 (6.4)	196	401
네 델 란 드	53,620 (5.1)	129	417	73,345 (6.0)	151	486
독 일	62,525 (5.9)	128	487	71,040 (5.8)	121	587
브 라 질	57,646 (5.5)	238	242	50,433 (4.1)	178	283
스 페 인	15,926 (1.5)	35	455	45,408 (3.7)	102	447
이 탈 리 아	45,750 (4.3)	108	424	44,506 (3.6)	91	490
시 리 아	25,304 (2.4)	67	377	39,538 (3.2)	84	470

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

▶ 국 내

(단위: 수입액 천달러, 수입량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수입액(%)	수입량	국가명	수입액(%)	수입량
중 국	68,154 (57.5)	140,094	중 국	83,093 (60.9)	158,936
미 국	31,830 (26.9)	62,166	미 국	42,004 (30.8)	70,661
태 국	13,562 (11.4)	42,724	태 국	11,445 (8.4)	35,143
호 주	4,760 (4.0)	10,033	-	-	-
필 리 핀	174 (0.1)	25	-	-	-

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 보 리

▶ 세 계

(단위: 수입액 천달러, 수입량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수입액(%)	수입량	단가	수입액(%)	수입량	단가
W o r l d	3,952,507 (100.0)	24,125	164	6,043,258 (100.0)	22,246	272
사우디아라비아	1,214,259 (30.7)	7,591	160	2,143,347 (35.5)	7,099	302
일 본	260,571 (6.6)	1,383	188	414,150 (6.9)	1,406	295
벨 기 에	217,735 (5.5)	1,444	151	325,679 (5.4)	1,483	220
독 일	146,617 (3.7)	844	174	312,528 (5.2)	1,205	259
네 델 란 드	222,290 (5.6)	1,472	151	308,895 (5.1)	1,431	216
중 국	427,950 (10.8)	2,256	190	279,625 (4.6)	964	290
조 르 단	114,376 (2.9)	702	163	229,617 (3.8)	802	286
튀 니 지	113,532 (2.9)	749	152	207,493 (3.4)	787	264
이 탈 리 아	113,333 (2.9)	705	161	157,334 (2.6)	640	246
모 로 코	32,600 (0.8)	200	163	146,748 (2.4)	550	267
한 국	43,300 (1.1)	149	290	80,251 (1.3)	185	434

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

주: 겉보리와 맥주맥을 의미함.

▶ 국 내

(단위: 수입액 천달러, 수입량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수입액(%)	수입량	국가명	수입액(%)	수입량
호 주	32,078 (74.1)	114,808	호 주	44,932 (56.0)	104,256
캐 나 다	7,385 (17.1)	22,770	중 국	17,513 (21.8)	47,278
중 국	2,524 (5.8)	8,657	캐 나 다	9,945 (12.4)	18,260
영 국	888 (2.1)	2,392	미 국	6,173 (7.7)	11,430
독 일	334 (0.8)	525	아 르 헨 티 나	624 (0.8)	2,294

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 밀

▶ 세계

(단위: 수입액 천달러, 수입량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수입액(%)	수입량	단가	수입액(%)	수입량	단가
W o r l d	23,055,780 (100.0)	124,131	186	32,447,399 (100.0)	119,261	272
이 탈 리 아	1,350,885 (5.9)	7,162	189	1,822,396 (5.6)	6,258	291
일 본	1,280,703 (5.6)	5,337	240	1,632,245 (5.0)	5,275	309
이 집 트	967,086 (4.2)	5,817	166	1,566,617 (4.8)	5,911	265
브 라 질	1,132,517 (4.9)	6,531	173	1,391,955 (4.3)	6,638	210
알 제 리 아	997,024 (4.3)	4,966	201	1,385,843 (4.3)	4,851	286
인 도 네 시 아	816,121 (3.5)	4,584	178	1,181,313 (3.6)	2,616	452
네 덜 란 드	647,710 (2.8)	3,987	162	1,133,135 (3.5)	4,838	234
모 로 코	351,208 (1.5)	1,826	192	1,125,687 (3.5)	3,684	306
스 페 인	836,394 (3.6)	5,180	161	940,432 (2.9)	3,441	273
벨 기 에	575,956 (2.5)	3,460	166	938,025 (2.9)	3,454	272
한 국	668,844 (2.9)	3,559	188	856,290 (2.6)	3,251	263

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

▶ 국내

(단위: 수입액 천달러, 수입량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수입액(%)	수입량	국가명	수입액(%)	수입량
미 국	231,257 (34.6)	1,111,419	미 국	349,092 (40.8)	1,215,186
호 주	224,681 (33.6)	1,042,595	호 주	235,846 (27.5)	824,739
캐 나 다	100,006 (15.0)	626,302	중 국	225,942 (26.4)	1,073,740
중 국	52,866 (7.9)	332,455	캐 나 다	41,181 (4.8)	127,142
우 크 라 이 나	47,494 (7.1)	356,964	인 도 네 시 아	1,151 (0.1)	2,517

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 대 두

▶ 세 계

(단위: 수입액 천달러, 수입량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수입액(%)	수입량	단가	수입액(%)	수입량	단가
W o r l d	17,841,349 (100.0)	66,496	268	26,441,728 (100.0)	74,411	355
중 국	8,124,130 (45.5)	30,655	265	12,351,826 (46.7)	33,150	373
일 본	1,282,015 (7.2)	4,042	317	1,664,355 (6.3)	4,161	400
네덜란드	1,101,576 (6.2)	4,453	247	1,378,196 (5.2)	4,191	329
독 일	939,915 (5.3)	3,516	267	1,228,375 (4.6)	3,693	333
멕시코	926,093 (5.2)	3,766	246	1,176,992 (4.5)	3,611	326
스페인	555,115 (3.1)	2,153	258	945,078 (3.6)	2,729	346
아르헨티나	155,971 (0.9)	712	219	646,751 (2.4)	2,245	288
벨기에	430,695 (2.4)	1,604	269	627,874 (2.4)	1,694	371
태국	375,851 (2.1)	1,395	269	559,096 (2.1)	1,541	363
이탈리아	409,710 (2.3)	1,532	267	539,145 (2.0)	1,531	352
한 국	331,751 (1.9)	1,148	289	429,598 (1.6)	1,211	355

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

▶ 국 내

(단위: 수입액 천달러, 수입량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수입액(%)	수입량	국가명	수입액(%)	수입량
미 국	159,198 (48.0)	527,428	브 라 질	170,319 (39.6)	501,775
브 라 질	147,390 (44.4)	560,861	미 국	166,007 (38.6)	500,751
중 국	24,666 (7.4)	58,883	중 국	82,942 (19.3)	183,076
호 주	352 (0.1)	315	캐 나 다	8,889 (2.1)	23,872
일 본	82 (0.0)	11	호 주	1,217 (0.3)	668

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 옥수수

▶ 세 계

(단위: 수입액 천달러, 수입량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수입액(%)	수입량	단가	수입액(%)	수입량	단가
W o r l d	15,844,995 (100.0)	95,160	167	24,354,009 (100.0)	107,151	227
일 본	2,586,556 (16.3)	16,883	153	3,842,474 (15.8)	16,628	231
한 국	1,270,583 (8.0)	8,686	146	1,833,708 (7.5)	8,598	213
스 페 인	712,861 (4.5)	4,206	169	1,571,184 (6.5)	6,675	235
멕 시 코	1,138,368 (7.2)	7,610	150	1,554,320 (6.4)	7,955	195
이 집 트	545,322 (3.4)	3,769	145	940,096 (3.9)	4,474	210
중 국	768,189 (4.8)	5,143	149	928,949 (3.8)	4,530	205
네 델 란 드	444,909 (2.8)	2,397	186	874,117 (3.6)	3,448	253
콜 롬 비 아	466,290 (2.9)	3,244	144	679,823 (2.8)	3,323	205
독 일	384,838 (2.4)	1,692	227	667,476 (2.7)	2,444	273
이 탈 리 아	305,242 (1.9)	1,602	191	641,582 (2.6)	2,566	250

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

▶ 국 내

(단위: 수입액 천달러, 수입량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수입액(%)	수입량	국가명	수입액(%)	수입량
미 국	842,558 (66.3)	5,803,902	미 국	988,619 (53.9)	4,416,672
중 국	282,333 (22.2)	1,982,450	중 국	613,618 (33.5)	3,166,047
브 라 질	128,591 (10.1)	814,315	브 라 질	178,859 (9.8)	768,274
파 라 과 이	3,987 (0.3)	23,799	아 르 헨 티 나	47,218 (2.6)	233,424
아 르 헨 티 나	3,925 (0.3)	23,391	호 주	2,249 (0.1)	5,872

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 감 자

▶ 세 계

(단위: 수입액 천달러, 수입량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수입액(%)	수입량	단가	수입액(%)	수입량	단가
W o r l d	2,793,114 (100.0)	9,677	289	3,682,849 (100.0)	10,284	358
벨 기 에	247,644 (8.9)	1,291	192	335,153 (9.1)	1,423	236
스 페 인	248,103 (8.9)	756	328	298,203 (8.1)	692	431
독 일	216,440 (7.7)	567	382	261,642 (7.1)	535	489
네 덜 란 드	221,083 (7.9)	1,462	151	241,503 (6.6)	1,227	197
이 탈 리 아	162,169 (5.8)	517	314	224,907 (6.1)	557	404
영 국	162,472 (5.8)	329	494	207,811 (5.6)	371	560
프 랑 스	98,759 (3.5)	318	310	168,838 (4.6)	548	308
미 국	116,230 (4.2)	371	313	126,862 (3.4)	502	253
포 르 투 갈	80,074 (2.9)	282	284	117,605 (3.2)	301	391
알 제 리 아	58,633 (2.1)	104	563	109,365 (3.0)	198	552
한 국	45,324 (1.6)	57	790	52,801 (1.4)	59	893

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

▶ 국 내

(단위: 수입액 천달러, 수입량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수입액(%)	수입량	국가명	수입액(%)	수입량
미 국	31,683 (69.9)	35,174	미 국	38,974 (73.8)	43,356
호 주	6,891 (15.2)	14,202	캐 나 다	5,391 (10.2)	5,989
캐 나 다	5,226 (11.5)	6,684	호 주	4,336 (8.2)	7,941
벨 기 에	431 (1.0)	398	중 국	2,993 (5.7)	1,120
네 덜 란 드	429 (0.9)	326	벨 기 에	377 (0.7)	314

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 고 추

▶ 세 계

(단위: 수입액 천달러, 수입량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수입액(%)	수입량	단가	수입액(%)	수입량	단가
W o r l d	3,735,090 (100.0)	2,467	1,514	4,746,644 (100.0)	2,581	1,839
미 국	904,262 (24.2)	654	1,383	969,738 (20.4)	676	1,435
독 일	605,618 (16.2)	296	2,046	802,248 (16.9)	297	2,705
영 국	334,859 (9.0)	147	2,279	439,093 (9.3)	156	2,821
네 델 란 드	192,467 (5.2)	115	1,680	286,634 (6.0)	127	2,263
폴 리 네 시 아	188,317 (5.0)	140	1,342	260,507 (5.5)	135	1,929
캐 나 다	168,873 (4.5)	115	1,468	195,738 (4.1)	114	1,716
일 본	123,380 (3.3)	34	3,596	140,380 (3.0)	33	4,292
말 레 이 시 아	80,724 (2.2)	90	901	128,965 (2.7)	112	1,154
호 주	93,307 (2.5)	58	1,609	106,080 (2.2)	51	2,089
이 탈 리 아	87,979 (2.4)	70	1,249	101,349 (2.1)	60	1,678
한 국	60,085 (1.6)	105	573	84,777 (1.8)	137	617

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

주: 견고추, 풋고추, 파프리카 등을 합친 수치로 한국은 대부분이 중국으로부터의 견고추 수입에 해당

▶ 국 내

(단위: 수입액 천달러, 수입량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수입액(%)	수입량	국가명	수입액(%)	수입량
중 국	58,612 (97.5)	102,515	중 국	80,724 (95.2)	130,890
베 트 남	1,093 (1.8)	2,199	베 트 남	3,670 (4.3)	6,333
일 본	131 (0.2)	24	일 본	122 (0.1)	23
우즈베키스탄	90 (0.1)	47	인 도 네 시 아	63 (0.1)	98
태 국	46 (0.1)	20	태 국	53 (0.1)	22

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 마늘

▶ 세계

(단위: 수입액 천달러, 수입량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수입액(%)	수입량	단가	수입액(%)	수입량	단가
W o r l d	1,096,222 (100.0)	1,465	749	1,270,091 (100.0)	1,733	733
인도네시아	107,194 (9.8)	297	362	123,957 (9.8)	341	363
미국	90,334 (8.2)	80	1,131	113,811 (9.0)	89	1,283
브라질	91,280 (8.3)	121	757	103,193 (8.1)	133	775
프랑스	59,018 (5.4)	29	2,010	58,367 (4.6)	26	2,254
이탈리아	56,751 (5.2)	30	1,884	57,059 (4.5)	26	2,164
말레이시아	76,471 (7.0)	115	668	56,023 (4.4)	98	574
네덜란드	37,596 (3.4)	25	1,514	54,717 (4.3)	36	1,510
독일	39,248 (3.6)	16	2,529	50,504 (4.0)	18	2,894
필리핀	39,122 (3.6)	58	681	39,020 (3.1)	64	611
영국	23,153 (2.1)	13	1,771	36,750 (2.9)	21	1,791
한 국	32,341 (3.0)	44	735	31,772 (2.5)	51	623

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

▶ 국내

(단위: 수입액 천달러, 수입량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수입액(%)	수입량	국가명	수입액(%)	수입량
중 국	32,321 (99.9)	43,985	중 국	31,722 (99.8)	50,978
미 국	19 (0.1)	3	미 국	20 (0.1)	4
태 국	1 (0.0)	1	베 트 남	11 (0.0)	12
-	-	-	캐 나 다	8 (0.0)	14
-	-	-	태 국	7 (0.0)	4

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 양 과

▶ 세 계

(단위: 수입액 천달러, 수입량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수입액(%)	수입량	단가	수입액(%)	수입량	단가
W o r l d	1,681,331 (100.0)	5,111	329	2,166,470 (100.0)	5,075	427
미 국	184,976 (11.0)	292	634	268,344 (12.4)	409	656
영 국	157,645 (9.4)	306	515	240,615 (11.1)	363	664
러 시 아	135,240 (8.0)	539	251	189,278 (8.7)	615	308
독 일	121,739 (7.2)	246	495	162,752 (7.5)	233	699
말 레 이 시 아	107,992 (6.4)	471	230	119,456 (5.5)	396	302
캐 나 다	83,877 (5.0)	149	562	115,726 (5.3)	155	747
벨 기 에	64,670 (3.8)	147	440	88,250 (4.1)	148	597
프 랑 스	52,214 (3.1)	104	504	86,308 (4.0)	128	677
일 본	109,947 (6.5)	291	378	77,018 (3.6)	228	338
네 덜 란 드	40,542 (2.4)	89	456	72,595 (3.4)	126	575
한 국	15,754 (0.9)	39	401	12,874 (0.6)	31	421

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

▶ 국 내

(단위: 수입액 천달러, 수입량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수입액(%)	수입량	국가명	수입액(%)	수입량
중 국	14,273 (90.6)	36,966	중 국	11,813 (91.8)	29,084
미 국	1,338 (8.5)	2,193	미 국	755 (5.9)	984
이 탈 리 아	51 (0.3)	10	베 트 남	135 (1.0)	481
인 도	33 (0.2)	13	인 도	53 (0.4)	19
스 페 인	21 (0.1)	7	이 탈 리 아	33 (0.3)	6

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 당 근

▶ 세 계

(단위: 수입액 천달러, 수입량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수입액(%)	수입량	단가	수입액(%)	수입량	단가
W o r l d	756,195 (100.0)	1,812	417	813,014 (100.0)	1,816	448
캐 나 다	94,221 (12.5)	111	848	112,358 (13.8)	118	949
독 일	86,177 (11.4)	163	527	101,614 (12.5)	202	503
프 랑 스	49,512 (6.5)	103	483	59,248 (7.3)	121	491
러 시 아	38,893 (5.1)	149	262	56,080 (6.9)	128	438
벨 기 에	50,628 (6.7)	249	204	52,316 (6.4)	271	193
미 국	43,041 (5.7)	113	382	44,844 (5.5)	111	403
영 국	37,431 (4.9)	79	473	41,246 (5.1)	52	788
한 국	36,644 (4.8)	82	450	37,467 (4.6)	89	419
말 레 이 시 아	25,912 (3.4)	57	452	26,961 (3.3)	59	454
네 덜 란 드	15,184 (2.0)	28	540	20,510 (2.5)	30	680

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

▶ 국 내

(단위: 수입액 천달러, 수입량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수입액(%)	수입량	국가명	수입액(%)	수입량
중 국	35,368 (96.5)	80,793	중 국	36,788 (98.2)	89,201
미 국	792 (2.2)	392	폴 란 드	401 (1.1)	151
폴 란 드	367 (1.0)	150	미 국	244 (0.7)	86
호 주	79 (0.2)	120	스 위 스	34 (0.1)	2
뉴 질 란 드	26 (0.1)	39	-	-	-

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 참 개

▶ 세 계

(단위: 수입액 천달러, 수입량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수입액(%)	수입량	단가	수입액(%)	수입량	단가
W o r l d	974,937 (100.0)	1,118	872	1,027,111 (100.0)	1,031	997
중 국	229,940 (23.6)	297	773	197,280 (19.2)	226	874
일 본	148,440 (15.2)	159	933	170,838 (16.6)	170	1,008
터 키	68,745 (7.1)	95	723	92,263 (9.0)	108	857
한 국	83,143 (8.5)	86	972	68,413 (6.7)	60	1,146
미 국	49,982 (5.1)	43	1,154	50,202 (4.9)	41	1,241
시 리 아	29,454 (3.0)	44	673	40,124 (3.9)	53	760
이 스 라 엘	32,188 (3.3)	36	884	37,482 (3.6)	36	1,055
독 일	28,861 (3.0)	25	1,144	35,356 (3.4)	28	1,286
그 리 스	23,730 (2.4)	25	966	30,704 (3.0)	29	1,049
사우디아라비아	23,096 (2.4)	29	807	26,611 (2.6)	28	960

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

▶ 국 내

(단위: 수입액 천달러, 수입량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수입액(%)	수입량	국가명	수입액(%)	수입량
중 국	40,206 (48.4)	33,081	중 국	34,238 (50.0)	25,204
인 도	31,426 (37.8)	38,686	인 도	27,791 (40.6)	27,825
수 단	5,716 (6.9)	7,078	파 키 스 탄	2,844 (4.2)	2,828
인도네시아	1,898 (2.3)	2,300	수 단	1,362 (2.0)	1,690
파 키 스 탄	1,678 (2.0)	2,000	에 티 오 피 아	861 (1.3)	1,072

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 포도

▶ 세계

(단위: 수입액 천달러, 수입량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수입액(%)	수입량	단가	수입액(%)	수입량	단가
W o r l d	5,084,799 (100.0)	3,364	1,511	5,920,299 (100.0)	3,546	1,670
미 국	921,155 (18.1)	531	1,735	960,666 (16.2)	514	1,869
영 국	555,307 (10.9)	273	2,032	612,387 (10.3)	253	2,419
독 일	504,024 (9.9)	327	1,544	609,283 (10.3)	307	1,984
네덜란드	503,930 (9.9)	272	1,856	605,872 (10.2)	329	1,839
러시아	342,716 (6.7)	321	1,069	412,539 (7.0)	381	1,084
캐나다	321,423 (6.3)	175	1,839	342,577 (5.8)	186	1,842
프랑스	179,408 (3.5)	142	1,267	214,622 (3.6)	143	1,498
벨기에	170,063 (3.3)	94	1,814	166,825 (2.8)	82	2,044
폴란드	113,305 (2.2)	98	1,162	163,896 (2.8)	111	1,477
홍콩	148,291 (2.9)	92	1,620	142,285 (2.4)	76	1,867
한 국	59,440 (1.2)	36	1,668	85,694 (1.4)	46	1,769

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

▶ 국내

(단위: 수입액 천달러, 수입량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수입액(%)	수입량	국가명	수입액(%)	수입량
칠레	29,351 (49.4)	16,167	칠레	48,783 (56.9)	24,289
미국	18,657 (31.4)	10,665	미국	25,921 (30.2)	13,787
스페인	6,276 (10.6)	5,004	스페인	5,574 (6.5)	3,925
아르헨티나	2,375 (4.0)	1,973	아르헨티나	1,834 (2.1)	1,506
이탈리아	1,129 (1.9)	913	이탈리아	1,809 (2.1)	1,326

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 오렌지

▶ 세 계

(단위: 수입액 천달러, 수입량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수입액(%)	수입량	단가	수입액(%)	수입량	단가
W o r l d	3,312,097 (100.0)	5,513	601	3,982,737 (100.0)	5,606	710
네덜란드	271,067 (8.2)	439	618	463,201 (11.6)	544	852
프랑스	316,597 (9.6)	408	776	376,495 (9.5)	428	881
독일	302,265 (9.1)	438	690	347,443 (8.7)	488	712
러시아	281,359 (8.5)	510	552	300,146 (7.5)	491	611
영국	214,823 (6.5)	347	620	255,598 (6.4)	344	743
한국	168,037 (5.1)	159	1,059	179,301 (4.5)	111	1,622
캐나다	137,875 (4.2)	209	659	153,123 (3.8)	172	892
스페인	74,651 (2.3)	121	615	150,983 (3.8)	175	863
벨기에	128,435 (3.9)	148	865	145,550 (3.7)	141	1,029
홍콩	144,301 (4.4)	174	829	127,303 (3.2)	143	889
미국	80,612 (2.4)	74	1,095	121,479 (3.1)	115	1,055

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

▶ 국 내

(단위: 수입액 천달러, 수입량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수입액(%)	수입량	국가명	수입액(%)	수입량
미국	128,678 (76.6)	126,077	미국	118,254 (66.0)	77,870
브라질	31,342 (18.7)	25,379	브라질	43,083 (24.0)	20,922
남아프리카공화국	4,007 (2.4)	3,941	이스라엘	8,954 (5.0)	4,675
칠레	1,573 (0.9)	1,533	칠레	2,220 (1.2)	1,896
호주	1,106 (0.7)	967	남아프리카공화국	2,212 (1.2)	2,177

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 바나나

▶ 세 계

(단위: 수입액 천달러, 수입량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수입액(%)	수입량	단가	수입액(%)	수입량	단가
W o r l d	8,515,638 (100.0)	15,931	535	9,426,787 (100.0)	16,029	588
벨 기 에	1,304,085 (15.3)	1,181	1,104	1,476,645 (15.7)	1,238	1,192
미 국	1,101,185 (12.9)	3,840	287	1,126,925 (12.0)	4,004	281
독 일	851,375 (10.0)	1,292	659	1,031,951 (10.9)	1,437	718
영 국	587,863 (6.9)	925	636	680,407 (7.2)	977	696
러 시 아	480,050 (5.6)	894	537	584,486 (6.2)	979	597
일 본	563,820 (6.6)	1,044	540	581,196 (6.2)	971	599
이 탈 리 아	413,549 (4.9)	647	640	476,657 (5.1)	684	697
프 랑 스	276,537 (3.2)	408	677	354,684 (3.8)	484	732
캐 나 다	222,122 (2.6)	458	485	236,856 (2.5)	471	503
폴 란 드	167,148 (2.0)	238	702	195,427 (2.1)	233	839
한 국	144,695 (1.7)	280	516	170,660 (1.8)	308	554

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

▶ 국 내

(단위: 수입액 천달러, 수입량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수입액(%)	수입량	국가명	수입액(%)	수입량
필 리 핀	144,666 (100.0)	280,205	필 리 핀	170,126 (99.7)	307,483
콜 롬 비 아	23 (0.0)	33	대 만	229 (0.1)	251
태 국	6 (0.0)	7	에 콰 도 르	183 (0.1)	365
-	-	-	콜 롬 비 아	98 (0.1)	116
-	-	-	페 루	13 (0.0)	18

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 키 위

▶ 세 계

(단위: 수입액 천달러, 수입량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수입액(%)	수입량	단가	수입액(%)	수입량	단가
W o r l d	1,419,501 (100.0)	1,036	1,370	1,577,572 (100.0)	1,131	1,395
독 일	189,898 (13.4)	124	1,537	215,013 (13.6)	135	1,595
벨 기 에	172,209 (12.1)	116	1,486	160,564 (10.2)	128	1,255
일 본	145,134 (10.2)	55	2,664	160,316 (10.2)	60	2,689
스 페 인	148,846 (10.5)	108	1,383	152,302 (9.7)	118	1,291
네 델 란 드	90,615 (6.4)	47	1,936	74,490 (4.7)	51	1,468
한 국	62,736 (4.4)	32	1,954	69,831 (4.4)	35	2,015
이 탈 리 아	63,577 (4.5)	50	1,274	65,977 (4.2)	52	1,278
프 랑 스	66,854 (4.7)	45	1,472	64,384 (4.1)	44	1,466
영 국	51,573 (3.6)	40	1,304	62,555 (4.0)	46	1,368
중 국	33,121 (2.3)	31	1,076	61,738 (3.9)	36	1,699

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

▶ 국 내

(단위: 수입액 천달러, 수입량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수입액(%)	수입량	국가명	수입액(%)	수입량
뉴 질 란 드	45,710 (72.9)	20,653	뉴 질 란 드	54,108 (77.5)	25,282
칠 레	12,255 (19.5)	8,595	칠 레	9,946 (14.2)	6,852
미 국	4,749 (7.6)	2,854	미 국	5,742 (8.2)	2,510
중 국	22 (0.0)	9	일 본	35 (0.1)	14
-	-	-	-	-	-

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 쇠고기

▶ 세계

(단위: 수입액 천달러, 수입량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수입액(%)	수입량	단가	수입액(%)	수입량	단가
W o r l d	22,673,771 (100.0)	6,184	3,666	25,735,450 (100.0)	6,530	3,941
미 국	2,799,163 (12.3)	903	3,101	2,833,404 (11.0)	892	3,176
이탈리아	2,537,487 (11.2)	455	5,577	2,631,489 (10.2)	431	6,111
일본	1,942,384 (8.6)	461	4,217	2,045,582 (7.9)	474	4,319
러시아	1,596,644 (7.0)	670	2,384	1,769,389 (6.9)	734	2,411
프랑스	1,446,617 (6.4)	318	4,552	1,630,283 (6.3)	329	4,948
독일	1,084,138 (4.8)	187	5,812	1,405,927 (5.5)	226	6,216
네덜란드	1,077,011 (4.8)	263	4,099	1,343,399 (5.2)	301	4,463
영국	1,138,842 (5.0)	233	4,893	1,225,929 (4.8)	240	5,109
멕시코	973,279 (4.3)	271	3,596	1,077,080 (4.2)	285	3,774
한국	878,978 (3.9)	236	3,725	1,037,053 (4.0)	245	4,233

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

주: 신선, 냉장, 냉동을 합한 수치임.

▶ 국내

(단위: 수입액 천달러, 수입량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수입액(%)	수입량	국가명	수입액(%)	수입량
호주	693,673 (78.9)	180,386	호주	761,560 (73.4)	179,942
뉴질랜드	163,458 (18.6)	49,038	뉴질랜드	161,908 (15.6)	44,891
멕시코	21,477 (2.4)	6,791	미국	94,025 (9.1)	14,112
우루과이	241 (0.0)	70	멕시코	19,001 (1.8)	5,366
아르헨티나	50 (0.0)	13	우루과이	444 (0.0)	255

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 돼지고기

▶ 세계

(단위: 수입액 천달러, 수입량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수입액(%)	수입량	단가	수입액(%)	수입량	단가
W o r l d	21,211,192 (100.0)	7,370	2,878	23,358,448 (100.0)	8,765	2,665
일 본	3,299,226 (15.6)	725	4,551	3,430,255 (14.7)	760	4,511
이 탈 리 아	2,206,318 (10.4)	890	2,479	2,264,200 (9.7)	923	2,454
독 일	1,981,168 (9.3)	877	2,260	2,067,616 (8.9)	926	2,234
영 국	1,858,656 (8.8)	308	6,037	1,994,662 (8.5)	623	3,200
러 시 아	1,189,152 (5.6)	516	2,305	1,397,911 (6.0)	565	2,474
프 랑 스	847,787 (4.0)	319	2,657	929,000 (4.0)	339	2,744
한 국	777,924 (3.7)	333	2,336	903,849 (3.9)	356	2,537
미 국	863,025 (4.1)	342	2,522	825,860 (3.5)	335	2,465
폴 란 드	389,175 (1.8)	166	2,339	569,694 (2.4)	229	2,487
멕 시 코	533,542 (2.5)	322	1,658	509,358 (2.2)	325	1,570

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

주: 신선, 냉장, 냉동을 합한 수치임.

▶ 국내

(단위: 수입액 천달러, 수입량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수입액(%)	수입량	국가명	수입액(%)	수입량
미 국	191,403 (24.6)	87,032	미 국	222,647 (24.6)	92,218
캐 나 다	104,636 (13.5)	63,651	칠 레	119,469 (13.2)	45,060
칠 레	83,557 (10.7)	32,428	캐 나 다	117,386 (13.0)	65,065
프 랑 스	75,099 (9.7)	23,142	프 랑 스	78,340 (8.7)	23,333
벨 기 에	63,300 (8.1)	20,382	벨 기 에	58,545 (6.5)	17,615

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 닭고기

▶ 세 계

(단위: 수입액 천달러, 수입량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수입액(%)	수입량	단가	수입액(%)	수입량	단가
W o r l d	9,459,148 (100.0)	7,593	1,246	12,969,066 (100.0)	8,452	1,534
영 국	1,122,459 (11.9)	327	3,431	1,351,548 (10.4)	339	3,989
중 국	517,543 (5.5)	667	776	1,040,633 (8.0)	876	1,188
러 시 아	817,860 (8.6)	1,178	694	953,957 (7.4)	1,204	793
홍 콩	544,939 (5.8)	494	1,104	766,724 (5.9)	538	1,426
일 본	674,325 (7.1)	371	1,819	686,490 (5.3)	352	1,951
독 일	477,550 (5.0)	198	2,410	676,745 (5.2)	242	2,800
사우디아라비아	547,999 (5.8)	417	1,315	669,213 (5.2)	439	1,525
프 랑 스	365,366 (3.9)	182	2,007	546,440 (4.2)	213	2,562
네 델 란 드	399,519 (4.2)	257	1,557	496,319 (3.8)	232	2,136
U A E	226,461 (2.4)	185	1,225	372,536 (2.9)	238	1,562
한 국	118,306 (1.3)	76	1,565	119,576 (0.9)	60	1,992

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

▶ 국 내

(단위: 수입액 천달러, 수입량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수입액(%)	수입량	국가명	수입액(%)	수입량
미 국	37,329 (31.6)	40,482	브 라 질	44,302 (37.0)	22,583
중 국	33,112 (28.0)	11,484	중 국	36,258 (30.3)	11,889
브 라 질	31,070 (26.3)	15,847	미 국	23,495 (19.6)	19,921
태 국	9,775 (8.3)	3,266	태 국	12,247 (10.2)	3,959
덴 마 크	6,459 (5.5)	4,088	덴 마 크	3,188 (2.7)	1,637

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

□ 유제품

▶ 세 계

(단위: 수입액 천달러, 수입량 천톤, 단가 달러/톤)

국가명	2006년			2007년		
	수입액(%)	수입량	단가	수입액(%)	수입량	단가
W o r l d	15,422,021 (100.0)	12,975	1,189	20,684,202 (100.0)	13,333	1,551
이 탈 리 아	1,314,499 (8.5)	2,364	556	1,567,493 (7.6)	2,146	731
독 일	1,048,464 (6.8)	1,621	647	1,507,701 (7.3)	1,676	900
네 델 란 드	1,113,207 (7.2)	870	1,279	1,268,467 (6.1)	826	1,536
벨 기 에	864,579 (5.6)	969	892	1,201,551 (5.8)	960	1,252
알 제 리 아	640,242 (4.2)	250	2,561	927,576 (4.5)	221	4,204
프 랑 스	603,245 (3.9)	595	1,014	848,843 (4.1)	644	1,319
스 페 인	521,789 (3.4)	688	758	813,809 (3.9)	871	935
멕 시 코	421,469 (2.7)	231	1,828	746,484 (3.6)	307	2,429
사우디아라비아	557,452 (3.6)	226	2,471	737,189 (3.6)	247	2,984
인 도 네 시 아	416,184 (2.7)	188	2,212	637,008 (3.1)	203	3,143
한 국	23,309 (0.2)	11	2,144	24,670 (0.1)	9	2,830

자료: FAO FAOSTAT(www.faostat.fao.org), 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

주: 생우유, 연유, 전지분유, 탈지분유를 합친 양임

▶ 국 내

(단위: 수입액 천달러, 수입량 톤)

2006년			2007년		
국가명	수입액(%)	수입량	국가명	수입액(%)	수입량
호 주	15,975 (67.4)	7,711	호 주	16,577 (66.0)	6,392
뉴 질 란 드	4,126 (17.4)	1,838	뉴 질 란 드	3,297 (13.1)	1,105
독 일	1,511 (6.4)	592	프 랑 스	2,036 (8.1)	532
프 랑 스	1,420 (6)	596	독 일	1,943 (7.7)	464
미 국	277 (1.2)	133	미 국	817 (3.3)	225

자료: 농수산물유통공사 KATI(www.kati.net)

4. 소비 및 가격 지표

4-1. 식품공급량²

□ 쌀

(단위: 총 식품공급량 천 톤, 1인당 공급량 g)

국 가 명	2006년		2007년	
	총 식품공급량(%)	1인당 공급량	총 식품공급량(%)	1인당 공급량
W o r l d	517,357 (100.0)	217.9	522,595 (100.0)	217.5
중 국	154,035 (29.8)	317.8	153,884 (29.4)	315.4
인 도	121,276 (23.4)	289.5	123,841 (23.7)	291.3
인도네시아	42,591 (8.2)	525.7	42,198 (8.1)	514.6
방글라데시	36,432 (7.0)	642.0	37,776 (7.2)	656.1
베트남	21,012 (4.1)	676.5	21,373 (4.1)	680.0
필리핀	15,809 (3.1)	497.3	17,197 (3.3)	531.1
미얀마	11,581 (2.2)	651.2	11,559 (2.2)	644.6
일본	10,762 (2.1)	231.3	10,817 (2.1)	232.6
태국	10,399 (2.0)	428.4	10,352 (2.0)	423.4
브라질	9,776 (1.9)	142.3	9,474 (1.8)	136.5
한 국	5,609 (1.1)	321.7	5,460 (1.0)	311.9
나이지리아	4,683 (0.9)	88.9	4,600 (0.9)	85.3
이집트	4,286 (0.8)	149.4	4,438 (0.8)	151.9
미국	3,826 (0.7)	34.3	3,824 (0.7)	33.9
파키스탄	3,633 (0.7)	58.7	3,758 (0.7)	59.5
네팔	3,310 (0.6)	326.7	3,309 (0.6)	320.5
캄보디아	3,213 (0.6)	624.7	3,269 (0.6)	625.2
이란	3,217 (0.6)	123.1	3,136 (0.6)	118.6
말레이시아	2,967 (0.6)	311.5	3,047 (0.6)	314.3
스리랑카	3,017 (0.6)	419.4	2,901 (0.6)	399.7

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

주: 조곡 기준

² 1인당 공급량은 1인 1일 식품공급량을 의미함. FAO와 국내의 품목 분류 및 식품공급량에 대한 기준 차이로 인해 국내 식품수급표의 식품공급량과는 다소 차이가 있을 수 있음.

□ 보 리

(단위: 총 식품공급량 천톤, 1인당 공급량 g)

국 가 명	2006년		2007년	
	총 식품공급량(%)	1인당 공급량	총 식품공급량(%)	1인당 공급량
W o r l d	6,603 (100.0)	2.8	6,093 (100.0)	2.5
모 로 코	1,294 (19.6)	114.9	1,222 (20.1)	107.3
에 티 오 피 아	1,091 (16.5)	39.0	1,063 (17.4)	37.0
인 도	944 (14.3)	2.3	676 (11.1)	1.6
알 제 리	592 (9.0)	48.6	640 (10.5)	51.8
중 국	456 (6.9)	0.9	256 (4.2)	0.5
폴 란 드	217 (3.3)	15.6	214 (3.5)	15.4
미 국	162 (2.5)	1.5	169 (2.8)	1.5
러 시 아	131 (2.0)	2.5	138 (2.3)	2.7
우 크 라 이 나	137 (2.1)	8.0	137 (2.2)	8.1
카 자 흐 스 탄	133 (2.0)	23.8	118 (1.9)	21.1
페 루	102 (1.6)	10.0	95 (1.6)	9.1
몰 도 바	75 (1.1)	55.6	75 (1.2)	55.7
일 본	52 (0.8)	1.1	70 (1.2)	1.5
리 비 아	69 (1.0)	31.3	69 (1.1)	30.7
우즈베키스탄	63 (1.0)	6.5	67 (1.1)	6.9
튀 니 지	63 (1.0)	17.4	63 (1.0)	17.1
콜 롬 비 아	65 (1.0)	4.1	62 (1.0)	3.8
한 국	22 (0.3)	1.2	58 (1.0)	3.3
북 한	45 (0.7)	5.2	45 (0.7)	5.2
라 트 비 아	49 (0.7)	58.8	45 (0.7)	54.0

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

□ 대두

(단위: 총 식품공급량 천톤, 1인당 공급량 g)

국 가 명	2006년		2007년	
	총 식품공급량(%)	1인당 공급량	총 식품공급량(%)	1인당 공급량
W o r l d	10,057 (100.0)	4.2	10,254 (100.0)	4.3
중 국	5,426 (54.0)	11.2	5,298 (51.7)	10.9
일 본	1,042 (10.4)	22.4	1,044 (10.2)	22.5
인 도	798 (7.9)	1.9	930 (9.1)	2.2
브 라 질	564 (5.6)	8.2	624 (6.1)	9.0
나 이 지 리 아	459 (4.6)	8.7	436 (4.3)	8.1
한 국	348 (3.5)	20.0	359 (3.5)	20.5
인 도 네 시 아	203 (2.0)	2.5	306 (3.0)	3.7
베 트 남	204 (2.0)	6.6	202 (2.0)	6.4
방 글 라 데 시	126 (1.2)	2.2	140 (1.4)	2.4
태 국	135 (1.3)	5.6	139 (1.4)	5.7
터 키	109 (1.1)	4.1	110 (1.1)	4.1
북 한	81 (0.8)	9.4	99 (1.0)	11.4
이 집 트	16 (0.2)	0.6	62 (0.6)	2.1
남아프리카공화국	50 (0.5)	2.8	50 (0.5)	2.8
캄 보 디 아	34 (0.3)	6.7	49 (0.5)	9.5
페 루	36 (0.4)	3.5	37 (0.4)	3.6
짐 바 브 웨	47 (0.5)	10.3	29 (0.3)	6.4
르 완 다	25 (0.2)	7.4	25 (0.2)	7.1
캐 나 다	24 (0.2)	2.0	23 (0.2)	1.9
우 간 다	25 (0.2)	2.3	19 (0.2)	1.7

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

□ 옥수수

(단위: 총 식품공급량 천톤, 1인당 공급량 g)

국 가 명	2006년		2007년	
	총 식품공급량(%)	1인당 공급량	총 식품공급량(%)	1인당 공급량
W o r l d	106,817 (100.0)	45.0	110,332 (100.0)	45.9
멕시코	13,140 (12.3)	338.3	13,214 (12.0)	336.8
중국	8,926 (8.4)	18.4	8,994 (8.2)	18.4
인도	5,588 (5.2)	13.3	6,618 (6.0)	15.6
인도네시아	6,496 (6.1)	80.2	6,377 (5.8)	77.8
남아프리카공화국	5,114 (4.8)	288.1	5,104 (4.6)	284.4
브라질	4,572 (4.3)	66.6	4,763 (4.3)	68.6
이집트	4,318 (4.0)	150.5	4,343 (3.9)	148.6
미국	3,887 (3.6)	34.8	3,887 (3.5)	34.5
나이지리아	3,205 (3.0)	60.9	3,711 (3.4)	68.8
에티오피아	3,493 (3.3)	124.9	3,220 (2.9)	112.2
케냐	3,006 (2.8)	224.0	3,014 (2.7)	218.7
탄자니아	2,352 (2.2)	160.6	2,411 (2.2)	160.0
콜롬비아	1,833 (1.7)	114.9	1,894 (1.7)	117.0
말라위	1,811 (1.7)	353.3	1,867 (1.7)	354.3
모로코	1,078 (1.0)	95.7	1,659 (1.5)	145.6
베네수엘라	1,581 (1.5)	159.3	1,615 (1.5)	160.0
일본	1,655 (1.5)	35.6	1,549 (1.4)	33.3
짐바브웨	1,438 (1.3)	316.2	1,448 (1.3)	318.6
터키	982 (0.9)	37.3	1,441 (1.3)	54.1
잠비아	1,397 (1.3)	318.4	1,419 (1.3)	315.8
한 국	657 (0.6)	37.7	666 (0.6)	38.1

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

□ 밀

(단위: 총 식품공급량 천톤, 1인당 공급량 g)

국 가 명	2006년		2007년	
	총 식품공급량(%)	1인당 공급량	총 식품공급량(%)	1인당 공급량
W o r l d	433,159 (100.0)	182.4	433,883 (100.0)	180.6
중 국	91,159 (21.0)	188.1	90,141 (20.8)	184.8
인 도	70,331 (16.2)	167.9	70,118 (16.2)	164.9
미 국	25,489 (5.9)	228.4	26,181 (6.0)	232.4
러 시 아	18,965 (4.4)	364.6	19,002 (4.4)	366.8
파 키 스 탄	17,738 (4.1)	286.8	18,378 (4.2)	290.8
터 키	13,942 (3.2)	529.9	13,946 (3.2)	523.4
이 란	10,865 (2.5)	415.8	11,004 (2.5)	416.2
이 집 트	10,797 (2.5)	376.3	10,937 (2.5)	374.3
브 라 질	9,823 (2.3)	143.0	10,160 (2.3)	146.4
이 탈 리 아	8,631 (2.0)	400.9	8,642 (2.0)	399.3
독 일	6,911 (1.6)	229.8	6,763 (1.6)	225.0
알 제 리	6,094 (1.4)	500.6	6,228 (1.4)	504.0
프 랑 스	6,467 (1.5)	288.7	6,167 (1.4)	273.8
영 국	5,916 (1.4)	266.6	5,940 (1.4)	266.2
일 본	5,662 (1.3)	121.7	5,677 (1.3)	122.1
우 크 라 이 나	5,487 (1.3)	322.6	5,325 (1.2)	315.2
모 로 코	5,547 (1.3)	492.5	5,011 (1.2)	439.7
인 도 네 시 아	4,721 (1.1)	58.3	4,835 (1.1)	59.0
우즈베키스탄	4,488 (1.0)	462.1	4,682 (1.1)	476.9
폴 란 드	4,138 (1.0)	297.0	4,101 (0.9)	294.6
한 국	2,395 (0.6)	137.4	2,436 (0.6)	139.1

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

□ 감 자

(단위: 총 식품공급량 천톤, 1인당 공급량 g)

국 가 명	2006년		2007년	
	총 식품공급량(%)	1인당 공급량	총 식품공급량(%)	1인당 공급량
W o r l d	202,044 (100.0)	85.1	208,707 (100.0)	86.9
중 국	38,227 (18.9)	78.9	43,481 (20.8)	89.1
인 도	21,323 (10.6)	50.9	20,785 (10.0)	48.9
러 시 아	19,003 (9.4)	365.3	18,948 (9.1)	365.7
미 국	17,162 (8.5)	153.8	17,177 (8.2)	152.5
영 국	6,526 (3.2)	294.1	6,514 (3.1)	291.9
우 크 라 이 나	6,277 (3.1)	369.0	6,061 (2.9)	358.7
독 일	5,665 (2.8)	188.4	5,724 (2.7)	190.4
폴 란 드	5,050 (2.5)	362.6	4,686 (2.2)	336.7
방글라데시	4,483 (2.2)	79.0	4,244 (2.0)	73.7
프 랑 스	3,846 (1.9)	171.7	4,006 (1.9)	177.8
이 란	3,383 (1.7)	129.5	3,891 (1.9)	147.2
터 키	3,618 (1.8)	137.5	3,514 (1.7)	131.9
스 페 인	3,237 (1.6)	203.5	3,218 (1.5)	200.1
브 라 질	2,863 (1.4)	41.7	3,218 (1.5)	46.4
일 본	2,687 (1.3)	57.8	2,884 (1.4)	62.0
이 탈 리 아	2,329 (1.2)	108.2	2,323 (1.1)	107.3
캐 나 다	2,504 (1.2)	210.3	2,293 (1.1)	190.7
페 루	2,023 (1.0)	196.7	2,111 (1.0)	202.9
루 마 니 아	2,133 (1.1)	271.3	2,103 (1.0)	268.6
파 키 스 탄	1,287 (0.6)	20.8	2,078 (1.0)	32.9
한 국	546 (0.3)	31.3	507 (0.2)	28.9

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

주: 생서 기준

□ 고구마

(단위: 총 식품공급량 천톤, 1인당 공급량 g)

국 가 명	2006년		2007년	
	총 식품공급량(%)	1인당 공급량	총 식품공급량(%)	1인당 공급량
W o r l d	61,807 (100.0)	26.0	55,184 (100.0)	23.0
중 국	42,068 (68.1)	86.8	35,806 (64.9)	73.4
우 간 다	2,234 (3.6)	206.4	2,212 (4.0)	197.8
나 이 지 리 아	2,423 (3.9)	46.0	1,702 (3.1)	31.6
인 도 네 시 아	1,454 (2.4)	18.0	1,487 (2.7)	18.1
탄 자 니 아	1,327 (2.1)	90.6	1,256 (2.3)	83.4
인 도	1,011 (1.6)	2.4	1,012 (1.8)	2.4
일 본	895 (1.4)	19.2	852 (1.5)	18.3
르 완 다	730 (1.2)	217.3	846 (1.5)	245.1
브 룬 디	795 (1.3)	286.6	830 (1.5)	290.1
모 잠 비 크	837 (1.4)	107.4	788 (1.4)	98.7
케 나	652 (1.1)	48.6	730 (1.3)	53.0
미 국	628 (1.0)	5.6	712 (1.3)	6.3
양 골 라	617 (1.0)	98.8	639 (1.2)	99.7
필 리 핀	510 (0.8)	16.1	516 (0.9)	16.0
마다가스카르	504 (0.8)	76.3	516 (0.9)	76.0
에 티 오 피 아	389 (0.6)	13.9	389 (0.7)	13.5
베 트 남	388 (0.6)	12.5	366 (0.7)	11.6
쿠 바	272 (0.4)	66.6	325 (0.6)	79.5
이 집 트	312 (0.5)	10.9	320 (0.6)	11.0
아 르 헨 티 나	303 (0.5)	21.3	320 (0.6)	22.2
한 국	210 (0.3)	12.1	220 (0.4)	12.6

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

주: 생서 기준

□ 양 과

(단위: 총 식품공급량 천톤, 1인당 공급량 g)

국 가 명	2006년		2007년	
	총 식품공급량(%)	1인당 공급량	총 식품공급량(%)	1인당 공급량
W o r l d	59,478 (100.0)	25.1	63,203 (100.0)	26.3
중 국	17,117 (28.8)	35.3	17,905 (28.3)	36.7
인 도	8,923 (15.0)	21.3	10,539 (16.7)	24.8
미 국	3,066 (5.2)	27.5	3,519 (5.6)	31.2
러 시 아	2,260 (3.8)	43.4	2,402 (3.8)	46.4
파 키 스 탄	1,919 (3.2)	31.0	1,716 (2.7)	27.2
이 란	1,696 (2.9)	64.9	1,512 (2.4)	57.2
일 본	1,379 (2.3)	29.7	1,415 (2.2)	30.4
터 키	1,310 (2.2)	49.8	1,340 (2.1)	50.3
브 라 질	1,211 (2.0)	17.6	1,224 (1.9)	17.6
이 집 트	804 (1.4)	28.0	1,136 (1.8)	38.9
한 국	834 (1.4)	47.8	1,116 (1.8)	63.8
멕 시 코	957 (1.6)	24.7	1,088 (1.7)	27.7
방글라데시	832 (1.4)	14.7	941 (1.5)	16.4
스 페 인	784 (1.3)	49.3	885 (1.4)	55.1
알 제 리	669 (1.1)	54.9	785 (1.2)	63.5
인도네시아	732 (1.2)	9.0	745 (1.2)	9.1
미 얀 마	669 (1.1)	37.6	698 (1.1)	38.9
모 로 코	836 (1.4)	74.3	664 (1.1)	58.3
폴 란 드	431 (0.7)	31.0	639 (1.0)	45.9
우 크 라이 나	862 (1.4)	50.7	632 (1.0)	37.4

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

□ 토마토

(단위: 총 식품공급량 천톤, 1인당 공급량 g)

국 가 명	2006년		2007년	
	총 식품공급량(%)	1인당 공급량	총 식품공급량(%)	1인당 공급량
W o r l d	114,126 (100.0)	48.1	118,273 (100.0)	49.2
중 국	27,761 (24.3)	57.3	27,960 (23.6)	57.3
미 국	12,068 (10.6)	108.2	13,890 (11.7)	123.3
인 도	8,815 (7.7)	21.0	8,933 (7.6)	21.0
이 집 트	7,657 (6.7)	266.9	7,746 (6.5)	265.1
터 키	6,226 (5.5)	236.6	6,272 (5.3)	235.4
이 란	4,183 (3.7)	160.1	4,428 (3.7)	167.5
러 시 아	3,326 (2.9)	63.9	3,352 (2.8)	64.7
이 탈 리 아	3,025 (2.7)	140.5	3,196 (2.7)	147.6
브 라 질	3,024 (2.6)	44.0	3,076 (2.6)	44.3
멕 시 코	1,980 (1.7)	51.0	2,061 (1.7)	52.5
스 페 인	1,824 (1.6)	114.7	2,028 (1.7)	126.2
우즈베키스탄	1,460 (1.3)	150.3	1,557 (1.3)	158.6
프 랑 스	1,447 (1.3)	64.6	1,445 (1.2)	64.2
독 일	1,253 (1.1)	41.7	1,425 (1.2)	47.4
영 국	1,277 (1.1)	57.6	1,330 (1.1)	59.6
우 크 라 이 나	1,802 (1.6)	105.9	1,266 (1.1)	74.9
일 본	1,117 (1.0)	24.0	1,144 (1.0)	24.6
나 이 지 리 아	914 (0.8)	17.4	1,137 (1.0)	21.1
그 리 스	980 (0.9)	242.2	1,047 (0.9)	258.3
캐 나 다	1,029 (0.9)	86.4	1,045 (0.9)	86.9
한 국	478 (0.4)	27.4	519 (0.4)	29.7

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

□ 사 과

(단위: 총 식품공급량 천톤, 1인당 공급량 g)

국 가 명	2006년		2007년	
	총 식품공급량(%)	1인당 공급량	총 식품공급량(%)	1인당 공급량
W o r l d	57,163 (100.0)	24.1	60,094 (100.0)	25.0
중 국	17,790 (31.1)	36.7	18,380 (30.6)	37.7
미 국	7,039 (12.3)	63.1	7,878 (13.1)	69.9
러 시 아	3,332 (5.8)	64.0	3,184 (5.3)	61.5
일 본	2,435 (4.3)	52.4	2,579 (4.3)	55.5
이 란	2,111 (3.7)	80.8	2,326 (3.9)	88.0
터 키	1,641 (2.9)	62.4	2,093 (3.5)	78.5
영 국	1,938 (3.4)	87.3	1,872 (3.1)	83.9
인 도	1,620 (2.8)	3.9	1,823 (3.0)	4.3
독 일	1,770 (3.1)	58.9	1,796 (3.0)	59.8
이 탈 리 아	1,031 (1.8)	47.9	1,034 (1.7)	47.8
프 랑 스	765 (1.3)	34.1	906 (1.5)	40.2
브 라 질	687 (1.2)	10.0	817 (1.4)	11.8
스 페 인	529 (0.9)	33.3	729 (1.2)	45.3
폴 란 드	654 (1.1)	47.0	719 (1.2)	51.6
멕 시 코	722 (1.3)	18.6	688 (1.1)	17.6
캐 나 다	596 (1.0)	50.1	669 (1.1)	55.6
아 르헨티나	661 (1.2)	46.3	644 (1.1)	44.7
북 한	609 (1.1)	70.6	582 (1.0)	67.2
이 집 트	571 (1.0)	19.9	550 (0.9)	18.8
호 주	500 (0.9)	66.4	547 (0.9)	71.9
한 국	389 (0.7)	22.3	446 (0.7)	25.5

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

□ 포도

(단위: 총 식품공급량 천톤, 1인당 공급량 g)

국 가 명	2006년		2007년	
	총 식품공급량(%)	1인당 공급량	총 식품공급량(%)	1인당 공급량
W o r l d	24,772 (100.0)	10.4	25,542 (100.0)	10.6
중 국	4,368 (17.6)	9.0	4,697 (18.4)	9.6
미 국	2,494 (10.1)	22.4	2,622 (10.3)	23.3
이 란	1,989 (8.0)	76.1	2,201 (8.6)	83.3
터 키	2,197 (8.9)	83.5	1,831 (7.2)	68.7
인 도	1,435 (5.8)	3.4	1,455 (5.7)	3.4
이 집 트	1,266 (5.1)	44.1	1,285 (5.0)	44.0
독 일	799 (3.2)	26.6	885 (3.5)	29.5
이 탈 리 아	927 (3.7)	43.1	851 (3.3)	39.3
영 국	720 (2.9)	32.5	730 (2.9)	32.7
브 라 질	801 (3.2)	11.7	719 (2.8)	10.4
우즈베키스탄	475 (1.9)	48.9	529 (2.1)	53.9
러 시 아	390 (1.6)	7.5	514 (2.0)	9.9
한 국	350 (1.4)	20.1	358 (1.4)	20.5
캐 나 다	345 (1.4)	29.0	357 (1.4)	29.7
그 리 스	318 (1.3)	78.5	333 (1.3)	82.1
일 본	290 (1.2)	6.2	304 (1.2)	6.6
네 델 란 드	216 (0.9)	36.2	298 (1.2)	49.6
모 로 코	323 (1.3)	28.7	282 (1.1)	24.7
프 랑 스	115 (0.5)	5.1	240 (0.9)	10.7
멕 시 코	168 (0.7)	4.3	227 (0.9)	5.8

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

□ 오렌지

(단위: 총 식품공급량 천톤, 1인당 공급량 g)

국 가 명	2006년		2007년	
	총 식품공급량(%)	1인당 공급량	총 식품공급량(%)	1인당 공급량
W o r l d	82,324 (100.0)	34.7	84,373 (100.0)	35.1
중 국	15,878 (19.3)	32.8	18,015 (21.4)	36.9
미 국	9,946 (12.1)	89.1	10,215 (12.1)	90.7
브 라 질	6,069 (7.4)	88.4	6,044 (7.2)	87.1
멕 시 코	3,791 (4.6)	97.6	3,911 (4.6)	99.7
인 도	3,075 (3.7)	7.3	3,828 (4.5)	9.0
이 란	2,867 (3.5)	109.7	2,765 (3.3)	104.6
프 랑 스	2,786 (3.4)	124.4	2,726 (3.2)	121.0
이 탈 리 아	2,889 (3.5)	134.2	2,644 (3.1)	122.2
인도네시아	2,421 (2.9)	29.9	2,497 (3.0)	30.5
이 집 트	2,280 (2.8)	79.5	2,247 (2.7)	76.9
파 키 스 탄	2,080 (2.5)	33.6	2,136 (2.5)	33.8
영 국	2,810 (3.4)	126.6	2,075 (2.5)	93.0
캐 나 다	1,583 (1.9)	133.0	1,811 (2.1)	150.6
터 키	1,658 (2.0)	63.0	1,651 (2.0)	62.0
일 본	1,288 (1.6)	27.7	1,410 (1.7)	30.3
러 시 아	1,156 (1.4)	22.2	1,215 (1.4)	23.5
한 국	835 (1.0)	47.9	1,127 (1.3)	64.4
스 페 인	1,997 (2.4)	125.5	995 (1.2)	61.9
태 국	986 (1.2)	40.6	975 (1.2)	39.9
아르헨티나	805 (1.0)	56.4	871 (1.0)	60.5

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

주: 오렌지에는 감귤 외에도 만다린이나 클레멘타인 등 오렌지와 비교하여 크기는 조금 작고 껍질이 과육에 덜 흡착되어 있으며 당도는 조금 떨어지는 오렌지와 유사한 과일들을 모두 포함함.

□ 쇠고기

(단위: 총 식품공급량 천톤, 1인당 공급량 g)

국 가 명	2006년		2007년	
	총 식품공급량(%)	1인당 공급량	총 식품공급량(%)	1인당 공급량
W o r l d	61,754 (100.0)	26.0	63,113 (100.0)	26.3
미 국	12,759 (20.7)	114.4	12,727 (20.2)	113.0
브 라 질	6,887 (11.2)	100.3	7,066 (11.2)	101.8
중 국	5,859 (9.5)	12.1	6,236 (9.9)	12.8
러 시 아	2,467 (4.0)	47.4	2,519 (4.0)	48.6
아 르헨티나	2,168 (3.5)	151.9	2,168 (3.4)	150.4
멕 시 코	1,922 (3.1)	49.5	1,959 (3.1)	49.9
인 도	1,782 (2.9)	4.3	1,801 (2.9)	4.2
프 랑 스	1,595 (2.6)	71.2	1,659 (2.6)	73.6
이 탈 리 아	1,435 (2.3)	66.6	1,430 (2.3)	66.1
파 키 스 탄	1,303 (2.1)	21.1	1,347 (2.1)	21.3
영 국	1,323 (2.1)	59.6	1,342 (2.1)	60.1
일 본	1,081 (1.8)	23.2	1,095 (1.7)	23.5
독 일	1,036 (1.7)	34.4	1,089 (1.7)	36.2
캐 나 다	1,052 (1.7)	88.4	1,082 (1.7)	89.9
호 주	741 (1.2)	98.4	918 (1.5)	120.6
이 집 트	869 (1.4)	30.3	912 (1.4)	31.2
남아프리카공화국	809 (1.3)	45.6	804 (1.3)	44.8
콜 롬 비 아	788 (1.3)	49.4	758 (1.2)	46.8
스 페 인	677 (1.1)	42.5	666 (1.1)	41.4
베 네 수 엘 라	527 (0.9)	53.1	580 (0.9)	57.5
한 국	519 (0.8)	29.8	539 (0.9)	30.8

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

주: 지육 기준

□ 돼지고기

(단위: 총 식품공급량 천톤, 1인당 공급량 g)

국 가 명	2006년		2007년	
	총 식품공급량(%)	1인당 공급량	총 식품공급량(%)	1인당 공급량
W o r l d	100,331 (100.0)	42.3	99,083 (100.0)	41.2
중 국	47,329 (47.2)	97.6	44,017 (44.4)	90.2
미 국	8,820 (8.8)	79.1	9,161 (9.2)	81.3
독 일	4,498 (4.5)	149.6	4,589 (4.6)	152.7
스 페 인	2,557 (2.5)	160.8	2,716 (2.7)	168.9
이 탈 리 아	2,591 (2.6)	120.4	2,659 (2.7)	122.8
러 시 아	2,309 (2.3)	44.4	2,574 (2.6)	49.7
일 본	2,482 (2.5)	53.4	2,556 (2.6)	55.0
베 트 남	2,495 (2.5)	80.3	2,552 (2.6)	81.2
브 라 질	2,081 (2.1)	30.3	2,093 (2.1)	30.2
프 랑 스	1,925 (1.9)	86.0	1,960 (2.0)	87.0
폴 란 드	1,933 (1.9)	138.8	1,957 (2.0)	140.6
영 국	1,665 (1.7)	75.0	1,699 (1.7)	76.2
필 리 핀	1,613 (1.6)	50.7	1,673 (1.7)	51.7
한 국	1,410 (1.4)	80.9	1,493 (1.5)	85.3
멕 시 코	1,430 (1.4)	36.8	1,461 (1.5)	37.3
캐 나 다	825 (0.8)	69.3	902 (0.9)	75.0
태 국	853 (0.9)	35.2	869 (0.9)	35.5
우 크 라 이 나	589 (0.6)	34.7	707 (0.7)	41.8
루 마 니 아	679 (0.7)	86.4	690 (0.7)	88.2
세 르 비 아	559 (0.6)	155.8	638 (0.6)	177.7

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

주: 지육 기준

□ 가금류

(단위: 총 식품공급량 천톤, 1인당 공급량 g)

국 가 명	2006년		2007년	
	총 식품공급량(%)	1인당 공급량	총 식품공급량(%)	1인당 공급량
W o r l d	79,888 (100.0)	33.7	83,072 (100.0)	34.6
중 국	14,875 (18.6)	30.7	15,829 (19.1)	32.5
미 국	15,941 (20.0)	142.9	15,647 (18.8)	138.9
브 라 질	5,568 (7.0)	81.1	6,019 (7.2)	86.7
러 시 아	2,859 (3.6)	55.0	3,165 (3.8)	61.1
멕 시 코	3,113 (3.9)	80.1	3,164 (3.8)	80.7
일 본	2,209 (2.8)	47.5	2,184 (2.6)	47.0
영 국	1,870 (2.3)	84.3	1,776 (2.1)	79.6
이 란	1,361 (1.7)	52.1	1,419 (1.7)	53.7
인도네시아	1,289 (1.6)	15.9	1,346 (1.6)	16.4
프 랑 스	1,239 (1.6)	55.3	1,302 (1.6)	57.8
독 일	1,171 (1.5)	38.9	1,281 (1.5)	42.6
캐 나 다	1,199 (1.5)	100.7	1,234 (1.5)	102.6
남아프리카공화국	1,238 (1.5)	69.7	1,228 (1.5)	68.4
스 페 인	1,137 (1.4)	71.5	1,216 (1.5)	75.6
아르헨티나	1,083 (1.4)	75.9	1,054 (1.3)	73.2
터 키	894 (1.1)	34.0	1,031 (1.2)	38.7
사우디아라비아	951 (1.2)	107.8	1,003 (1.2)	111.4
콜롬비아	885 (1.1)	55.5	964 (1.2)	59.6
이탈리아	795 (1.0)	36.9	940 (1.1)	43.4
말레이시아	914 (1.1)	96.0	918 (1.1)	94.8
한 국	639 (0.8)	36.7	630 (0.8)	36.0

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

주: 가금류는 닭, 오리, 거위, 칠면조 등 가금류를 모두 포함함.

□ 우유류

(단위: 총 식품공급량 천톤, 1인당 공급량 g)

국 가 명	2006년		2007년	
	총 식품공급량(%)	1인당 공급량	총 식품공급량(%)	1인당 공급량
W o r l d	540,839 (100.0)	227.8	558,983 (100.0)	232.7
인 도	77,106 (14.3)	184.1	80,041 (14.3)	188.3
미 국	76,342 (14.1)	684.2	78,343 (14.0)	695.4
중 국	35,848 (6.6)	74.0	38,354 (6.9)	78.6
파 키 스 탄	26,654 (4.9)	430.9	27,543 (4.9)	435.7
러 시 아	21,701 (4.0)	417.1	24,480 (4.4)	472.5
브 라 질	23,287 (4.3)	339.1	23,691 (4.2)	341.4
독 일	19,961 (3.7)	663.8	20,359 (3.6)	677.4
프 랑 스	15,957 (3.0)	712.3	16,075 (2.9)	713.6
이 탈 리 아	15,655 (2.9)	727.2	15,187 (2.7)	701.6
영 국	14,616 (2.7)	658.6	14,761 (2.6)	661.6
멕 시 코	11,900 (2.2)	306.4	12,381 (2.2)	315.6
터 키	9,891 (1.8)	375.9	10,127 (1.8)	380.0
일 본	9,593 (1.8)	206.2	9,739 (1.7)	209.5
아 르헨티나	7,172 (1.3)	502.5	8,414 (1.5)	583.8
우 크라이나	8,552 (1.6)	502.7	7,996 (1.4)	473.3
스 페 인	7,420 (1.4)	466.5	7,818 (1.4)	486.3
폴 란 드	7,204 (1.3)	517.2	7,569 (1.4)	543.9
수 단	7,277 (1.3)	504.2	7,305 (1.3)	495.0
캐 나 다	6,757 (1.2)	567.4	6,814 (1.2)	566.7
루 마 니 아	5,587 (1.0)	710.7	5,710 (1.0)	729.3
한 국	1,179 (0.2)	67.6	1,290 (0.2)	73.7

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

주: 우유류는 버터를 제외한 모든 유제품을 포함함.

□ 계란 외

(단위: 총 식품공급량 천톤, 1인당 공급량 g)

국 가 명	2006년		2007년	
	총 식품공급량(%)	1인당 공급량	총 식품공급량(%)	1인당 공급량
W o r l d	54,921 (100.0)	23.1	56,407 (100.0)	23.5
중 국	22,343 (40.7)	46.1	23,264 (41.2)	47.7
미 국	4,426 (8.1)	39.7	4,411 (7.8)	39.2
일 본	2,419 (4.4)	52.0	2,496 (4.4)	53.7
인 도	2,296 (4.2)	5.5	2,414 (4.3)	5.7
러 시 아	2,041 (3.7)	39.2	2,028 (3.6)	39.1
멕 시 코	1,983 (3.6)	51.0	1,975 (3.5)	50.3
브 라 질	1,445 (2.6)	21.1	1,422 (2.5)	20.5
인도네시아	998 (1.8)	12.3	1,150 (2.0)	14.0
독 일	1,011 (1.8)	33.6	990 (1.8)	32.9
프 랑 스	860 (1.6)	38.4	907 (1.6)	40.3
이탈리아	641 (1.2)	29.8	689 (1.2)	31.8
우크라이나	679 (1.2)	39.9	675 (1.2)	39.9
터 키	645 (1.2)	24.5	663 (1.2)	24.9
스 페 인	621 (1.1)	39.0	656 (1.2)	40.8
태 국	627 (1.1)	25.8	644 (1.1)	26.4
영 국	616 (1.1)	27.8	628 (1.1)	28.1
이 란	512 (0.9)	19.6	577 (1.0)	21.8
나이지리아	487 (0.9)	9.3	511 (0.9)	9.5
필 리 핀	510 (0.9)	16.0	501 (0.9)	15.5
한 국	492 (0.9)	28.2	496 (0.9)	28.3

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

주: 계란 외에는 모든 종류의 새의 알을 포함함.

4. 소비 및 가격 지표

4-2. 생산자 가격

□ 쌀, 보리

(단위: 달러/톤)

쌀			보리		
국 가 명	2007년	2008년	국 가 명	2007년	2008년
나이지리아	439	519	덴 마 크	243	292
네 팔	168	166	독 일	232	248
라 오 스	153	177	러 시 아	172	195
마다가스카	343	315	미 국	185	247
미 국	282	370	벨 라 루 스	109	124
미 얀 마	-	-	스 페 인	252	249
방글라데시	153	174	아르헨티나	273	318
브 라 질	256	357	영 국	232	230
스 리 랑 카	163	295	우크라이나	176	159
이 집 트	257	270	일 본	1,171	1,140
인 도	154	386	중 국	179	209
인도네시아	278	280	체 코	214	315
일 본	1,848	2,087	카자흐스탄	87	149
중 국	227	278	캐 나 다	155	198
캄 보 디 아	178	199	터 키	266	370
콜 롬 비 아	309	475	폴 란 드	232	267
태 국	236	267	프 랑 스	244	236
파 키 스 탄	251	224	핀 란 드	200	236
필 리 핀	244	319	한 국	838	704
한 국	1,998	1,631	호 주	205	263

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

주 1) 조곡 기준

2) 미국, 일본, 중국을 포함한 주요생산국 기준으로 20개국을 선정, 국가 정렬순서는 가나다 순임

□ 대두, 감자

(단위: 달러/톤)

대두			감자		
국 가 명	2007년	2008년	국 가 명	2007년	2008년
나 이 지 리 아	526	587	네 덜 란 드	245	130
남아프리카공화국	333	487	독 일	266	208
러 시 아	287	467	러 시 아	248	330
미 국	371	366	루 마 니 아	526	461
미 안 마	-	-	미 국	166	186
볼 리 비 아	214	332	방글라데시	190	224
브 라 질	261	389	벨 라 루 스	111	126
세 르 비 아	397	439	브 라 질	321	372
아 르 헨 티 나	218	281	영 국	286	272
우 르 과 이	289	462	우크라이나	204	219
우 크 라 이 나	336	336	이 란	278	138
이 란	471	435	인 도	98	101
이 탈 리 아	292	-	일 본	640	784
인 도	260	320	중 국	172	202
인 도 네 시 아	471	641	캐 나 다	187	198
일 본	1,850	1,571	터 키	378	384
중 국	552	501	페 루	144	202
캐 나 다	284	389	폴 란 드	107	123
파 라 과 이	222	240	프 랑 스	233	284
한 국	2,551	2,008	한 국	357	291

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

주: 생서 기준

□ 배추(양배추 포함), 풋고추

(단위: 달러/톤)

배추			풋고추		
국 가 명	2007년	2008년	국 가 명	2007년	2008년
독 일	1,081	1,131	가 나	903	926
러 시 아	271	321	나 이 지 리 아	1,211	1,448
루 마 니 아	592	552	네 델 란 드	1,958	1,950
미 국	362	324	루 마 니 아	1,056	1,445
벨 라 루 스	216	280	멕 시 코	552	319
세 르 비 아	291	280	모 로 코	378	462
우즈베키스탄	-	-	미 국	730	884
우 크 라 이 나	244	248	스 페 인	1,258	1,329
이 집 트	82	93	알 제 리	344	386
이 탈 리 아	640		에 티 오 피 아	588	495
인 도	186	192	이 스 라 엘	1,533	1,350
인 도 네 시 아	213	323	이 집 트	103	128
일 본	513	575	이 탈 리 아	468	-
중 국	250	299	인 도 네 시 아	857	1,724
카 자 흐 스탄	202	282	일 본	2,657	3,180
케냐	251	256	중 국	473	544
태 국	206	316	터 키	647	732
터 키	603	667	튀 니 지	354	486
폴 란 드	192	245	한 국	6,707	5,735
한 국	304	250	형 가 리	880	1,006

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

□ 마늘, 파

(단위: 달러/톤)

마늘			파		
국 가 명	2007년	2008년	국 가 명	2007년	2008년
러 시 아	711	2,092	그 리 스	1,576	1,685
루 마 니 아	3,270	3,311	나이지리아	576	699
멕 시 코	1,048	787	네 델 란 드	209	97
미 국	908	961	뉴 질 란 드	-	-
미 얀 마	-	-	독 일	-	-
방글라데시	542	597	멕 시 코	282	336
브 라 질	1,132	1,709	미 국	1,136	1,158
스 페 인	1,808	1,846	베네수엘라	-	-
아르헨티나	2,052	1,333	스 위 스	928	919
알 제 리	906	1,015	스 페 인	1,214	1,174
에티오피아	978	726	시 리 아	-	-
우크라이나	1,125	410	알 바 니 아	354	560
인 도	1,493	1,546	에 콰 도 르	345	408
일 본	7,599	16,022	우크라이나	186	180
중 국	482	533	일 본	512	681
태 국	1,003	531	중 국	151	158
터 키	2,519	2,774	터 키	425	457
파 키 스 탄	790	739	튀 니 지	198	201
페 루	339	516	프 랑 스	716	989
한 국	1,238	954	한 국	1,380	1,196

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

□ 토마토, 오이

(단위: 달러/톤)

토마토			오이		
국 가 명	2007년	2008년	국 가 명	2007년	2008년
그 리 스	821	945	네 덜 란 드	769	766
나 이 지 리 아	714	839	독 일	410	467
러 시 아	1,522	1,772	러 시 아	1,442	1,887
멕 시 코	435	504	멕 시 코	219	262
모 로 코	225	263	미 국	542	547
미 국	767	1,003	벨 라 루 스	1,046	1,255
브 라 질	500	581	사우디아라비아	593	645
스 페 인	879	863	스 페 인	666	651
우즈베키스탄	-	-	우즈베키스탄	-	-
우 크 라 이 나	440	385	우 크 라 이 나	895	1,077
이 란	121	258	이 란	220	226
이 집 트	112	157	이 집 트	94	118
이 탈 리 아	235		인 도 네 시 아	181	259
인 도	229	237	일 본	1,986	2,372
일 본	2,102	2,218	중 국	107	118
중 국	502	515	카 자 흐 스 탄	608	681
칠 레	437	441	태 국	199	255
터 키	443	430	터 키	616	638
튀 니 지	120	140	폴 란 드	423	658
한 국	682	552	한 국	971	887

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

□ 양파, 포도

(단위: 달러/톤)

양파			포도		
국 가 명	2007년	2008년	국 가 명	2007년	2008년
네덜란드	209	97	그리스	1,288	1,158
러시아	327	270	남아프리카공화국	1,016	883
멕시코	350	377	독일	1,302	1,566
미국	245	276	루마니아	797	862
미얀마	-	-	미국	540	506
방글라데시	204	206	브라질	743	418
브라질	279	519	스페인	752	783
스페인	336	240	아르헨티나	1,411	1,610
알제리	198	222	우즈베키스탄	-	-
우즈베키스탄	-	-	이란	276	584
우크라이나	207	213	이집트	276	312
이란	125	173	이탈리아	604	-
이집트	107	121	인도	530	549
인도	138	143	일본	4,664	5,416
인도네시아	683	1,192	중국	652	758
일본	632	794	칠레	293	360
중국	227	252	터키	891	945
터키	370	331	프랑스	1,956	1,923
파키스탄	160	139	한국	1,721	1,496
한국	147	99	호주	651	742

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

□ 사과, 배

(단위: 달러/톤)

사과			배		
국 가 명	2007년	2008년	국 가 명	2007년	2008년
남아프리카공화국	422	438	남아프리카공화국	421	438
독 일	626	793	네 덜 란 드	644	1,157
러 시 아	485	537	미 국	459	503
미 국	635	498	벨 기 에	1,307	1,134
브 라 질	317	179	스 페 인	763	846
스 페 인	579	574	아 르 헨 티 나	1,135	1,294
아 르 헨 티 나	519	529	알 제 리	456	511
우즈베키스탄			오 스트 리 아	790	1,014
우 크 라 이 나	253	271	우 크 라 이 나	253	271
이 란	423	464	이 란	468	725
이 탈 리 아	446		이 탈 리 아	716	
인 도	775	803	인 도	309	320
일 본	2,015	1,985	일 본	2,799	2,570
중 국	786	984	중 국	406	499
칠 레	244	251	칠 레	282	341
터 키	784	833	터 키	1,271	1,286
파 키 스 탄	659	597	포 르 투 갈	992	1,025
폴 란 드	362	169	프 랑 스	832	986
프 랑 스	659	677	한 국	748	579
한 국	1,270	1,073	호 주	671	671

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

□ 딸기, 쇠고기

(단위: 달러/톤)

딸기			쇠고기		
국 가 명	2007년	2008년	국 가 명	2007년	2008년
네덜란드	4,441	5,098	남아프리카공화국	2,799	2,578
독일	2,767	3,625	뉴질랜드	2,160	2,211
러시아	1,921	2,011	독일	4,407	4,783
멕시코	915	744	러시아	3,486	4,161
모로코	2,318	1,041	멕시코	2,828	2,856
미국	1,810	1,858	미국	3,812	3,911
벨기에	3,226	3,271	브라질	2,037	2,310
벨라루스	1,725	2,348	스페인	2,819	3,006
스페인	1,500	2,288	아르헨티나	1,736	1,956
영국	3,485	3,851	영국	4,191	4,983
우크라이나	1,202	1,496	이탈리아	5,417	
이집트	257	278	인도		
이탈리아	2,547		일본	20,277	20,845
일본	7,701	8,137	중국	2,590	4,038
중국	1,119	1,295	캐나다	2,961	2,954
칠레	596	764	콜롬비아	2,825	2,971
터키	1,294	1,360	파키스탄	1,750	1,052
폴란드	1,063	1,080	프랑스	4,745	5,200
프랑스	5,634	3,198	한국	16,222	14,051
한국	1,933	1,911	호주	2,818	2,646

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

□ 돼지고기, 닭고기

(단위: 달러/톤)

돼지고기			닭고기		
국 가 명	2007년	2008년	국 가 명	2007년	2008년
네덜란드	1,660	2,070	남아프리카공화국	1,960	1,810
덴마크	1,698	1,979	러시아	2,211	2,535
독일	1,983	2,153	말레이시아	1,696	1,794
러시아	3,087	4,106	멕시코	1,780	1,944
멕시코	2,350	2,489	미국	1,316	1,351
미국	1,447	1,503	브라질	1,384	1,620
벨기에	1,733	1,832	스페인	1,988	1,999
브라질	1,204	1,330	아르헨티나	2,871	3,376
스페인	1,448	1,695	영국	1,486	1,706
영국	2,028	2,296	이탈리아	1,760	2,215
이탈리아	2,070		인도네시아	2,607	3,132
인도네시아	1,761	2,081	일본	1,956	2,391
일본	3,868	4,758	중국	1,883	2,127
중국	2,205	2,952	캐나다	1,939	2,183
캐나다	1,671	1,580	콜롬비아	2,067	2,402
태국	1,611	2,337	태국	1,549	1,770
폴란드	1,631	2,161	터키	2,780	2,839
프랑스	1,621	1,929	페루	1,843	2,269
필리핀	2,180	2,610	프랑스	1,974	2,433
한국	3,213	2,783	한국	1,823	1,579

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

□ 계란 외, 우유

(단위: 달러/톤)

계란			우유		
국 가 명	2007년	2008년	국 가 명	2007년	2008년
네덜란드	1,394	1,551	네덜란드	474	533
독일	1,649	1,790	뉴질랜드	278	445
러시아	2,211	2,535	독일	458	488
멕시코	1,780	1,944	러시아	329	443
미국	1,316	1,351	멕시코	369	388
브라질	1,384	1,620	미국	423	450
스페인	1,988	1,999	브라질	298	368
영국	1,486	1,706	스페인	485	556
우크라이나	1,703	2,442	아르헨티나	332	391
이란	1,760	2,215	영국	402	463
이탈리아	2,936		우크라이나	329	392
인도	1,928	1,997	이탈리아	516	
인도네시아	2,607	3,132	인도	296	306
일본	1,956	2,391	일본	671	803
중국	1,883	2,127	중국	705	895
태국	1,549	1,770	터키	555	613
터키	2,780	2,839	파키스탄	328	293
폴란드	1,665	1,907	폴란드	388	425
프랑스	1,974	2,433	프랑스	425	524
한국	1,823	1,579	한국	359	311

자료: FAO FAOSTAT(<http://faostat.fao.org>)

주: 계란 외에도 모든 종류의 새의 알을 포함함.

4-3. 소비자 가격

□ 쌀, 밀가루

(단위: 달러/kg)

국 가 명	쌀		국 가 명	밀가루	
	2007년	2008년		2007년	2008년
노르웨이	1.94	2.85	노르웨이	1.30	1.71
뉴질랜드	1.31	1.66	뉴질랜드	0.83	0.99
덴마크	-	-	덴마크	1.07	1.56
룩셈부르크	4.79	6.26	룩셈부르크	1.10	1.35
멕시코	0.92	1.51	멕시코	0.83	1.05
미국	1.22	1.89	미국	0.78	1.15
벨기에	3.30	-	벨기에	0.89	-
스웨덴	2.83	3.75	스웨덴	0.72	0.89
스위스	2.03	2.58	스위스	1.53	1.89
스페인	1.44	1.83	스페인	0.93	1.17
아이슬란드	3.34	2.30	아이슬란드	0.98	0.70
영국	-	-	영국	0.00	-
오스트리아	2.45	3.13	오스트리아	1.26	1.45
이탈리아	2.83	3.70	이탈리아	0.78	0.96
일본	3.25	3.54	일본	1.58	2.22
체코	1.20	2.24	체코	0.51	0.78
캐나다	2.63	3.33	캐나다	1.30	1.84
터키	2.58	3.72	터키	1.05	1.23
폴란드	1.07	1.89	폴란드	0.68	0.86
프랑스	-	-	프랑스	1.15	1.51
핀란드	2.82	3.16	핀란드	0.56	0.88
한국	2.51	2.29	한국	1.04	1.28
헝가리	1.16	1.93	헝가리	0.68	0.77
호주	1.74	2.13	호주	2.51	2.51

자료: ILO LABORSTAT(<http://laborsta.ilo.org>)

주 1) OECD 가입국 중 ILO에서 관련 자료를 제공하는 24개국의 자료를 가나다순으로 정리함.

2) 국가별로 비교 농산물의 특성들이 차이가 있기 때문에 국가간의 직접적인 비교는 어려움.

□ 감자, 양배추

(단위: 달러/kg)

감자			양배추		
국 가 명	2007년	2008년	국 가 명	2007년	2008년
노 르 웨 이	1.67	1.66	노 르 웨 이	1.41	1.27
뉴 질 랜 드	0.93	1.26	뉴 질 랜 드	0.89	2.01
덴 마 크	1.77	1.99	덴 마 크	1.09	1.09
룩셈부르크	1.91	1.83	룩셈부르크	1.60	1.42
멕 시 코	0.97	1.04	멕 시 코	1.10	1.32
미 국	1.14	1.61	미 국	-	-
벨 기 에	1.21	-	벨 기 에	-	-
스 웨 덴	1.50	1.74	스 웨 덴	1.05	0.85
스 위 스	1.76	2.07	스 위 스	2.50	2.94
스 페 인	1.04	1.17	스 페 인	1.55	1.71
아이슬란드	2.29	2.15	아이슬란드	2.12	2.36
영 국	1.52	2.22	영 국	1.48	1.37
오스트리아	1.36	1.33	오스트리아	-	-
이탈리아	1.62	1.70	이탈리아	-	-
일 본	2.36	2.71	일 본	1.40	1.39
체 코	0.48	0.53	체 코	0.47	0.40
캐 나 다	0.88	1.05	캐 나 다	1.00	1.08
터 키	0.54	0.60	터 키	0.59	0.59
폴 란 드	0.27	0.41	폴 란 드	0.36	0.35
프 랑 스	1.83	1.97	프 랑 스	-	-
핀 란 드	0.94	1.17	핀 란 드	-	-
한 국	2.29	1.62	한 국	1.64	0.72
헝 가 리	0.76	0.46	헝 가 리	0.77	0.54
호 주	3.34	2.50	호 주	2.69	1.93

자료: ILO LABORSTAT(<http://laborsta.ilo.org>)

□ 토마토, 당근

(단위: 달러/kg)

토마토			당근		
국 가 명	2007년	2008년	국 가 명	2007년	2008년
노 르 웨 이	4.12	3.88	노 르 웨 이	1.52	1.83
뉴 질 랜 드	6.03	4.32	뉴 질 랜 드	1.37	1.52
덴 마 크	4.87	5.65	덴 마 크	1.40	1.54
룩셈부르크	3.43	3.70	룩셈부르크	1.46	1.70
멕 시 코	1.40	0.98	멕 시 코	0.65	0.86
미 국	3.64	3.55	미 국	-	-
벨 기 에	2.87	-	벨 기 에	1.03	-
스 웨 덴	4.51	4.79	스 웨 덴	1.42	1.39
스 위 스	4.30	4.37	스 위 스	1.88	1.85
스 페 인	2.61	2.88	스 페 인	1.40	1.52
아이슬란드	3.06	3.64	아이슬란드	4.10	3.59
영 국	3.02	3.26	영 국	1.34	1.45
오스트리아	4.97	5.20	오스트리아	1.41	1.54
이탈리아	3.55	3.06	이탈리아	2.16	1.90
일 본	5.90	6.45	일 본	2.71	3.33
체 코	2.30	2.47	체 코	0.62	0.70
캐 나 다	3.77	3.62	캐 나 다	1.35	1.54
터 키	1.09	0.97	터 키	0.76	0.81
폴 란 드	1.74	1.76	폴 란 드	0.54	0.66
프 랑 스	3.82	3.99	프 랑 스	1.57	1.74
핀 란 드	4.12	4.36	핀 란 드	1.34	1.64
한 국	4.78	3.26	한 국	2.64	2.19
헝 가 리	2.07	2.11	헝 가 리	1.03	0.93
호 주	4.18	3.33	호 주	1.66	1.65

자료: ILO LABORSTAT(<http://laborsta.ilo.org>)

□ 양파, 사과

(단위: 달러/kg)

양파			사과		
국 가 명	2007년	2008년	국 가 명	2007년	2008년
노 르 웨 이	2.35	2.59	노 르 웨 이	5.01	4.04
뉴 질 랜 드	1.33	1.34	뉴 질 랜 드	1.60	2.19
덴 마 크	1.62	1.36	덴 마 크	2.70	3.09
룩셈부르크	2.83	3.41	룩셈부르크	3.29	3.61
멕 시 코	0.74	1.59	멕 시 코	2.17	2.60
미 국	-	-	미 국	2.39	3.12
벨 기 에	1.04	-	벨 기 에	1.89	-
스 웨 덴	1.26	1.13	스 웨 덴	2.67	3.10
스 위 스	2.13	2.01	스 위 스	3.26	3.72
스 페 인	1.36	1.35	스 페 인	2.34	2.60
아이슬란드	1.22	0.86	아이슬란드	2.12	2.75
영 국	1.48	1.61	영 국	2.66	2.71
오스트리아	1.44	1.26	오스트리아	2.31	2.53
이탈리아	2.97	2.46	이탈리아	3.33	3.23
일 본	1.73	1.96	일 본	3.97	4.22
체 코	0.61	0.66	체 코	1.43	1.59
캐 나 다	1.32	1.47	캐 나 다	2.84	3.65
터 키	0.52	0.50	터 키	1.18	1.17
폴 란 드	0.59	0.64	폴 란 드	1.26	0.87
프 랑 스	2.85	2.91	프 랑 스	2.93	3.23
핀 란 드	1.45	1.87	핀 란 드	2.51	2.92
한 국	1.31	1.41	한 국	4.46	3.34
헝 가 리	0.90	0.68	헝 가 리	1.31	1.04
호 주	2.49	2.49	호 주	5.01	5.00

자료: ILO LABORSTAT(<http://laborsta.ilo.org>)

□ 오렌지, 쇠고기

(단위: 달러/kg)

오렌지			쇠고기		
국 가 명	2007년	2008년	국 가 명	2007년	2008년
노 르 웨 이	3.06	3.32	노 르 웨 이	32.40	29.48
뉴 질 랜 드	1.84	2.33	뉴 질 랜 드	-	-
덴 마 크	2.57	2.65	덴 마 크	-	-
룩셈부르크	3.93	4.44	룩셈부르크	27.36	30.54
멕 시 코	0.68	0.49	멕 시 코	0.00	-
미 국	3.40	3.15	미 국	8.92	9.77
벨 기 에	3.43	-	벨 기 에	16.30	-
스 웨 덴	2.30	2.28	스 웨 덴	13.00	13.99
스 위 스	3.03	3.08	스 위 스	27.89	31.27
스 페 인	2.44	2.54	스 페 인	11.84	13.09
아이슬란드	1.89	2.14	아이슬란드	50.53	37.80
영 국	2.78	2.95	영 국	14.53	15.99
오스트리아	2.67	2.70	오스트리아	14.05	15.82
이탈리아	2.75	3.27	이탈리아	12.54	14.61
일 본	3.97	3.66	일 본	76.09	87.34
체 코	1.69	1.66	체 코	6.58	8.03
캐 나 다	2.77	2.98	캐 나 다	-	-
터 키	1.58	1.44	터 키	11.08	11.77
폴 란 드	2.06	2.07	폴 란 드	8.29	9.89
프 랑 스	2.96	2.97	프 랑 스	25.59	27.90
핀 란 드	2.19	2.16	핀 란 드	-	-
한 국	2.14	2.24	한 국	65.71	57.48
헝 가 리	2.28	-	헝 가 리	9.07	10.23
호 주	3.33	3.32	호 주	19.24	23.37

자료: ILO LABORSTAT(<http://laborsta.ilo.org>)

□ 돼지고기, 닭고기

(단위: 돼지고기 달러/kg, 닭고기 달러/kg)

돼지고기			닭고기		
국 가 명	2007년	2008년	국 가 명	2007년	2008년
노 르 웨 이	23.73	12.37	노 르 웨 이	-	-
뉴 질 랜 드	-	-	뉴 질 랜 드	3.52	3.90
덴 마 크	-	-	덴 마 크	-	-
룩셈부르크	16.36	18.06	룩셈부르크	7.57	8.35
멕시코	5.23	5.25	멕시코	2.19	2.37
미 국	8.17	8.43	미 국	2.5	2.66
벨 기 예	10.83	-	벨 기 예	5.42	-
스 웨 덴	9.96	10.80	스 웨 덴	4.62	5.46
스 위 스	20.79	22.89	스 위 스	9.36	9.75
스 페 인	10.76	11.83	스 페 인	4.20	4.30
아이슬란드	38.31	29.08	아이슬란드	7.32	5.80
영 국	6.98	7.89	영 국	4.66	5.60
오스트리아	12.24	13.92	오스트리아	5.56	6.39
이탈리아	13.53	14.69	이탈리아	5.85	6.58
일 본	15.37	17.60	일 본	-	-
체 코	4.84	5.94	체 코	2.97	3.53
캐 나 다	-	-	캐 나 다	-	-
터 키	-	112.32	터 키	3.81	3.27
폴 란 드	4.45	5.38	폴 란 드	2.26	2.54
프 랑 스	12.68	13.89	프 랑 스	-	-
핀 란 드	-	-	핀 란 드	-	-
한 국	15.47	15.66	한 국	3.84	4.28
헝 가 리	5.64	6.75	헝 가 리	3.65	4.19
호 주	14.22	14.19	호 주	4.26	-

자료: ILO LABORSTAT(<http://laborsta.ilo.org>)

□ 우유, 계란

(단위: 우유 달러/ℓ, 계란 달러/12개)

우유			계란		
국 가 명	2007년	2008년	국 가 명	2007년	2008년
노 르 웨 이	2.09	2.33	노 르 웨 이	4.78	5.49
뉴 질 랜 드	1.11	1.18	뉴 질 랜 드	2.40	2.49
덴 마 크	1.52	1.64	덴 마 크	5.07	5.69
룩셈부르크	1.53	1.75	룩셈부르크	4.28	5.09
멕 시 코	1.00	1.07	멕 시 코	0.93	1.14
미 국	1.01	0.96	미 국	1.77	1.86
벨 기 에	1.16	-	벨 기 에	2.98	-
스 웨 덴	1.10	1.21	스 웨 덴	3.49	-
스 위 스	1.27	1.65	스 위 스	6.40	8.08
스 페 인	1.27	1.37	스 페 인	2.05	2.32
아이슬란드	1.19	1.03	아이슬란드	4.58	3.82
영 국	1.37	1.45	영 국	4.66	5.37
오스트리아	1.41	1.46	오스트리아	5.01	5.88
이탈리아	2.04	2.30	이탈리아	1.77	2.06
일 본	1.72	2.06	일 본	2.21	2.87
체 코	-	-	체 코	1.57	1.84
캐 나 다	1.70	1.80	캐 나 다	2.65	2.62
터 키	1.37	1.42	터 키	1.85	1.85
폴 란 드	-	-	폴 란 드	1.65	1.99
프 랑 스	1.45	1.80	프 랑 스	-	-
핀 란 드	1.00	1.32	핀 란 드	2.72	3.13
한 국	2.49	2.85	한 국	1.85	1.84
헝 가 리	1.07	1.25	헝 가 리	1.58	1.68
호 주	1.58	1.65	호 주	3.53	3.79

자료: ILO LABORSTAT(<http://laborsta.ilo.org>)

제 5 장

해외 농업 통계 데이터베이스 개요³

1. 국제기구

1.1. 국제연합식량농업기구 농업통계DB (FAOSTAT)

- 출처 : <http://faostat.fao.org/site/336/default.aspx>

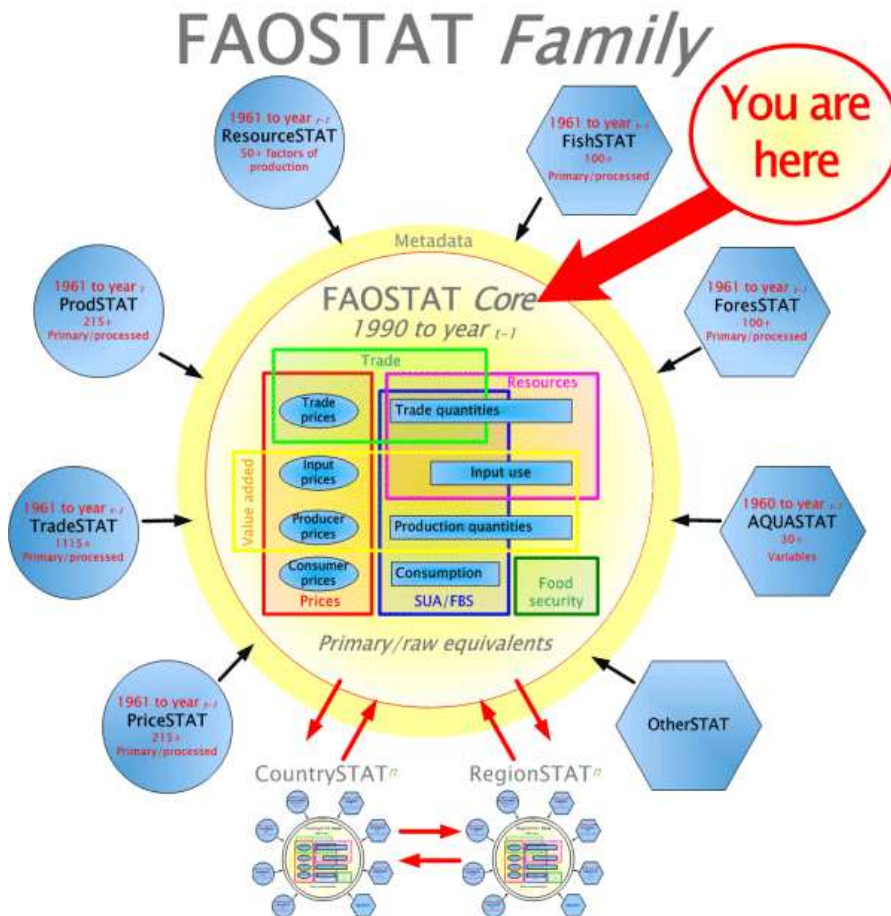
국제연합식량농업기구에서는 전 세계의 식품과 농업에 관련된 시계열 및 횡단면 자료를 국가별로 제공하고 있다. 데이터베이스는 크게 생산부문, 무역부문, 가격부문, 자원부문 등으로 구분되며, 전 세계 200여 국가, 15년 시계열, 200개 이상의 품목에 대해 자료를 제공하고 있다. 기타 국제연합식량농업기구의 AQUSTAT에서는 농업용수를 포함한 용수 사용과 관련된 다양한 자료를 제공하고 있다.

한편, 국제연합식량농업기구에서는 올해부터 지금까지 매년 제공해오던 「농업생산연감」, 「무역연감」, 「비료연감」 등 4권의 책자를 「FAO 농업통계연감」 한권으로 통합하여 대체하고 있다. 한권으로 제공되다보니 기존 책자에 비해

³ 지난해 발간된 「통계로 본 한국농업의 국제비교 연구」의 내용을 인용함.

구체적인 품목별 자료를 삭제하는 등 많은 자료들이 제외되었으나 세계은행, 국제통화기금, 국제노동기구 등 다양한 해외기구에서 제공하는 농업관련 자료를 포함하려 노력하였다.

그림 5-1. 국제연합식량농업기구 FAOSTAT의 구성



1.2. The World Bank

- 출처 : <http://devdata.worldbank.org/wdi2006/contents/home.htm>

WB에서는 과거 10여년 동안 「World Development Indicator」라는 통계책을 통해 농업부문 GDP에 대한 자료를 제공하고 있다. 크게 농림어업 부문과 제조업 부문, 서비스업으로 구분하여 전세계 국가들의 GDP 자료를 제공하고 있다. 구성은 6개 장(World View, People, Environment, Economy, States and Markets, and Global Links)으로 나누어져 있으며 총 80여개 표에 900개 이상의 지표들을 제공하고 있다. 특히, ECONOMY 장에서는 산출물 성장 및 구조, 상품 수출입구조, 수요구조, 중앙정부 재정, 지출, 수입, 환율과 과거 부채 등의 정보를 제공하고 있다. 지표들은 최근 연도들 혹은 자료 이용 가능한 연도를 포함하고 있으며 시계열 자료는 World development Indicators CD-ROM이나 WDI Online을 통해서 얻을 수 있다. CD-ROM 은 200여개국 이상에 대해 1960년부터 2004년까지의 44년간 자료와 단년도 자료를 포함하고 있다.

1.3. International Labor Organization

- 출처 : <http://www.ilo.org/public/english/bureau/stat/portal/index.htm>

국제노동기구의 LABORSTAT Database에서는 농업과 관련된 자료를 일부 제공하고 있다. 이 통계 데이터베이스에는 가구 소득과 지출 통계, 경제활동인구, 고용과 실업, 세부 직업별, 성별 고용자료, 노임, 소비자 가격 등의 자료를 포함하고 있다. 주요국들에 대해 농업부문 임금과 농산물 가격에 대한 정보는 매년 10월 시행되는 설문조사를 통해 수집 및 분석하여 제공하고 있다. 그러나 가격정보 이용시 국가마다 농산물의 특성이 다르기 때문에 주의가 필요하다.

1.4. International Monetary Fund

- 출처 : <http://www.imf.org/external/data.htm>

국제통화기금에서는 발간하는 「International Financial Statistics」는 국내외 재정과 관련되는 국제통계의 기본이 된다. 이 자료는 세계 대부분의 국가들에 대해 정부지출과 관련된 정보, 환율, 이자율, 가격, 생산 등의 자료를 포함하고 있다. 발간물은 대략 840페이지 이상의 자료로서 지역별 합계 그리고 세계 총계의 자료도 제공하고 있다. 홈페이지를 통하여 온라인으로 5일 동안 무료로 자료 검색이 가능하다.

1.5. United Nations

Common 데이터베이스(UNCDB)

- 출처 : http://unstats.un.org/unsd/cdb/cdb_help/cdb_quick_start.asp

Common 데이터베이스는 여러 국제기구에서 제공하는 통계자료를 취합하여 제공하고 있다. 농업과 관련된 자료는 농업생산지수, 면적, 투입요소 생산 및 소비량, 농촌인구, 농업부가가치 등의 정보를 포함하고 있다. 데이터베이스를 이용하기 위해서는 1인당 400달러의 이용료를 지불하여야 한다.

Comtrade 데이터베이스

- 출처 : <http://comtrade.un.org/db/>

Comtrade 데이터베이스는 200여 국가의 통계당국에서 발표된 세부 수출입

자료를 담고 있다. 1962년부터 최근까지 연간 교역 자료를 제공하고 있다. 예를 들어, 2004년에 한국의 돼지고기가 일본에 수출된 금액, 물량의 자료가 제공된다. 그러나 자료 이용 시 몇 가지 유의해야 할 사항이 있는데, 우선 제시된 세부 품목별 자료의 합이 해당국가의 총 교역금액의 합과 항상 일치하는 것은 아니다. 이는 일부국가에서 일부 품목 교역 자료를 기밀이라는 이유로 제공하지 않기 때문이다. 다음으로 국가들이 매해 자국의 교역통계를 항상 제공하지는 않는다. 따라서 자료이용이 불가능하기 때문에 각국 합계는 과소 추계될 수 있다. 또한 개별 국가들이 최근의 품목구분에 대한 자료를 항상 제공하는 것은 아니며 UN은 보고 되지 않은 자료들의 추정치를 제공하지 않는다. 그리고 수입자료는 교역 상대국의 수출자료와 항상 일치하는 것은 아니다. 이는 수입 CIF와 수출 FOB 등을 포함하는 다양한 요인들 그리고 특정 상품의 포함 여부와 시간차이 등 때문에 발생한다.

2. 지역 연합체

2.1. EU 농업통계DB (EUSTAT)

- 출처 : <http://epp.eurostat.ec.europa.eu>

EU 관련 국가들의 거시경제 자료뿐만 아니라 농림업 관련 세부자료를 제공하고 있다. 특히 농업부문에서 얻기 힘든 자료인 농업 생산액, 중간재 생산액 등 농업 소득관련 자료를 제공하고 있다.

3. 개별국가

3.1. 미국 USDA (National Agricultural Statistics Service)

USDA-NASS

- 출처 : <http://www.nass.usda.gov>

NASS는 미국 전체, 주별, 카운티별로 품목별 면적, 단수, 생산액 자료를 시계열로 제공하고 있으며 이들 자료를 시각적으로 보여주는 지도도 제작하고 있다. 재배의향면적이나 작황조사 등 월간, 연간 조사를 실시하고 있으며 생산, 공급, 가격 등의 추정치를 제공하고 있다. 또한 기상 자료와 5년마다 실시하는 농업 총조사 자료도 정리하여 발표하고 있다. 미국 농업에 관해서는 매우 상세한 자료를 얻을 수 있으나 기타 해외 자료는 제공하고 있지 않다.

USDA-ERS(Economic Research Service)

- 출처 : <http://www.ers.usda.gov/Data/>

ERS는 농업, 식품, 자원, 그리고 농촌과 관련된 경제적, 정책적 이슈를 연구하고 분석하여 정보를 제공하고 있다. 이러한 분석에 필요한 자료를 데이터베이스화 하여 제공하고 있다. 특히 농업소득과 비용에 관한 상세정보를 미국 전체, 지역군별, 품목별로 제공하고 있다. FATUS(Foreign Agricultural Trade of the United States)에서는 미국세관과 국토안전부에 제공되는 교역 자료를 취합하여 제공하고 있다. 수천개의 HTS 코드를 일반적으로 가장 많이 이용되는 213개 농산물 그룹으로 분류하여 제공하고 있다.

USDA-FAS(Foreign Agricultural Service)

- 출처 : <http://www.fas.usda.gov/ustrade/>

FAS Online의 U.S.trade Internet System에는 미국뿐만이 아니라 세계 각국의 농림수산물 수출입자료와 재수출자료를 제공하고 있다. 분류 코드는 HS2,4,6,10으로 구분되어 있으며, 국가별, 품목별, 연도별 자료를 상세히 제공하고 있다. 자료는 월별, 연도별로 제공되며 금액, 물량으로 구분할 수 있도록 되어 있다.

3.2. 미국 EWG(Environmental Working Group) 농업보조금 D/B

- 출처 : <http://www.ewg.org/farm/index.php?key=nosign>

EWG의 farm subsidy 데이터베이스는 미국 농업보조 프로그램별, 지역별 지원금을 1995부터 2005년까지 제공하고 있으며 매년 갱신하고 있다. 또한 지역별, 품목별, 프로그램별 수혜자를 순서대로 정리하여 발표하고 있다. 집계된 자료를 바탕으로 정부지원 집중도, 지역별 배분율 등 분석 자료도 포함하고 있다.

3.3. 미국 BEA(Bureau of Economic Analysis)

- 출처 : <http://www.bea.gov/>

미상무성 산하의 BEA에서는 미국 국민계정 자료와 투입산출자료 뿐만 아니라 지역별 소득과 임금, 고용 자료 등을 제공하고 있다. 특히, 각 주별, 지역별

(카운티별) 상세 농업소득과 지출자료를 제공하고 있다. 이 자료에는 시장수입, 정부지원금, 항목별 생산비등의 자료와 순소득 등의 자료를 하나의 표로 제공하고 있다. 그러나 품목별로 소득과 비용자료가 제공되지 않는 한계가 있다.

3.4. 영국 DEFRA(Department of Environment, Foods and Rural Affairs)

- 출처 : <http://statistics.defra.gov.uk/esg/>

DEFRA에서는 월별, 연도별로 조사하는 제 통계자료들과 농업 총 조사 자료를 제공하고 있다. 제공되는 정보는 크게 농업과 식품 자료, 세부 농가자료, 환경관련통계 자료, 수산업 자료, 농촌관련자료 등으로 구성되어 있다.

3.5. 호주 ABARE(Australian Bureau of Agricultural and Resource Economics)

- 출처 : http://www.abareconomics.com/publications_html/data/data/data.html

ABARE에서는 국내외 농축산업, 수산업, 광업, 에너지산업 그리고 거시경제 자료 등을 제공하고 있다. 그러나 제공되는 자료들은 사용자의 필요에 따라 다운로드 받을 수 있도록 되어 있지 못하고 분석 자료와 함께 표로서 제공되고 있다. ABARE 산하의 AGSurf에서는 호주 농업과 관련된 제 조사를 하고 있으며 집계된 자료를 데이터베이스화 하여 제공하고 있다. 제공되는 자료는 전국, 주, 지역별로 구분되어 있으며 농업의 생산, 사회경제적 지표, 농업경영, 최근 10년간 연간 통계자료 등을 제공하고 있다.

3.6. 뉴질랜드 MAF(Ministry of Agricultural and Forestry)

- 출처 : <http://www.maf.govt.nz/statistics/index.htm>

MAF에서는 여타의 국가들과 마찬가지로 농업과 임업, 화훼 산업 등 농관련 주요 산업에 대한 기본적인 자료와 뉴질랜드의 농산물 무역관련 자료를 분석 자료와 함께 엑셀파일로 제공하고 있다. 특이한 점은 농가 모니터링 자료를 제공하는 항목을 마련하여 농가들의 소득이나 생산과 관련된 구체적인 자료를 웹상에서 직접 제공받을 수 있다.

참고 문헌

- 농수산물유통공사. Korea Agricultural Trade Information(KATI) Online Database. <http://www.kati.net/trade/web_trade1.jsp>.
- 농림부. 2006. 「농림통계연보」
- 농림부. 2006. 「농림업 주요통계」
- FAO한국무역협회. 2006. 「FAO 농업통계연감」
- ABARE (Australian Bureau of Agricultural and Resource Economics). Abaredata Online Database. <http://www.abareconomics.com/publications_html/data/data/data.html>.
- BEA (Bureau of Economic Analysis). BEA Online Database. <<http://www.bea.gov>>.
- DEFRA (Department of Environment, Foods and Rural Affairs). Economic and Statistic Online Database. <<http://statistics.defra.gov.uk/esg/>>.
- EU (European Union). EUSTAT Online Database. <<http://epp.eurostat.ec.europa.eu>>.
- EWG (Environmental Working Group). Farm Subsidy Database. <<http://www.ewg.org/farm/index.php?key=nosign>>
- FAO (Food and Agricultural Organization). FAOSTAT Online Database. <<http://faostat.fao.org/default.aspx>>.
- . AQUSTAT Online Database. <<http://www.fao.org/waicent/faoinfo/agricult/agl/aglw/aquastat/dbase/index.stm>>
- IFOAM (International Federation of Organic Agriculture Movements). 「The World of Organic Agriculture - Statistics and Emerging Trends 2006」
- ILO (International Labour Organization). LabourSTAT Online Database. <<http://laborsta.ilo.org>>
- IMF (International Monetary Fund). 2006. 「Government Finance Statistics」
- . 2006. 「International Financial Statistics」
- MAF (Ministry of Agricultural and Forestry). MAF Statistic Online Database. <<http://www.maf.govt.nz/statistics/index.htm>>
- OECD (Organisation for Economic Co-operation and Development). Online Database. <http://www.oecd.org/topicstatsportal/0,2647,en_2825_494504_1_1_1_1_1,00.html>
- UN (United Nations). Common Online Database. <http://unstats.un.org/unsd/cdb/cdb_help/cdb_quick_start.asp>.

- . Comtrade Online Database. <<http://comtrade.un.org/db/>>
- USDA (United States Department of Agriculture). NASS Online Database. <<http://www.nass.usda.gov>>.
- . ERS Online Database. <<http://www.ers.usda.gov/Data/>>.
- . FAS Online Database. <<http://www.fas.usda.gov/ustrade/>>.
- WB (The World Bank). World Development Indicators Online Database. <<https://publications.worldbank.org/register/WDI?return%5furl=%2fex-top%2fsubscriptions%2fWDI%2f>>

기타연구보고 M105

통계로 본 한국농업의 국제비교 연구

등 록 제6-0007호(1979. 5. 25)

인 쇄 2010. 11

발 행 2010. 11.

발행인 오세익

발행처 한국농촌경제연구원

130-710 서울특별시 동대문구 회기동 4-102

02-3299-4000 <http://www.krei.re.kr>

인 쇄 크리커뮤니케이션

02-2773-1775 E-mail: cree1775@hanmail.net

ISBN 978-89-6013-166-8 93520

- 이 책에 실린 내용은 출처를 명시하면 자유롭게 인용할 수 있습니다.
무단 전재하거나 복사하면 법에 저촉됩니다.
- 이 연구는 본연구원의 공식견해와 반드시 일치하는 것은 아닙니다.