

BASICSTAT  
0005

# **BASIC STATISTICS OF THE COMMUNITY**

Comparison with some European countries,  
Canada, the USA, Japan and the USSR

**29th edition**

**1992**



OFICINA ESTADÍSTICA DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS  
DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS STATISTISKE KONTOR  
STATISTISCHES AMT DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN  
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΟΙΝΩΝΙΩΝ  
STATISTICAL OFFICE OF THE EUROPEAN COMMUNITIES  
OFFICE STATISTIQUE DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES  
ISTITUTO STATISTICO DELLE COMUNITÀ EUROPEE  
BUREAU VOOR DE STATISTIEK DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN  
SERVIÇO DE ESTATÍSTICA DAS COMUNIDADES EUROPEIAS

Bureau d'information, L-2920 Luxembourg — Tél. (352) 4301 4567, Fax: (352) 436404 — Téléx: Cormeur LU 3423  
Data Shop, B-1049 Bruxelles, rue de la Loi 200 — Tél. (32-2) 235 1504, Fax (32-2) 2350125

Las publicaciones de Eurostat están clasificadas por temas y por series. La clasificación se encuentra al final de la obra. Para mayor información sobre las publicaciones, rogamos se pongan en contacto con Eurostat.  
Para los pedidos, diríjase a las oficinas de venta cuyas direcciones figuran en la página interior de la contracubierta.

Eurostats publikationer er klassificeret efter emne og serie. En oversigt herover findes bag i hæftet.  
Yderligere oplysninger om publikationerne kan fås ved henvendelse til Eurostat.  
Bestilling kan afgives til de salgssteder, der er anført på omslagets side 3.

Die Veröffentlichungen von Eurostat sind nach Themenkreisen und Reihen gegliedert. Die Gliederung ist hinten in jedem Band aufgeführt. Genaue Auskünfte über die Veröffentlichungen erhält Eurostat.  
Ihre Bestellungen richten Sie bitte an die Verkaufsbüros, deren Anschriften jeweils auf der dritten Umschlagseite der Veröffentlichungen zu finden sind.

Οι εκδόσεις της Eurostat ταξινομούνται κατά θέμα και κατά σειρά. Η ακρίβης ταξινόμηση αναφέρεται στο τέλος κάθε έκδοσης. Για λεπτομερέστερες πληροφορίες σχετικά με τις εκδόσεις, μπορείτε να απευθύνεσθε στην Eurostat.

Για τις παρούσες μπορείτε να απευθύνεσθε στα γραφεία πώλησης, των οποίων οι διευθύνσεις αναγράφονται στη σελίδα 3 του εξωφύλλου.

Eurostat's publications are classified according to themes and series. This classification is indicated at the end of the publication. For more detailed information on publications, contact Eurostat.  
Orders are obtainable from the sales offices mentioned on the inside back cover.

Les publications d'Eurostat sont classées par thème et par série. Cette classification est précisée à la fin de l'ouvrage. Pour des informations plus détaillées sur les publications, contactez Eurostat.  
Pour les commandes, adressez-vous aux bureaux de vente dont les adresses sont indiquées à la page 3 de la couverture.

Le pubblicazioni dell'Eurostat sono classificate per tema e per serie. Tale classificazione è precisata alla fine dell'opera. Per informazioni più dettagliate sulle pubblicazioni rivolgersi all'Eurostat.  
Per eventuali ordinazioni rivolgersi a uno degli uffici di vendita i cui indirizzi figurano nella 3<sup>a</sup> pagina della copertina.

De publicaties van Eurostat zijn ingedeeld naar onderwerp en serie. Deze indeling is achter in het boek opgenomen. Voor nadere informatie over de publicaties kunt u zich wenden tot Eurostat.  
Geleve bestellingen op te geven bij de verkoopbureaus, waarvan de adressen op bladzijde 3 van de omslag zijn vermeld.

As publicações do Eurostat estão classificadas por tema e por série. Esta classificação está indicada no fim da obra. Para mais informações sobre as publicações é favor contactar Eurostat.  
Encomendas: serviços de venda cujos endereços estão indicados na contracapa.

2423 w

# **BASIC STATISTICS OF THE COMMUNITY**

Comparison with some European countries,  
Canada, the USA, Japan and the USSR

Data for the Federal Republic of Germany, including West Berlin, as  
constituted prior to 3 October 1990

**29th edition**

osce: 22

Cataloguing data can be found at the end of this publication

The publication of this book would not have been possible were it not for the active collaboration of the following units within Eurostat:

B1 (National accounts), B3 (Prices, purchasing power parities and weightings), B4 (Financial and monetary statistics), C2 (Elaboration of the statistics on international and intra-Community trade), C3 (Balance of payments and analysis of international and intra-Community transactions), D1 (Energy), D2 (Industry), D3 (Iron and steel), D4 (Services and transport), E1 (Employment and unemployment), E2 (Living and working conditions), E3 (Syntheses of social statistics), E4 (Regional statistics and accounts), F1 (Agricultural accounts and structures), F2 (Agricultural products and fisheries), F3 (Environment), R & D (Research, development and statistical methods)

Luxembourg: Office for Official Publications of the European Communities, 1992

ISBN 92-826-4155-4

© ECSC-EEC-EAEC, Brussels • Luxembourg, 1992

Reproduction is authorized, except for commercial purposes, provided the source is acknowledged.

*Printed in Germany*

### **NOTE TO USERS**

In this publication, data with monetary values are generally expressed in European currency units, ecus.

The eco is a 'basket' unit, based on the market exchange rates of a certain quantity of each Community currency.

It must be emphasized that the monetary parities do not reflect the relations between the domestic purchasing powers of the currencies. For this reason a comparison of the values in eco of the individual countries cannot be regarded as providing a measure of the differences in real levels between countries. In order to take this phenomenon into account, some figures, especially data on per capita GDP, are given in a unit (PPS = purchasing power standard) which cancels out differences in price levels and can be used to make comparisons in real terms. The last price survey taken as the basis for calculating the PPS contained in this publication was carried out in 1990; the results were extrapolated back to 1960. For this reason (and also due to the change of reference year for the *numéraire*, which is now 1990 instead of 1975) the data on PPS in this publication are no longer comparable to those of previous publications.

Concerning the supply balance sheets, the external trade of the Federal Republic of Germany includes trade with the German Democratic Republic and East Berlin.

Finally, as far as the sources of the data are concerned, it should be noted that, except where otherwise indicated below the table in question, data relating to Community Member States come from Eurostat publications; those concerning third countries are generally taken from publications of the United Nations Statistical Office or of the Organization for Economic Cooperation and Development (OECD) and from national statistical yearbooks.

## SYMBOLS AND ABBREVIATIONS USED

-	nil
0	datum less than half the unit used
:	not available
*	estimate made by Eurostat
r	new or revised data
<	less than
>	more than
%	percentage
% AT	percentage change
C	carbon
Mio	million
Mrd	1 000 million
Mt	millions of tonnes
km	kilometre
ha	hectare
sq km <sup>2</sup>	square kilometre
m <sup>3</sup>	cubic metre
kg	kilogram
NO <sub>x</sub>	nitrous oxide
SO <sub>x</sub>	sulphur oxide
t	tonne
t = t	tonne for tonne
tkm	tonne-kilometre
toe	tonne of oil equivalent
hl	hectolitre
cu.m	cubic metre
GCV	gross calorific value
TJ	terajoule = 10 <sup>9</sup> kilojoules
FTE	Full-time equivalent
kWh	kilowatt-hour
GWh	gigawatt-hour = 10 <sup>6</sup> kWh
MW	megawatt = 10 <sup>3</sup> kilowatt
Ø	average
⊖	World

ECU	European currency unit
BFR	Belgian franc
DKR	Danish crown
DM	German mark
DR	Drachma
ESC	Escudo
FF	French franc
HFL	Dutch florin (guilder)
IRL	Irish pound
LFR	Luxembourg franc
LIT	Italian lira
PTA	Peseta
UKL	Pound sterling
CAD	Canadian dollar
IKR	Icelandic crown
LT	Turkish lira
MKF	Finnish mark
NKR	Norwegian crown
R	Rouble
ÖS	Schilling (Austria)
SFR	Swiss franc
SKR	Swedish crown
USD	US dollar
SDR	Special drawing right
PPS	Purchasing power standard
GDP	Gross domestic product at market prices
AA	Agricultural area
Fob	Free on board
CIF	Cost, Insurance, Freight
Eurostat	Statistical Office of the European Communities
EC	European Communities
ECSC	European Coal and Steel Community
EUR 12	Total of Member States of the EC
BLEU	Belgo-Luxembourg Economic-Union
OECD	Organization for Economic Cooperation and Development
UN	United Nations
ILO	International Labour Office
FAO	Food and Agriculture Organization
ACP	Countries of Africa, the Caribbean and the Pacific—Lomé Convention
IATA	International Air Transport Association
CST	Statistical and Tariff Classification for International Trade
NACE	General Nomenclature of Economic Activities in the European Communities

## GLOSSARY

### ΕΛΛΑΣ

#### Βόρεια Ελλάδα

Ανατολική Μακεδονία, Θράκη  
Κεντρική Μακεδονία  
Δυτική Μακεδονία  
Θεσσαλία

#### Κεντρική Ελλάδα

Ηπειρός  
Ιόνια Νησιά  
Δυτική Ελλάδα  
Στερεά Ελλάδα  
Πελοπόννησος

#### ΑΤΤΙΚΗ

#### Νησιά

Βόρειο Αιγαίο  
Νότιο Αιγαίο  
Κρήτη

### Greece

#### Northern Greece

Eastern Macedonia, Thrace  
Central Macedonia  
Western Macedonia  
Thessaly

#### Central Greece

Epirus  
Ionian Islands  
Western Greece  
Stereia  
Peloponnese

#### Attica

#### Islands

North Aegean  
South Aegean  
Crete

# CONTENTS

## 1. GENERAL STATISTICS

Illustrations	Page
1.1. Area, population, density per square kilometre, see Table No 3.1.....	17
1.2. Gross domestic product per head, volume — PPS .....	18
1.3. Volume index of GDP per head.....	19
1.4. Civilian employment, see Table No 3.17 (%).....	20
1.5. Unemployed, see Table No 3.21 (Mio).....	21
1.6. Average gross hourly earnings of manual workers, see Table No 3.40 (Ecu).....	22
1.7. Energy — Net imports (Mio toe/tep).....	23
1.8. Energy — Gross inland consumption (indices).....	24
1.9. Crude steel production, see Table No 4.34 (Mio t).....	25
1.10. Crop production, see Table No 5.4 (%).....	26
1.11. Consumption of selected vegetable products see Table No 5.9 (kg/head of pop.) .....	27
1.12. Animal production (1 000 t carcass weight).....	28
1.13. Consumption of selected animal products, see Table No 5.10 (kg/head of pop.)	29
1.14. EC index of producer prices of agricultural products, see Table No 5.20 (% AT).....	30
EC index of purchase prices of the means of agricultural production (% AT) ...	30
1.15. EC index of producer prices of agricultural products, see table no 5.21 (% AT)	31
EC index of purchase prices of the means of agricultural production (% AT) ...	31
1.16. Import-export intra-extra EC, see Table No 6.7 (Mrd ECU).....	32
1.17. Import-export — Total, see Table No 6.9 (Mrd ECU).....	33
1.18. Per capita carbon dioxide emissions from fossil fuels, see Table No 8.3 (t CO <sub>2</sub> ) .....	34
1.19. Quantity of municipal waste, kg/inhabitant, see Table No 8.6 (kg/head of pop.)	35

## 2. ECONOMY AND FINANCE

### National accounts

2.1. Gross domestic product at market prices (Mrd ECU).....	39
2.2. Gross domestic product at market prices per head (PPS).....	40
2.3. Volume Indices of GDP at market prices.....	41
2.4. Annual rates of growth of GDP at market prices (%) .....	42
2.5. Gross value-added at market prices by branch (%).....	43
2.6. Cost structure of GDP at market prices (%) .....	44
2.7. Use of GDP at market prices (%) .....	45
2.8. Final consumption of households per head, by purpose (ECU) .....	46
2.9. Gross fixed capital formation by product (%).....	50

2.10. Taxes and obligatory social contributions.....	51
2.11. Total public expenditure on research and development (budget appropriations)	52
2.11.a Research and development staff 1985-89 .....	54

### **Regional accounts**

2.12. GDP at market prices: regional indicators (B, DK).....	56
2.13. GDP at market prices: regional indicators (D).....	57
2.14. GDP at market prices: regional indicators (GR) .....	59
2.15. GDP at market prices: regional indicators (E) .....	60
2.16. GDP at market prices: regional indicators (F) .....	61
2.17. GDP at market prices: regional indicators (IRL, I).....	63
2.18. GDP at market prices: regional indicators (L, NL) .....	64
2.19. GDP at market prices: regional indicators (P, UK).....	65
2.20. Gross value-added at market prices by branch (B, DK).....	66
2.21. Gross value-added at market prices by branch (D).....	67
2.22. Gross value-added at market prices by branch (GR) .....	69
2.23. Gross value-added at market prices by branch (E) .....	70
2.24. Gross value-added at market prices by branch (F) .....	71
2.25. Gross value-added at market prices by branch (IRL, I).....	73
2.26. Gross value-added at market prices by branch (L, NL) .....	74
2.27. Gross value-added at market prices by branch (P, UK).....	75

### **Finance**

2.28. Money market rates.....	76
2.29. Conversion rates (ECU) (PPS) .....	78
2.30. Central government debt (Mio ECU) .....	80
2.31. Money supply (Mio ECU).....	81
2.32. Money supply (national currencies) .....	82
2.33. Financial market rates (yearly averages).....	84
2.34. Index of share prices.....	86
2.35. Official gross reserves of convertible currencies (Mio ECU).....	88
2.36. Official gross reserves of convertible currencies and special drawing rights (Mio ECU).....	90
2.37. International Monetary Fund (IMF) positions (Mio ECU) .....	91

### **Balance of payments**

2.38. Balance of payments by main heading – (Mio ECU) .....	92
2.39. Trade balance (fob/fob) – (Mio ECU).....	94
2.40. Current balance – (Mio ECU) .....	95
2.41. Basic balance – (Mio ECU) .....	96
2.42. Reserves – (Mio ECU) .....	97

### **Prices**

2.43. Consumer price index .....	98
----------------------------------	----

### 3. POPULATION AND SOCIAL CONDITIONS

	Page
<b>Population</b>	
3.1. Area, population, density per square kilometre and estimated population growth .....	107
3.2. Area and regional population (EUR-12, B, DK).....	108
3.3. Area and regional population (D).....	109
3.4. Area and regional population (GR) .....	111
3.5. Area and regional population (E) .....	112
3.6. Area and regional population (F) .....	113
3.7. Area and regional population (IRL, I).....	115
3.8. Area and regional population (L, NL).....	116
3.9. Area and regional population (P, UK).....	117
3.10. Population by age and sex (1 000) .....	118
3.11. Population by age and sex (%).....	120
3.12. Births, marriages and deaths .....	122
3.13. Size of private households .....	123
<b>Education and training</b>	
3.14. Number of pupils and students (full-time and part-time education) .....	124
<b>Employment</b>	
3.15. Working population and employment.....	126
3.16. Civilian employment by occupational status.....	127
3.17. Civilian employment by main sectors of economic activity (1 000).....	128
3.18. Civilian employment by main sectors of economic activity (%) .....	129
3.19. Employees in industry by economic activity (1 000) .....	130
3.20. Average weekly hours of work offered per manual worker.....	132
3.21. Unemployment .....	134
3.22. Unemployment rates (annual averages in %).....	136
3.23. Unemployment rates (EUR-12, B, DK) (%).....	137
3.24. Unemployment rates (D) (%).....	138
3.25. Unemployment rates (GR) (%).....	140
3.26. Unemployment rates (E) (%).....	141
3.27. Unemployment rates (F) (%).....	142
3.28. Unemployment rates (IRL, I) (%) .....	144
3.29. Unemployment rates (L, NL) (%) .....	145
3.30. Unemployment rates (P, UK) (%).....	146
<b>Social protection</b>	
3.31. Current expenditure as percentage of GDP at market prices .....	147
3.32. Social protection benefits per head (total population) (ECU).....	148
3.33. Social protection benefits per head (PPS) .....	149
3.34. ESSPROS – Current expenditure by type.....	150

3.35. ESSPROS – Current receipts by type .....	152
3.36. ESSPROS – Social protection benefits by type .....	154
3.37. ESSPROS – Current receipts by sector of origin .....	156

### **Wages and salaries**

3.38. Index of real wages in industry.....	159
3.39. Index of wages in industry .....	160
3.40. Wages in industry.....	161
3.41. Average gross hourly earnings in industry (ECU).....	162
3.42. Hourly labour costs in industry (ECU).....	164
3.43. Structure of labour costs in industry (% of total costs) .....	165
3.44. Average gross hourly earnings in agriculture.....	166

## **4. ENERGY AND INDUSTRY**

### **Industrial production**

4.1. General indices of industrial production.....	171
4.2. Copper, lead and zinc ores, bauxite and potash (1 000 t) .....	172
4.3. Aluminium, copper, lead, zinc and tin (1 000 t).....	173
4.4. Raw materials supply (consolidated balance sheets) (1 000 t) (t).....	174
4.5. Cement (Mio t).....	178
4.6. Basic chemicals (1 000 t) .....	179
4.7. Ammonia, fertilizers and plastics (1 000 t).....	180
4.8. Motor vehicles, production and assembly (1 000) .....	181
4.9. Merchant vessels under construction and launched (1 000 t grosses).....	182
4.10. Man-made fibres (1 000 t).....	183
4.11. Cotton and woollen yarns and fabrics (1 000 t).....	184
4.12. Tobacco .....	185
4.13. Wood pulp, paper and board (1 000 t).....	186
4.14. Building: number of dwellings completed .....	187

### **Energy**

4.15. Production of primary energy – World (Mio toe) .....	189
4.16. Production of primary energy – EUR 12 (Mio toe).....	190
4.17. Energy trade – Net imports (+); net exports (–) (Mio toe).....	192
4.18. Inland consumption of energy – EUR 12 (Mio toe) .....	194
4.19. Inland consumption of energy – World (Mio toe).....	196
4.20. Part of different sources of primary energy in gross inland consumption – Community (%) .....	197
4.21. Consumption of energy per head – EUR 12 (toe).....	198
4.22. Net imports – Gross inland consumption + bunkers (%).....	200
4.23. Coal – Total production (1 000 t).....	202
4.24. Coal, lignite, coke-oven coke (1 000 t) .....	204
4.25. Crude oil (1 000 t).....	205

4.26. Net production of petroleum products (1 000 t) .....	206
4.27. Petroleum products – Total production (Mio t).....	208
4.28. Net imports of petroleum (crude oil and petroleum products) (Mio t).....	210
4.29. Natural gas – Production – EUR 12 (1 000 TJ (GCV)).....	212
4.30. Natural gas – World .....	213
4.31. Electrical energy – Total net production (Gwh).....	214
4.32. Production of electrical energy.....	216

#### **Iron and steel**

4.33. Output of iron ore.....	217
4.34. Production of pig iron, steel and finished rolled products (1 000 t).....	218
4.35. Consumption of steel per head of population (kg) .....	219
4.36. Production of crude steel (1 000 t).....	220

### **5. AGRICULTURE, FORESTRY AND FISHERIES**

#### **Production**

5.1. Principal categories of land use (1 000 ha).....	225
5.2. Subdivision of the utilized agricultural area (1 000 ha).....	226
5.3. Yields of some principal crops from arable land (100 kg/ha).....	228
5.4. Production of cereals (1 000 t).....	230
5.5. Production of selected agricultural commodities (1 000 t).....	231
5.6. Livestock (1 000).....	233
5.7. Meat production (1 000 t (carcass weight)) .....	234
5.8. Production of cowmilk, milk products and eggs (1 000 t) .....	235

#### **Consumption**

5.9. Consumption of selected vegetable products (kg/head per year) .....	236
5.10. Consumption of selected animal products (kg/head per year).....	237

#### **Balances**

5.11. Cereal supply balance sheets (1 000 t).....	238
5.12. Sugar and wine supply balance sheets .....	240
5.13. Meat supply balance sheets (1 000 t (carcass weight)) .....	242
5.14. Degree of self-sufficiency (%) .....	244

Structure	Page
5.15. Agricultural holdings of 1 ha and over by size groups.....	246
5.16. Utilized agricultural area (UAA) on holdings of 1 ha and over by size groups .....	248
5.17. Survey on the structure of agricultural holdings.....	250
5.18. Survey on the structure of agricultural holdings.....	252
5.19. Wooded area and timber production.....	255
<b>Prices</b>	
5.20. EC indices of agricultural prices – Nominal indices .....	256
5.21. EC indices of agricultural prices – Deflated indices .....	257
<b>Economic accounts</b>	
5.22. Agricultural accounts (Mio ECU).....	258
5.23. Agricultural accounts – Volume index numbers .....	260
5.24. Forestry accounts (Mio ECU).....	262
5.25. Forestry accounts – Volume index numbers.....	264
<b>Fisheries</b>	
5.26. Fisheries: Catch by fishing regions (1 000 t).....	266
5.27. Fisheries: Foreign trade and consumption.....	267
<b>6. FOREIGN TRADE</b>	
6.1. Importance of trade.....	271
6.2. Evolution of total imports (Mio ECU).....	272
6.3. Evolution of total exports (Mio ECU) .....	274
6.4. Evolution of trade balance (Mio ECU) .....	276
6.5. Volume indices .....	278
6.6. Total imports by partner countries (Mio ECU).....	280
6.7. Total imports by partner countries (%) .....	281
6.8. Total exports by partner countries (Mio ECU) .....	282
6.9. Total exports by partner countries (%) .....	283
6.10. Intra-Community trade.....	284
6.11. Imports by commodity classes (Mio ECU).....	286
6.12. Imports by commodity classes (%) .....	287
6.13. Exports by commodity classes (Mio ECU).....	288
6.14. Exports by commodity classes (%) .....	289
6.15. EC share in the trade of main non-EC countries .....	290

## 7. SERVICES

Services	Page
7.1. Television sets and telephones in use .....	295
7.2. Index numbers of retail sales volume .....	297

Transport	
7.3. Railways: Length of line, passenger-kilometres and tonne-kilometres .....	301
7.4. Rail freight traffic (Mio tkm) .....	302
7.5. Inland waterways .....	304
7.6. Civil aviation of principal companies .....	305
7.7. Maritime fleets .....	306
7.8. Maritime shipping (Mio t) .....	307
7.9. Length of road network by administrative categories (1 000 km) .....	308
7.10. Motor vehicles in use .....	309
7.11. Road traffic accidents (number) .....	310
7.12. Tourism: hotels and other establishments .....	312

## 8. ENVIRONMENT

8.1. Water indicators .....	317
8.2. Carbon dioxide emissions from fossil fuels (Mio t CO <sub>2</sub> ) .....	318
8.3. Per capita carbon dioxide (CO <sub>2</sub> ) emissions from fossil fuels (t CO <sub>2</sub> ) .....	319
8.4. Per capita sulphur dioxide (kg SO <sub>2</sub> ) and nitrous oxide (kg NO <sub>2</sub> ) emissions from all sources .....	320
8.5. Sulphur dioxide and nitrous oxide emissions by sector (%) .....	321
8.6. Waste indicators and recycling .....	322

## Statistical supplement – German Democratic Republic (GDR)

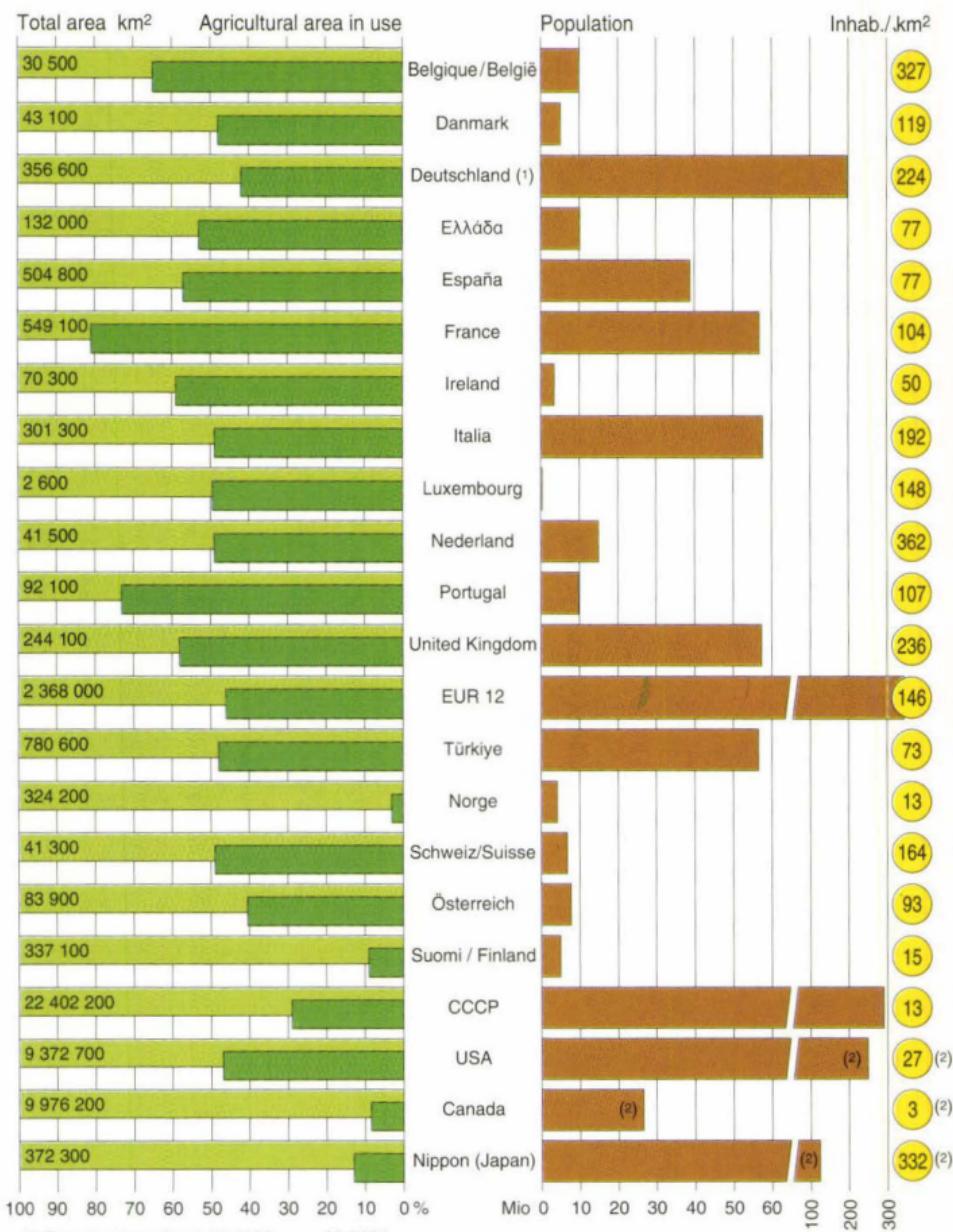
1. Area, population, total and by region .....	325
2. Industrial production	
2.1. Industrial production by product .....	326
2.2. Indices of industrial production (1985 = 100) .....	326
3. Unemployment – 1991 .....	327
4. Commercial exchanges between the GDR and the Community .....	328
4.1. Structure of exchanges by product, GDR-EUR 12, 1989, by value .....	329
4.2. Structure of exchanges by product, GDR-EUR 12, 1989, by quantity .....	329
4.3. Imports from the GDR by value, Mio ECU, 1984-89 .....	330
4.4. Imports from the GDR by quantity, Mio tonnes, 1984-89 .....	330
4.5. Exports to the GDR by value, Mio ECU, 1984-89 .....	331
4.6. Exports to the GDR by quantity, Mio tonnes, 1984-89 .....	331
Statistical supplement on Liechtenstein .....	335



# General statistics

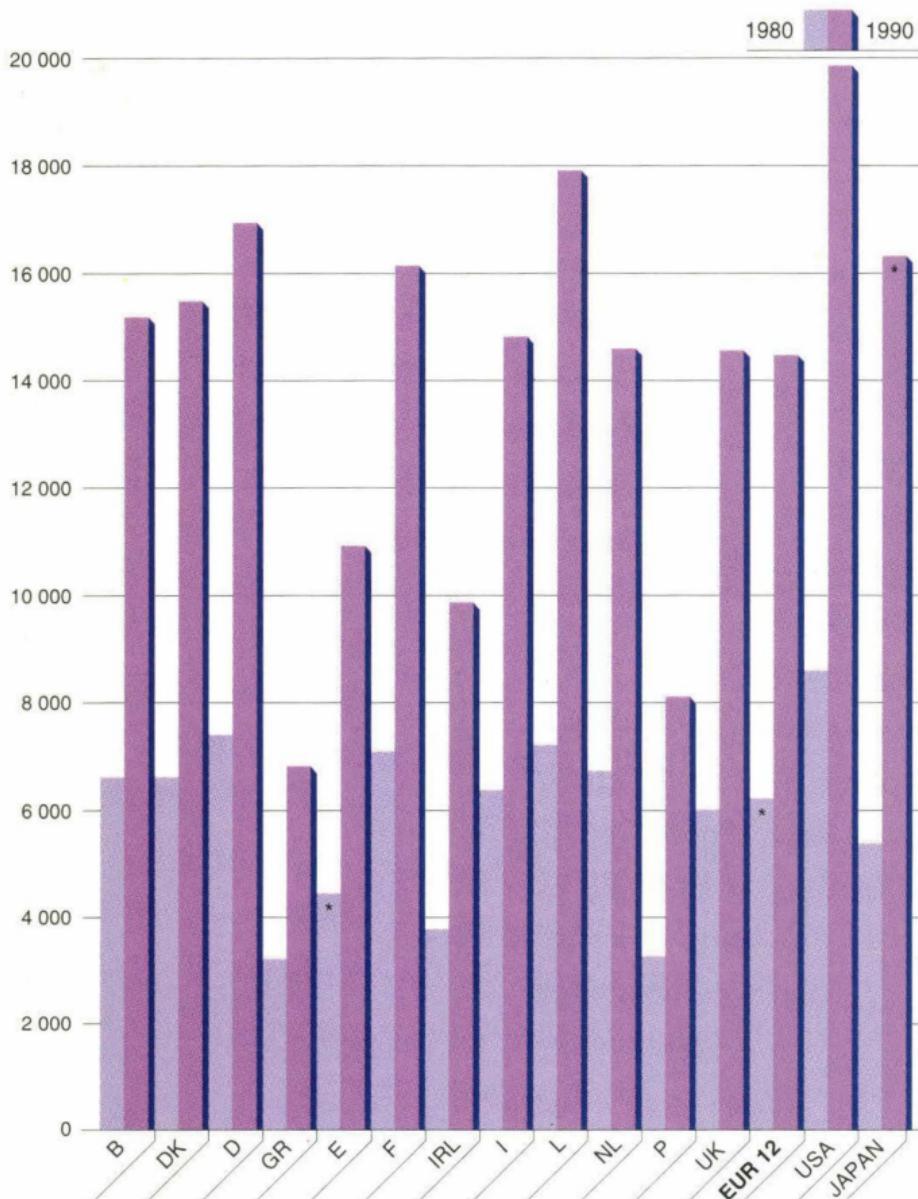


## 1.1. Area, population, density per square kilometre – 1990



(1) The situation after 3.10.1990.

(2) 1989.

1.2. Gross domestic product per head, volume (PPS) <sup>(1)</sup>

(1) See explanation page 3.

## 1.3. Volume index of GDP per head

1985 = 100

125

EUR 12  
USA  
JAPAN

120

115

110

105

100

95

90

85

80

1982

1983

1984

1985

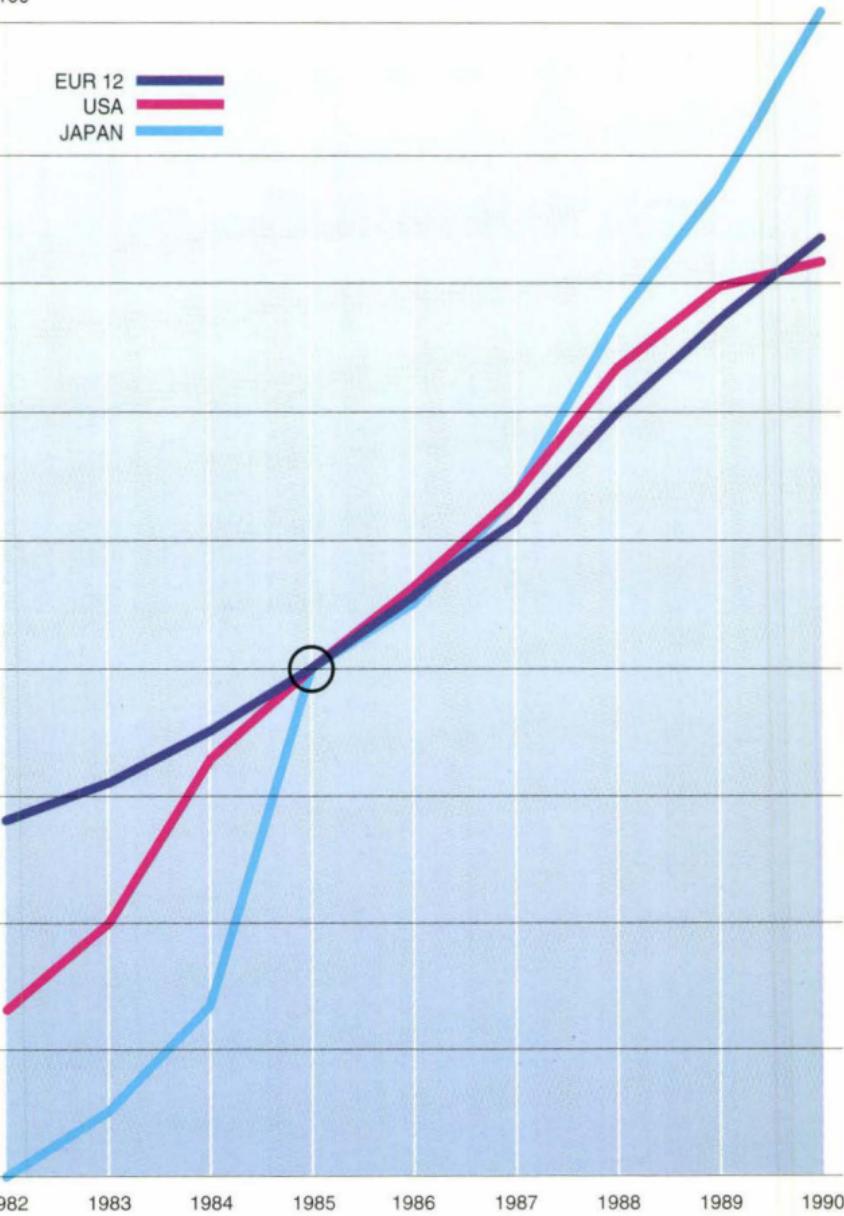
1986

1987

1988

1989

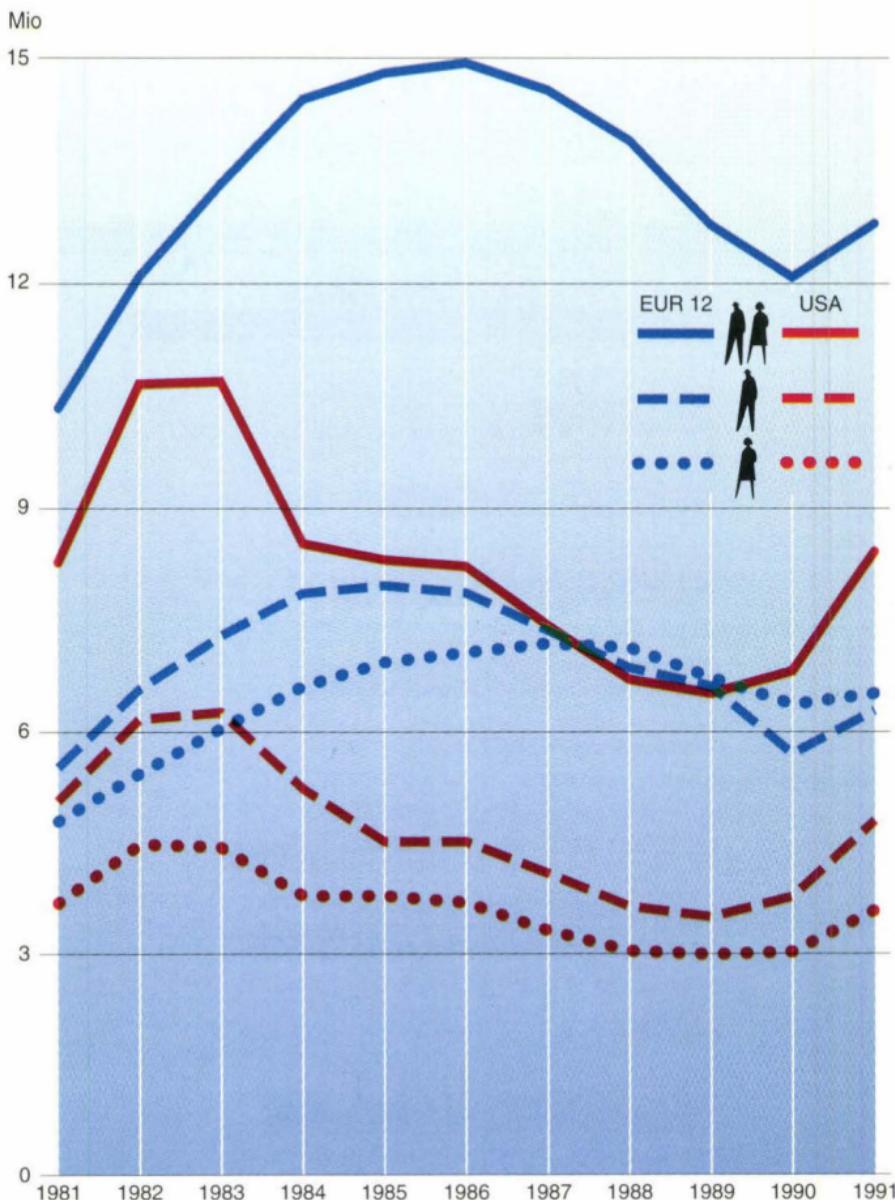
1990



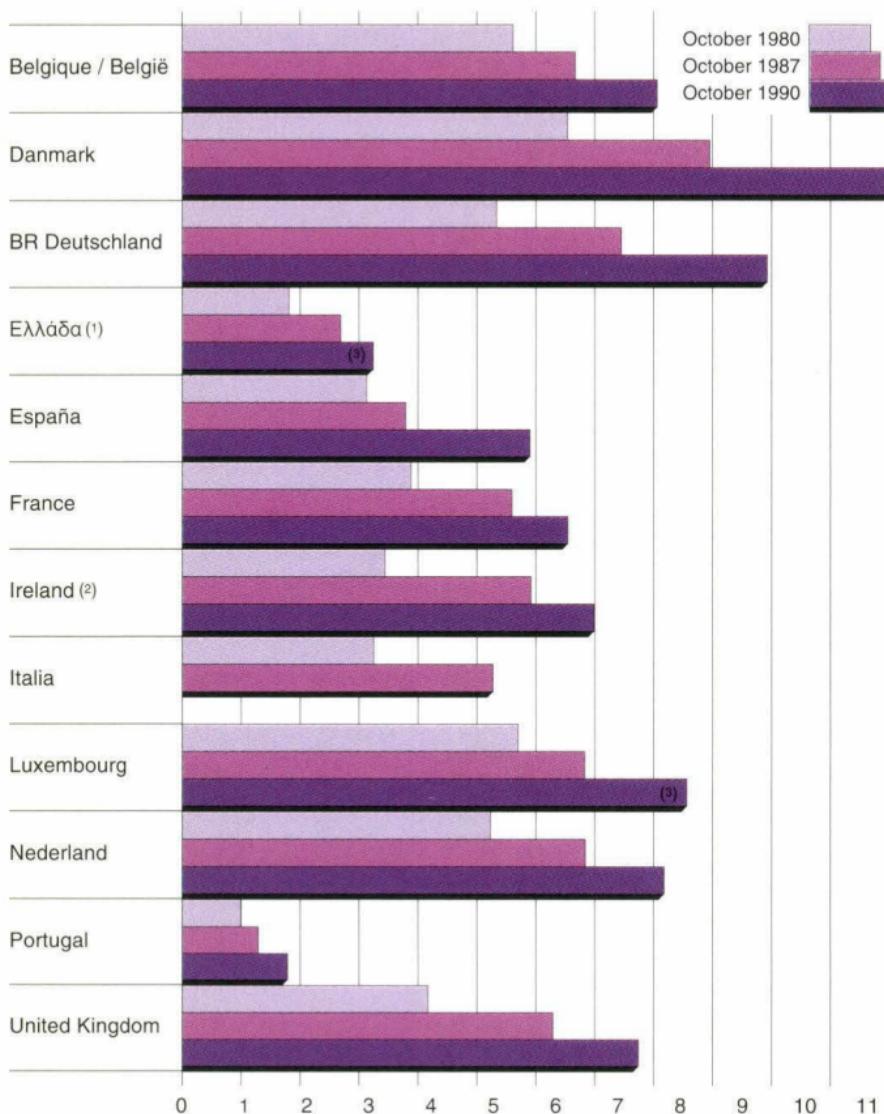
### 1.4. Civilian employment – 1990



## 1.5. Evolution of unemployment levels



**1.6. Average gross hourly earnings of manual workers expressed in ECU**



(1) Manufacturing industries, monthly averages.

(2) March and September.

(3) April 1990.

### 1.7. Energy – Net imports



### 1.8. Energy – Gross inland consumption

1985 = 100

120

EUR 12  
USA  
JAPAN

115

110

105

100

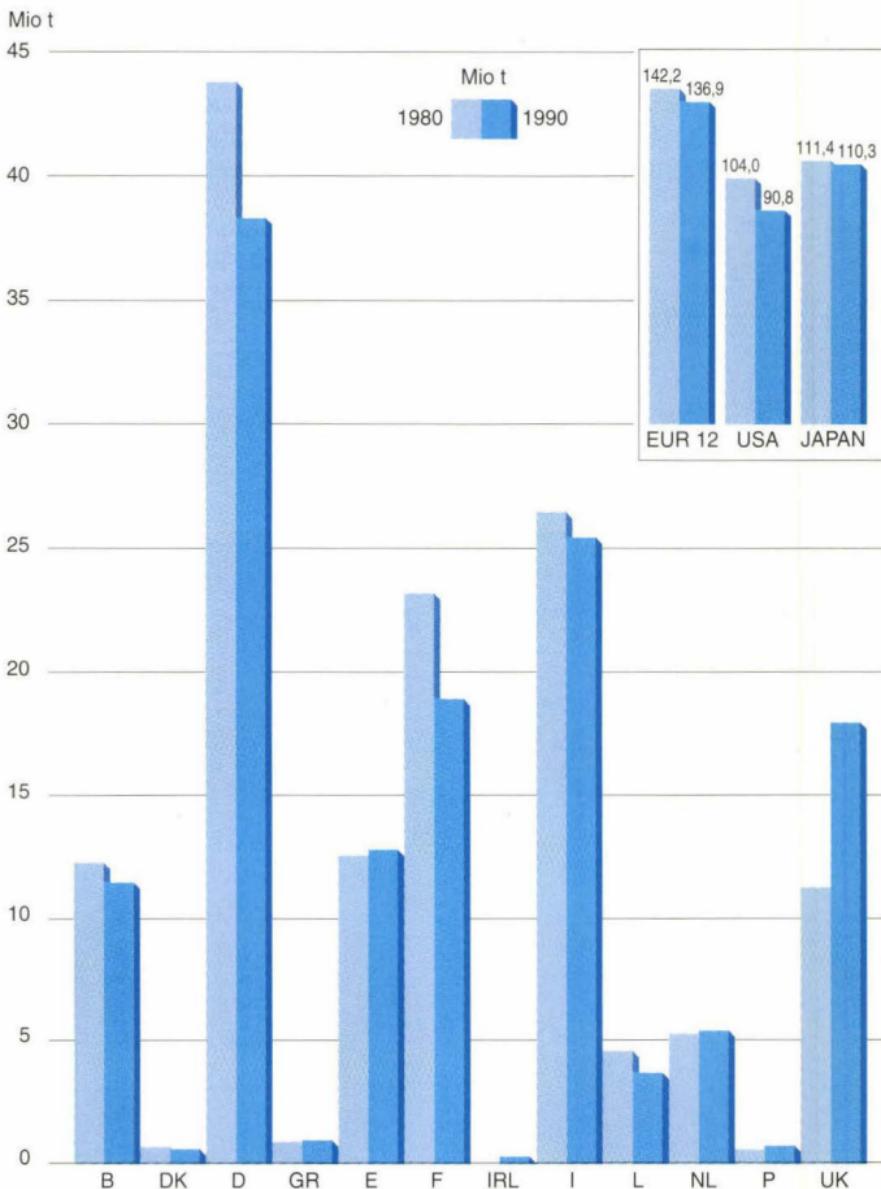
95

90

1980 1981 1982 1983 1984 1985 1986 1987 1988 1989 1990



### 1.9. Crude-steel production



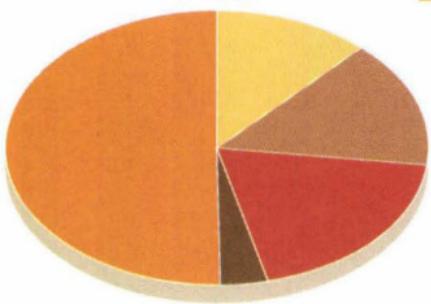
### 1.10. Crop production

1988-1990

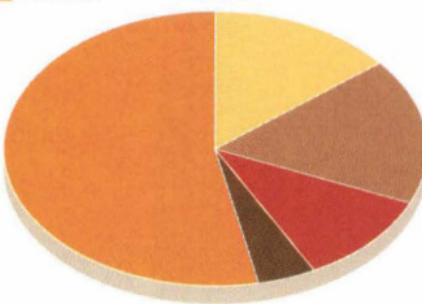
EUR 12		CCCP
USA		CANADA
		OTHER

%

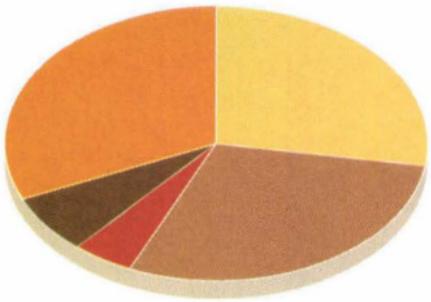
Cereals



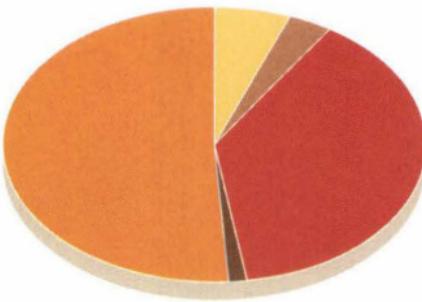
Wheat



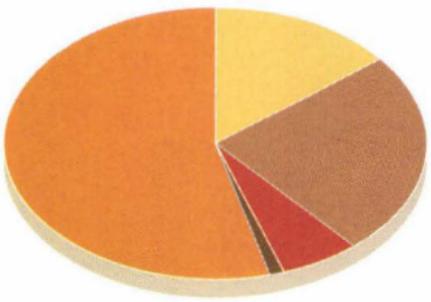
Barley



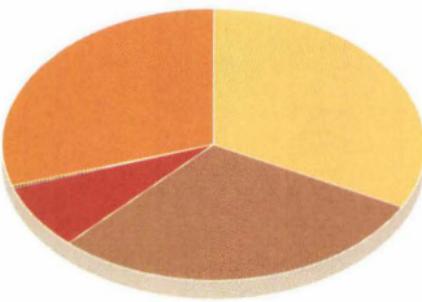
Maize



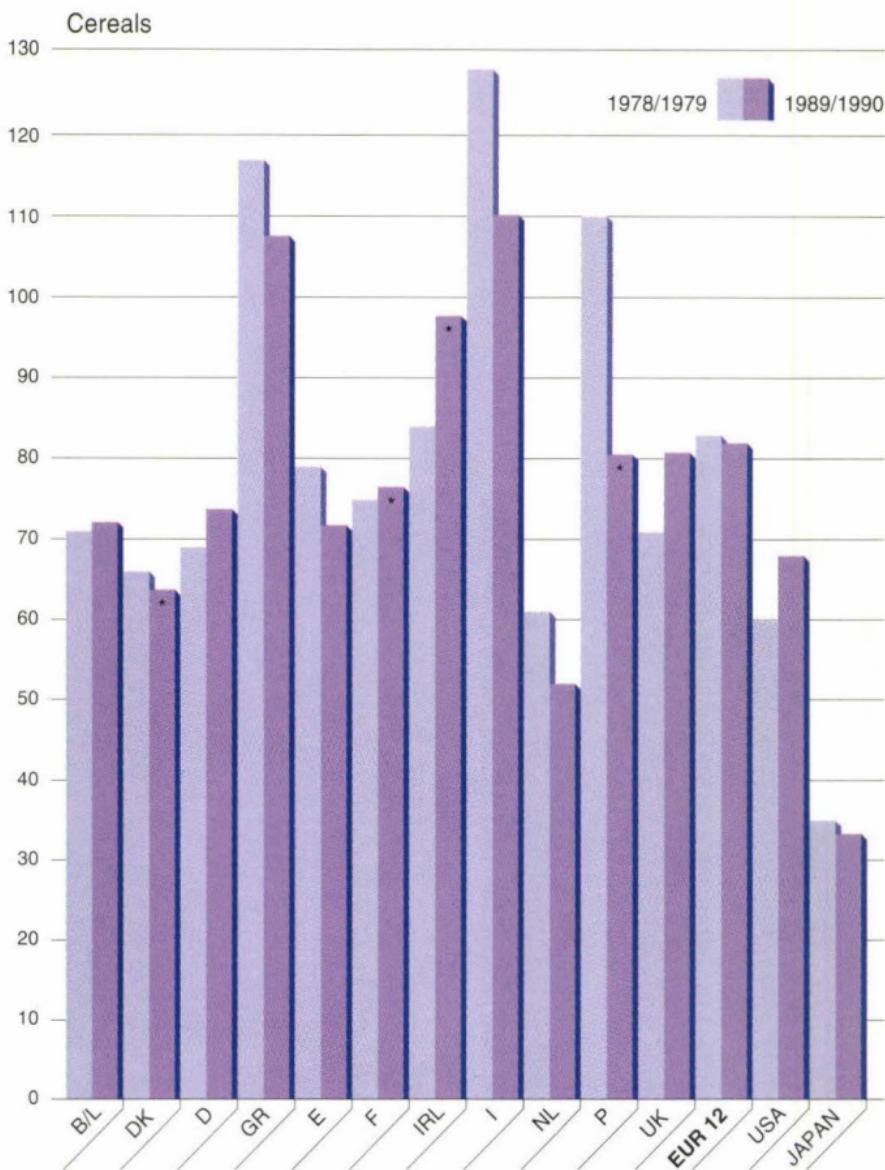
Potatoes



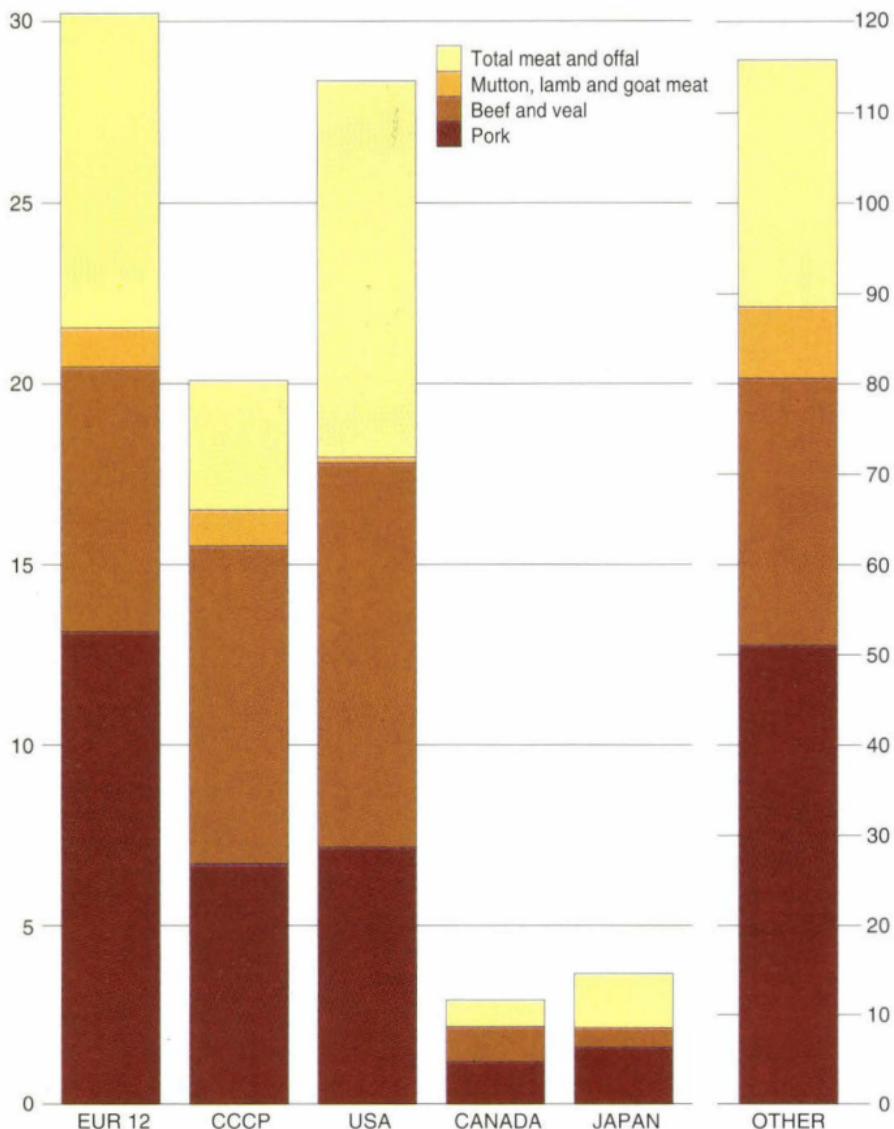
Sugar-beet

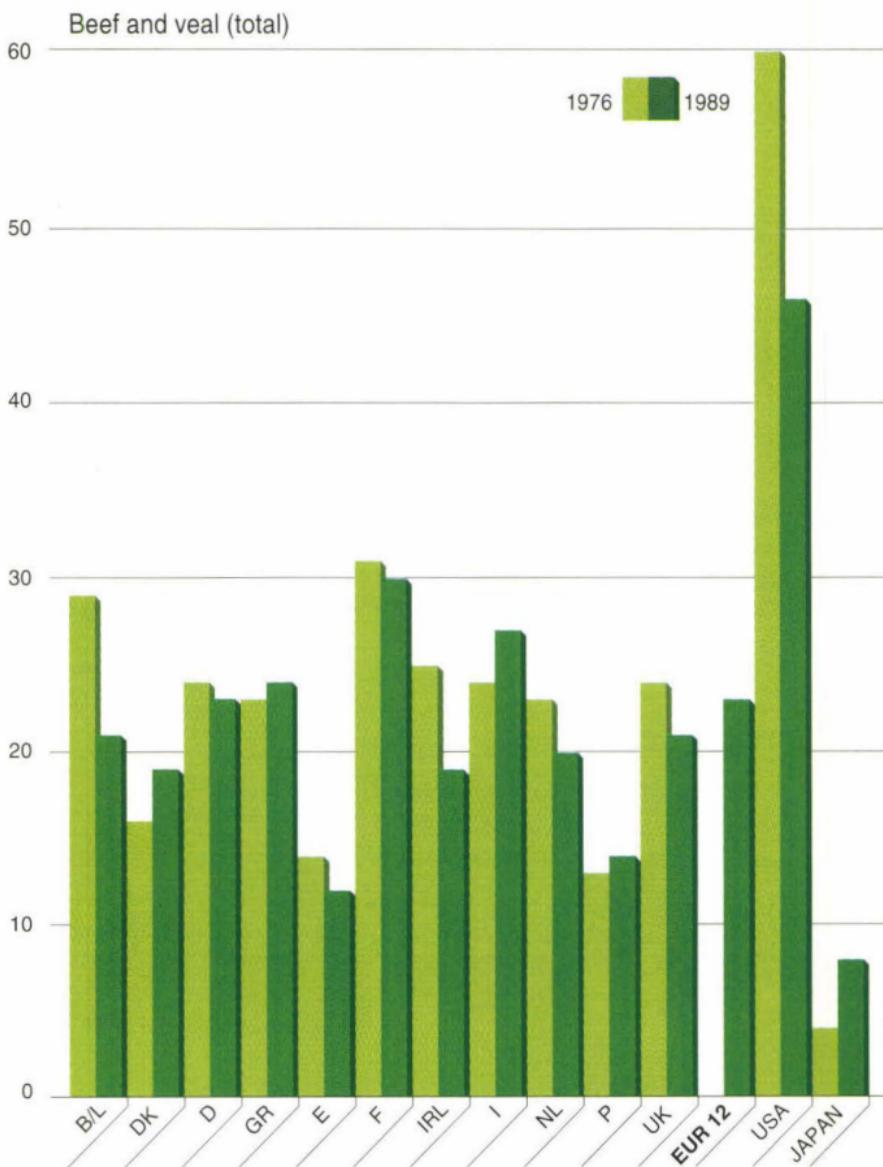


### 1.11. Consumption of selected vegetable products – kg per head of population

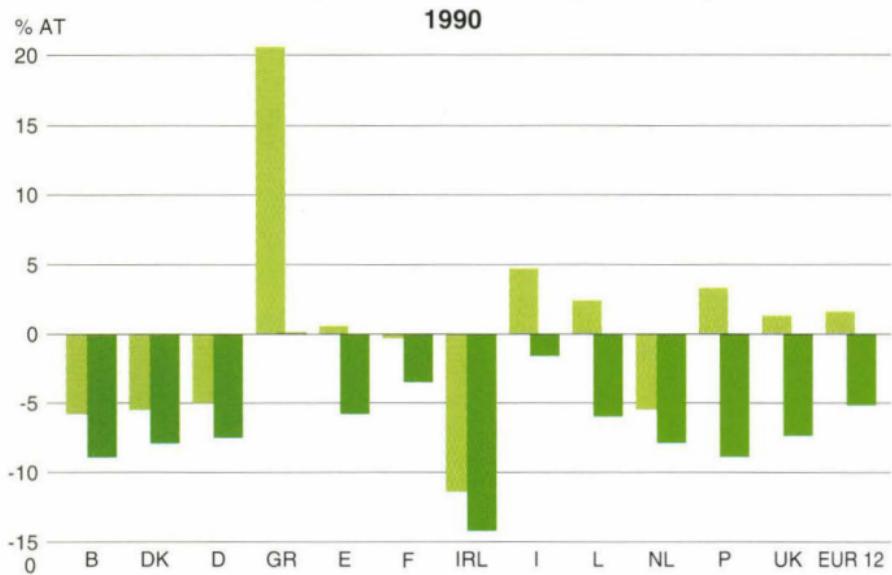


### 1.12. Animal production – 1989 (1 000 t carcass weight)

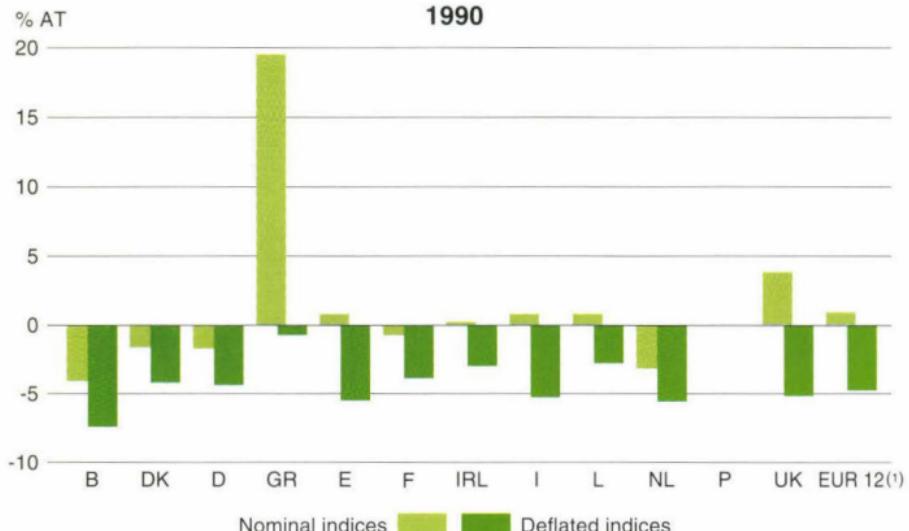


**1.13. Consumption of selected animal products – kg per head of population**

### 1.14. EC index of producer prices of agricultural products

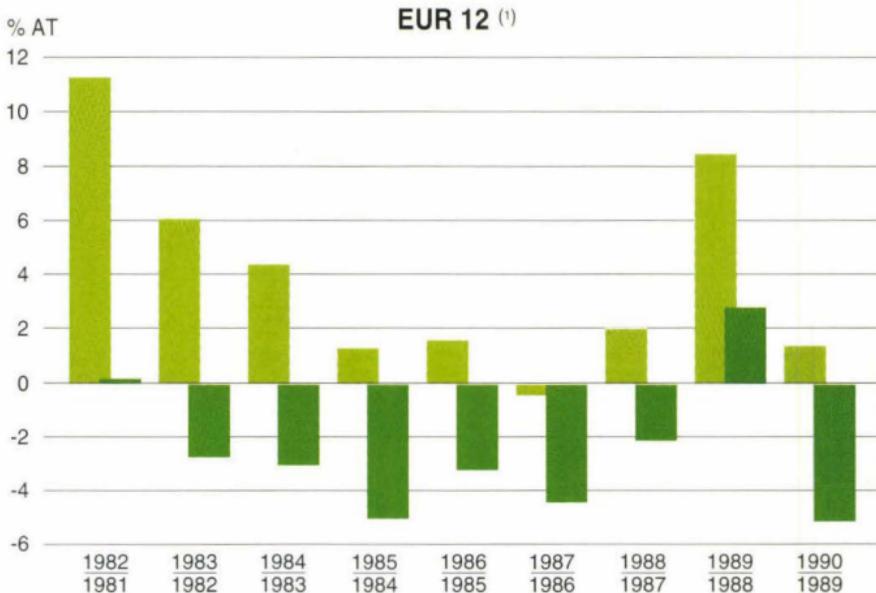


### EC indices of purchase prices of the means of agricultural production



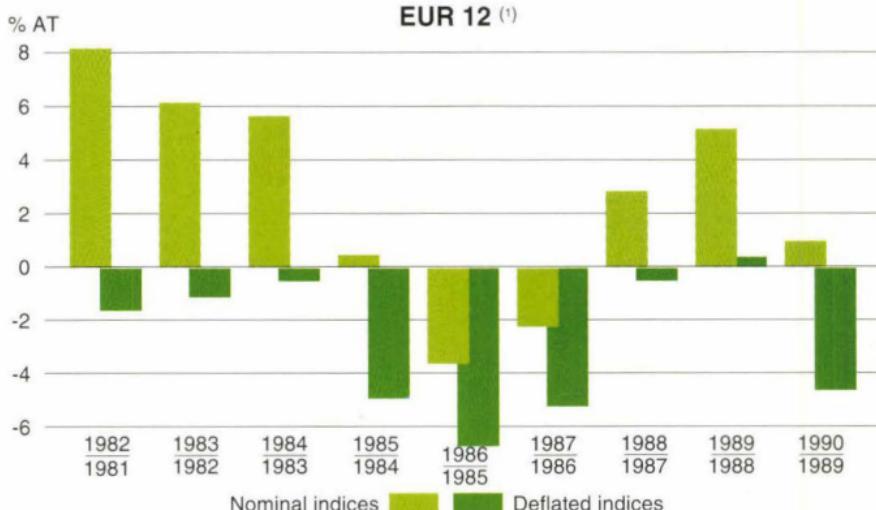
(1) Except Portugal.

### 1.15. EC index of producer prices of agricultural products



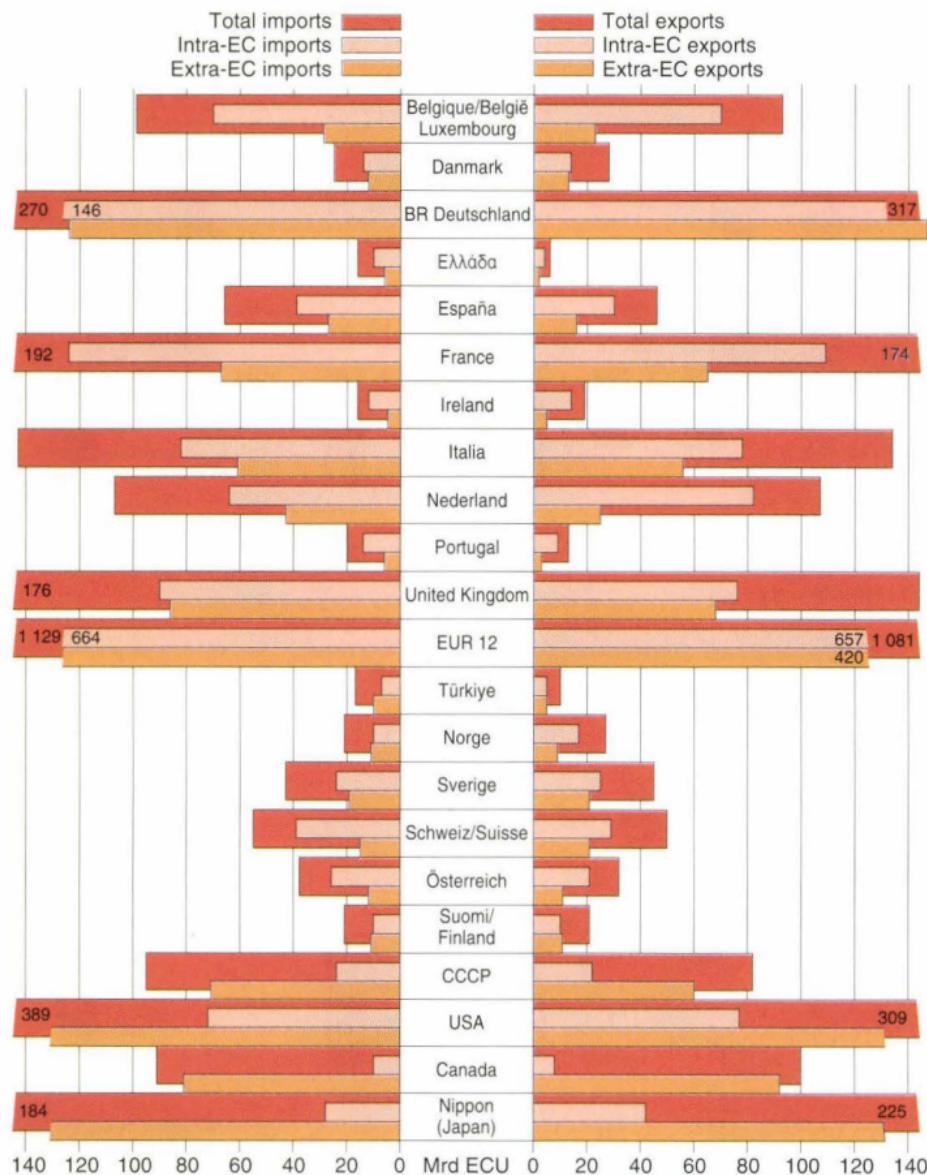
(1) Except Portugal.

### EC indices of purchase prices of the means of agricultural production

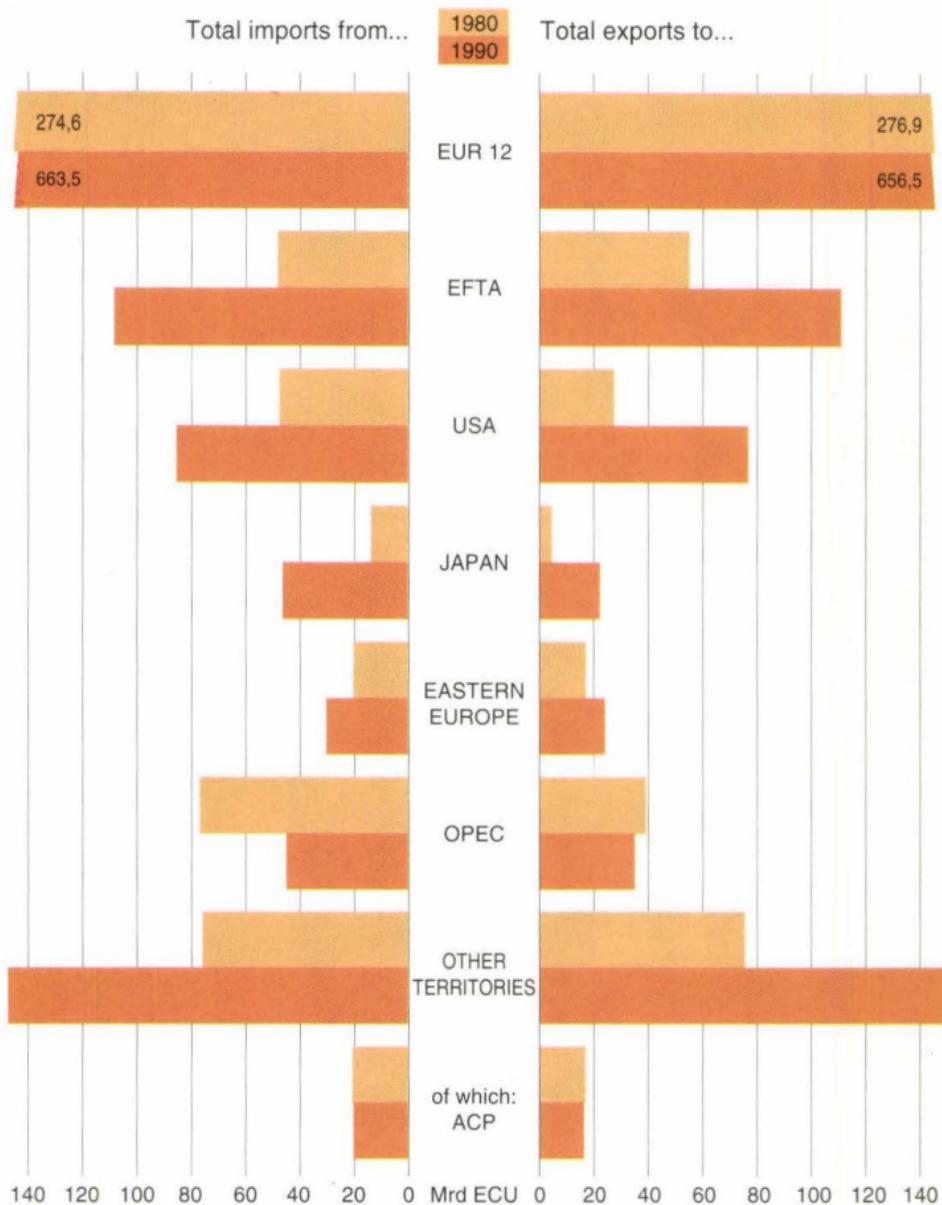


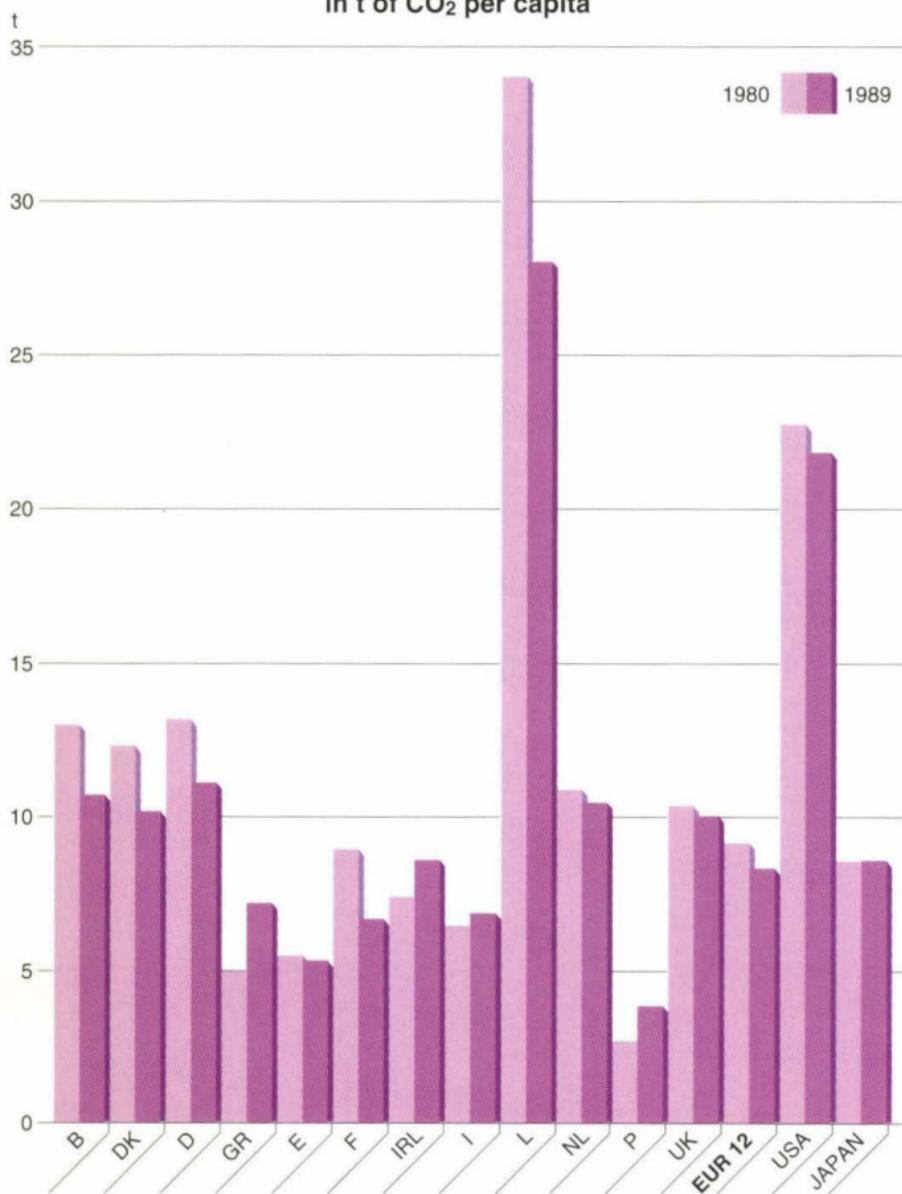
(1) Except Spain and Portugal.

## 1.16. Import-export intra-extra EC – 1990

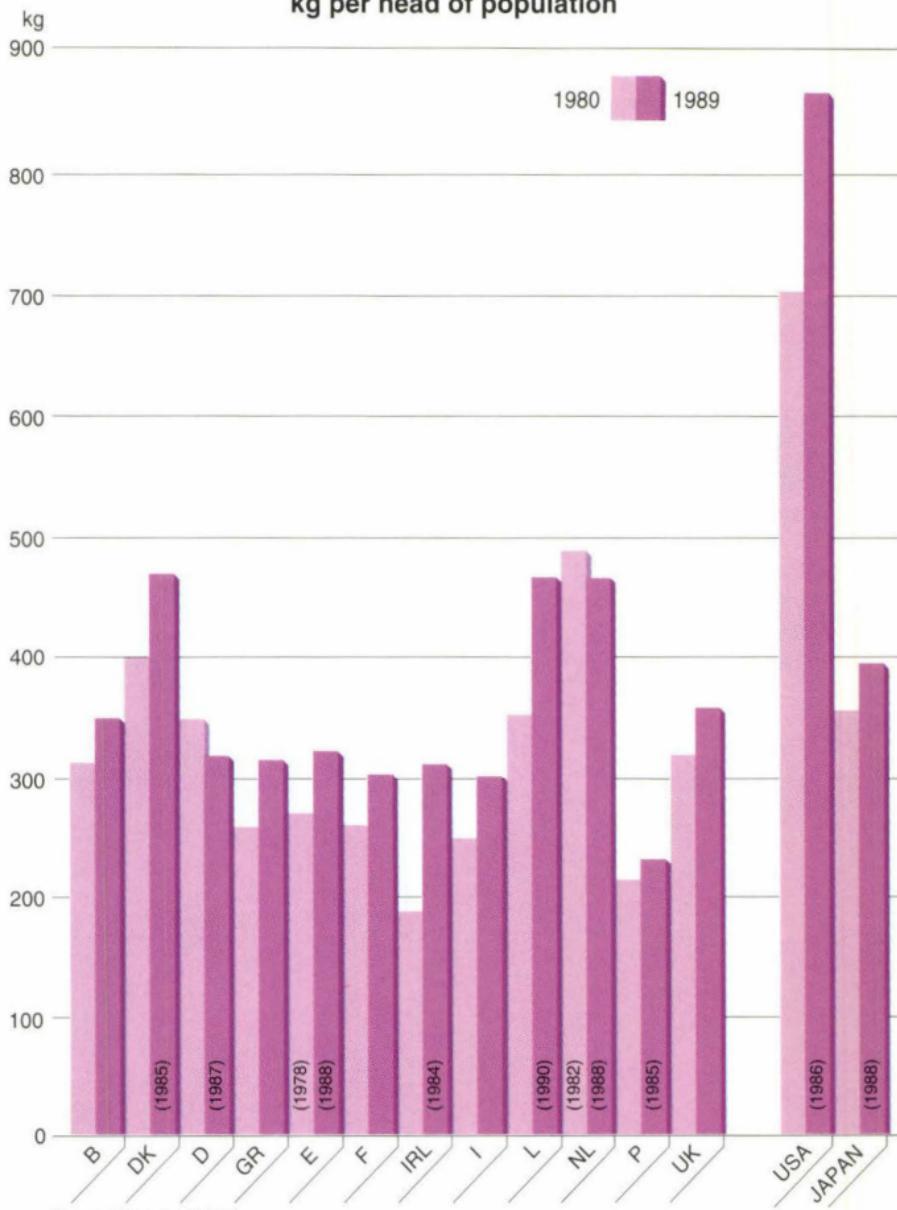


## 1.17. Import-export EUR 12 – Total



**1.18. Carbon dioxide emissions from fossil fuels –  
in t of CO<sub>2</sub> per capita**

**1.19. Quantity of municipal waste –  
kg per head of population**



Source: Eurostat-OCDE.



## Economy and finance



**2.1. Gross domestic product at market prices  
(at current prices and current exchange rates) (1)**

(Mrd ECU)

Country	1985	1986	1987	1988	1989	1990
<b>EUR 12</b>	<b>3 340,3</b>	<b>3 546,7</b>	<b>3 736,8</b>	<b>4 054,8</b>	<b>4 405,3</b>	<b>4 738,5</b>
1 Belgique/België	105,5	113,8	120,9	127,6	138,7	151,5
2 Danmark	76,7	84,0	88,8	92,5	96,4	103,2
3 BR Deutschland	818,9	904,7	960,8	1 010,4	1 072,8	1 171,7
4 Ελλάδα	43,7	40,1	40,1	44,9	49,1	51,9
5 España	218,3	235,2	254,2	291,9	345,3	387,2
6 France	691,7	745,5	770,2	813,4	873,6	937,8
7 Ireland	24,9	25,7	26,1	28,1	31,3	33,5
8 Italia	559,8	615,6	658,2	710,2	789,6	858,7
9 Luxembourg	4,6	5,1	5,3	5,7	6,4	6,9
10 Nederland	166,5	178,5	184,3	192,7	203,5	219,8
11 Portugal	27,1	30,1	31,8	35,3	41,1	47,0
12 United Kingdom	602,8	568,4	596,0	702,1	757,5	769,3
13 Türkiye	69,2	59,1	58,9	60,0	71,8	85,1
14 Norge	76,8	70,6	72,3	75,7	81,9	83,3
15 Sverige	132,8	135,2	139,4	153,3	172,7	179,5
16 Schweiz/Suisse	122,8	138,2	148,2	155,3	161,3	177,3
17 Österreich	86,2	95,1	101,6	107,1	114,2	123,9
18 Suomi/Finland	71,4	71,8	77,3	89,3	105,2	108,1
19 CCCP	:	:	:	:	:	:
20 USA	5 192,3	4 243,3	3 859,1	4 066,9	4 658,1	4 235,1
21 Canada	455,2	366,7	357,5	412,1	493,3	447,9
22 Nippon (Japan)	1 774,6	2 028,0	2 091,4	2 452,3	2 605,3	2 319,9

(1) For exchange rates used see Table 2.29. It must be emphasized that these exchange rates do not reflect the relationships between the domestic purchasing powers of the currencies.

**2.2. Gross domestic product at market prices per head  
(at current prices and purchasing power parities) (1)**

	Country	1985	1986	1987	1988	1989	(PPS) 1990
	<b>EUR 12</b>	<b>9 952</b>	<b>10 776</b>	<b>11 506</b>	<b>12 642</b>	<b>13 458</b>	<b>14 488</b>
1	Belgique/België	10 348	11 085	11 777	12 875	13 954	15 207
2	Danmark	11 400	12 462	12 990	13 641	14 475	15 539
3	BR Deutschland	11 898	12 832	13 545	14 595	15 654	16 954
4	Ελλάδα	5 045	5 398	5 568	6 045	6 546	6 823
5	España	6 994	7 603	8 334	9 139	10 028	10 925
6	France	11 269	12 137	12 851	13 883	15 022	16 157
7	Ireland	6 212	6 533	7 104	7 766	8 731	9 885
8	Italia	10 168	11 032	11 820	12 833	13 855	14 848
9	Luxembourg	11 923	13 404	13 669	15 166	17 083	17 928
10	Nederland	10 409	11 154	11 618	12 383	13 441	14 614
11	Portugal	5 107	5 618	6 155	6 690	7 389	8 136
12	United Kingdom	9 934	10 882	11 822	12 853	13 773	14 582
13	Türkiye	2 049	2 300	2 516	2 671	2 763	3 072
14	Norge	10 991	12 046	12 730	13 170	13 814	14 758
15	Sverige	11 393	12 269	13 088	13 927	14 863	15 634
16	Schweiz/Suisse	13 907	15 019	15 835	16 896	18 277	19 459
17	Österreich	10 639	11 357	12 000	13 009	14 108	15 404
18	Suomi/Finland	10 313	11 085	11 961	13 144	14 481	15 252
19	CCCP	:	:	:	:	:	:
20	USA	14 199	15 320	16 354	17 698	18 906	19 877
21	Canada	12 736	13 781	14 776	15 996	16 995	17 723
22	Nippon (Japan)	10 501	11 312	12 195	13 480	14 740	16 345

(1) See explanation on page 3.

**2.3. Volume indices of gross domestic product  
at market prices**

(1985 = 100)

	Country	1985	1986	1987	1988	1989	1990
	<b>EUR 12</b>	<b>100,0</b>	<b>102,8</b>	<b>105,7</b>	<b>109,9</b>	<b>113,5</b>	<b>116,7</b>
1	Belgique/België	100,0	101,5	103,7	108,8	112,8	117,0
2	Danmark	100,0	103,6	103,9	104,5	105,7	107,9
3	BR Deutschland	100,0	102,2	103,7	107,5	111,0	116,3
4	Ελλάδα	100,0	101,6	100,9	105,0	108,7	108,5
5	España	100,0	103,3	109,1	114,7	120,2	124,5
6	France	100,0	102,4	104,6	108,6	112,6	115,5
7	Ireland	100,0	99,5	104,1	108,7	115,7	123,9
8	Italia	100,0	102,9	106,1	110,5	113,8	116,0
9	Luxembourg	100,0	104,8	107,6	113,6	120,8	123,6
10	Nederland	100,0	102,0	102,8	105,5	109,7	114,1
11	Portugal	100,0	104,1	109,6	113,9	119,8	125,0
12	United Kingdom	100,0	103,9	108,9	113,5	116,1	117,1
13	Türkiye	100,0	108,3	116,3	120,9	122,0	133,2
14	Norge	100,0	104,2	106,3	105,7	106,1	108,0
15	Sverige	100,0	102,2	105,1	107,0	110,1	110,8
16	Schweiz/Suisse	100,0	102,9	105,0	108,0	112,2	114,6
17	Österreich	100,0	101,2	102,9	107,0	111,0	116,4
18	Suomi/Finland	100,0	102,1	106,2	111,9	117,9	118,4
19	CCCP	:	:	:	:	:	:
20	USA	100,0	103,2	106,8	111,7	114,8	115,8
21	Canada	100,0	103,3	107,5	112,6	115,4	115,8
22	Nippon (Japan)	100,0	102,6	106,8	113,5	118,7	125,4

**2.4. Annual rates of growth of gross domestic product at market prices  
(at constant prices) — 1985-1990**

(%)

Country	Total	Per head of total population	Per head of occupied population
<b>EUR 12</b>	:	:	:
1 Belgique/België	3,2	3,0	2,1
2 Danmark	1,5	1,4	1,1
3 BR Deutschland	3,1	2,3	1,6
4 Ελλάδα	1,7	1,3	1,3
5 España	4,5	4,2	1,3
6 France	2,9	2,5	2,2
7 Ireland	4,4	4,6	3,7
8 Italia	3,0	2,8	2,3
9 Luxembourg	4,3	3,6	1,0
10 Nederland	2,7	2,0	0,9
11 Portugal	4,6	4,6	4,6
12 United Kingdom	3,2	2,9	1,5
13 TÜrkiye	5,9	:	:
14 Norge	1,5	:	:
15 Sverige	2,1	:	:
16 Schweiz/Suisse	2,8	:	:
17 Österreich	3,1	:	:
18 Suomi/Finland	3,4	:	:
19 CCCP	:	:	:
20 USA	3,0	2,0	0,7
21 Canada	3,0	:	:
22 Nippon (Japan)	4,6	4,2	3,1

**2.5. Gross value-added  
at market prices by branch — 1989**

(%)

Country	Agriculture, forestry and fishing	Industry (incl. construction)	Services and general govern- ment	Gross value- added at market prices
<b>EUR 12</b>	<b>3,0</b>	<b>34,4</b>	<b>62,5</b>	<b>100,0</b>
1 Belgique/België	2,1	30,3	65,5	100,0
2 Danmark (1)	4,6	27,1	68,3	100,0
3 BR Deutschland	1,6	39,4	59,1	100,0
4 Ελλάδα (1)	17,0	27,2	55,9	100,0
5 España	4,9	35,3	59,7	100,0
6 France	3,6	30,3	66,2	100,0
7 Ireland (2)	10,0	36,7	53,3	100,0
8 Italia	3,6	34,2	62,2	100,0
9 Luxembourg	2,1	35,9	62,1	100,0
10 Nederland	4,7	32,4	62,8	100,0
11 Portugal	6,3	37,7	56,0	100,0
12 United Kingdom	1,1	34,2	64,8	100,0
13 TÜrkiye	15,6	37,4	47,1	100,0
14 Norge	3,0	37,7	59,3	100,0
15 Sverige	3,1	33,6	63,3	100,0
16 Schweiz/Suisse (4)	3,6	35,2	61,2	100,0
17 Österreich	3,2	38,5	58,2	100,0
18 Suomi/Finland	6,3	35,2	58,5	100,0
19 CCCP	:	:	:	:
20 USA	2,5	27,1	70,5	100,0
21 Canada (3)	3,3	34,2	62,5	100,0
22 Nippon (Japan)	2,5	40,2	57,3	100,0

(1) At factor cost.

(2) 1988.

(3) 1987.

(4) 1985.

**2.6. Cost structure of gross domestic product  
at market prices — 1990**

(%)						
	Country	Compen-sation of employees	Taxes linked to production and imports minus subsidies	Consump-tion of fixed capital	Net operating surplus	Gross domestic product at market prices
	<b>EUR 12</b>	<b>51,6</b>	<b>10,9</b>	<b>11,6</b>	<b>25,8</b>	<b>100,0</b>
1	Belgique/België	52,1	9,1	9,5	29,3	100,0
2	Danmark	52,9	14,3	9,3	23,5	100,0
3	BR Deutschland	54,5	10,6	12,5	22,4	100,0
4	Ελλάδα	41,5	11,9	9,1	37,5	100,0
5	España	45,7	8,2	10,9	35,2	100,0
6	France	52,1	12,7	12,5	22,6	100,0
7	Ireland	50,4	10,3	10,1	29,3	100,0
8	Italia	45,1	8,6	11,9	34,4	100,0
9	Luxembourg	64,7	14,4	10,9	10,0	100,0
10	Nederland	51,2	10,0	10,8	28,0	100,0
11	Portugal	44,8	13,7	4,3	37,2	100,0
12	United Kingdom	57,7	12,9	11,1	18,2	100,0
13	Türkiye	32,9	9,4	5,5	52,2	100,0
14	Norge	51,6	10,9	15,1	22,4	100,0
15	Sverige	61,1	12,9	11,4	14,6	100,0
16	Schweiz/Suisse	63,0	5,3	10,5	21,2	100,0
17	Österreich	52,7	13,4	12,2	21,7	100,0
18	Suomi/Finland	55,5	12,2	15,4	16,9	100,0
19	CCCP	:	:	:	:	:
20	USA	60,4	7,7	12,2	19,7	100,0
21	Canada	56,8	11,3	11,4	20,5	100,0
22	Nippon (Japan)	54,2	7,4	14,5	24,3	100,0

**2.7. Use of gross domestic product  
at market prices — 1990**

Country	National private consumption	Collective consumption of general government	Gross fixed capital formation	Change in stocks	Balance of exports and imports of goods and services	Gross domestic product at market prices
						(%)
<b>EUR 12</b>	<b>61,1</b>	<b>16,4</b>	<b>20,9</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>100,0</b>
1 Belgique/België	61,9	14,3	20,3	0,3	3,2	100,0
2 Danmark	52,3	24,8	17,7	-0,2	5,4	100,0
3 BR Deutschland	60,2	12,3	21,2	0,8	5,5	100,0
4 Ελλάδα	72,3	21,2	19,7	0,3	-11,2	100,0
5 España	62,4	15,2	24,6	1,1	-3,4	100,0
6 France	60,3	18,0	21,2	0,5	0,0	100,0
7 Ireland	55,4	15,7	19,1	1,8	8,1	100,0
8 Italia	61,8	17,3	20,2	0,6	0,0	100,0
9 Luxembourg	57,1	16,3	25,3	1,8	-0,5	100,0
10 Nederland	58,8	14,8	21,5	-0,2	5,1	100,0
11 Portugal	63,1	16,7	26,4	2,7	-8,9	100,0
12 United Kingdom	63,3	19,9	19,2	-0,1	-2,4	100,0
13 Türkiye	60,0	19,4	22,7	0,0	-3,4	100,0
14 Norge	50,4	21,0	18,9	2,4	7,3	100,0
15 Sverige*	51,8	27,1	20,7	-0,1	0,4	100,0
16 Schweiz/Suisse	57,1	13,3	27,1	0,0	0,5	100,0
17 Österreich	55,4	18,0	24,3	1,2	1,1	100,0
18 Suomi/Finland*	52,2	21,1	26,3	0,9	-1,4	100,0
19 CCCP	:	:	:	:	:	:
20 USA	67,4	18,1	16,1	-0,1	-1,5	100,0
21 Canada*	59,0	19,8	21,4	-0,5	0,3	100,0
22 Nippon (Japan)	57,1	9,0	32,6	0,6	0,7	100,0

**2.8. Final consumption of households per head,  
by purpose — 1989**

(ECU)

Country	Food, beverages, tobacco	Clothing and footwear	Gross rent, fuel and power	Furniture, furnishings and household equipment and operation	Medical care and health expenses
EUR 12	1 661	627	1 442	669	654
1 Belgique/België	1 659	658	1 451	948	958
2 Danmark	2 083	532	2 670	633	186
3 BR Deutschland	1 695	787	1 885	900	1 462
4 Ελλάδα	1 329	326	402	295	118
5 España (1)	1 284	529	738	385	213
6 France	1 812	607	1 763	756	863
7 Ireland (1)	1 763	311	491	316	159
8 Italia	1 842	813	1 211	751	535
9 Luxembourg	1 912	623	1 931	997	737
10 Nederland	1 465	539	1 482	655	994
11 Portugal (2)	778	215	104	180	94
12 United Kingdom	1 713	507	1 583	559	107
13 Turkiye	:	:	:	:	:
14 Norge	2 484	689	1 831	702	431
15 Sverige	2 234	740	2 480	663	257
16 Schweiz/Suisse	3 613	591	2 476	687	1 273
17 Österreich	1 773	853	1 564	657	445
18 Suomi/Finland	2 437	563	1 774	752	404
19 CCCP	:	:	:	:	:
20 USA	1 635	824	2 407	697	1 915
21 Canada	1 781	630	2 430	1 055	478
22 Nippon (Japan)	2 435	763	2 288	730	1 283

(1) 1988.

(2) 1986.

**2.8. Final consumption of households per inhabitant,  
by purpose — 1989**

(ECU)

Transport and communi- cation	Recreation, entertainment, education and cultural services	Miscel- laneous goods and services	Total	Country	
1 257	698	1 241	8 227	EUR 12	
1 122	569	1 351	8 703	Belgique/België	1
1 595	978	1 082	9 760	Danmark	2
1 548	922	1 040	10 239	BR Deutschland	3
471	211	354	3 504	Ελλάδα	4
917	379	1 403	5 848	España (1)	5
1 568	686	1 296	9 350	France	6
568	501	411	4 519	Ireland (1)	7
1 092	772	1 465	8 481	Italia	8
1 732	398	1 326	9 660	Luxembourg	9
900	784	1 132	7 950	Nederland	10
322	120	281	2 094	Portugal (2)	11
1 435	773	1 443	8 119	United Kingdom	12
:	:	:	:	Türkiye	13
1 248	879	1 123	9 386	Norge	14
1 845	995	871	10 083	Sverige	15
1 554	1 364	1 446	13 004	Schweiz/Suisse	16
1 460	575	1 507	8 833	Österreich	17
1 990	1 075	1 363	10 358	Suomi/Finland	18
:	:	:	:	CCCP	19
1 809	1 255	1 954	12 495	USA	20
1 668	1 237	1 631	10 910	Canada	21
1 213	1 211	1 984	11 909	Nippon (Japan)	22

(1) 1988.

(2) 1986.

**2.8. Final consumption of households per head,  
by purpose — 1989**

	Country	Food, beverages, tobacco	Clothing and footwear	Gross rent, fuel and power	Furniture, furnishings and household equipment and operation	(%) Medical care and health expenses
	<b>EUR 12</b>	<b>20,2</b>	<b>7,6</b>	<b>17,3</b>	<b>8,1</b>	<b>7,9</b>
1	Belgique/België	19,1	7,6	16,7	10,9	11,0
2	Danmark	21,3	5,5	27,4	6,5	1,9
3	BR Deutschland	16,6	7,7	18,4	8,8	14,3
4	Ελλάδα	37,9	9,3	11,5	8,4	3,4
5	España	22,0	9,0	12,6	6,6	3,6
6	France	19,4	6,5	18,9	8,1	9,2
7	Ireland	39,0	6,9	10,9	7,0	3,5
8	Italia	21,7	9,6	14,3	8,9	6,3
9	Luxembourg	19,8	6,4	20,0	10,3	7,6
10	Nederland	18,4	6,8	18,6	8,2	12,5
11	Portugal (1)	37,1	10,3	5,0	8,6	4,5
12	United Kingdom	21,1	6,2	19,5	6,9	1,3
13	Türkiye	:	:	:	:	:
14	Norge	26,5	7,3	19,5	7,5	4,6
15	Sverige	22,2	7,3	24,6	6,6	2,6
16	Schweiz/Suisse	27,8	4,5	19,0	5,3	9,8
17	Österreich	20,1	9,7	17,7	7,4	5,0
18	Suomi/Finland	23,5	5,4	17,1	7,3	3,9
19	CCCP	:	:	:	:	:
20	USA	13,1	6,6	19,3	5,6	15,3
21	Canada	16,3	5,8	22,3	9,7	4,4
22	Nippon (Japan)	20,4	6,4	19,2	6,1	10,8

(1) 1986.

**2.8. Final consumption of households per inhabitant,  
by purpose — 1989**

Transport and communi- cation	Recreation, entertainment, education and cultural services	Miscel- laneous goods and services	Total	(%)	
				Country	
15,3	8,5	15,1	100,0	EUR 12	
12,9	6,5	15,5	100,0	Belgique/België	1
16,3	10,0	11,1	100,0	Danmark	2
15,1	9,0	10,2	100,0	BR Deutschland	3
13,4	6,0	10,1	100,0	Ελλάδα	4
15,7	6,5	24,0	100,0	España	5
16,8	7,3	13,9	100,0	France	6
12,6	11,1	9,1	100,0	Ireland	7
12,9	9,1	17,3	100,0	Italia	8
17,9	4,1	13,7	100,0	Luxembourg	9
11,3	9,9	14,2	100,0	Nederland	10
15,4	5,7	13,4	100,0	Portugal (1)	11
17,7	9,5	17,8	100,0	United Kingdom	12
:	:	:	:	Türkiye	13
13,3	9,4	12,0	100,0	Norge	14
18,3	9,9	8,6	100,0	Sverige	15
12,0	10,5	11,1	100,0	Schweiz/Suisse	16
16,5	6,5	17,1	100,0	Österreich	17
19,2	10,4	13,2	100,0	Suomi/Finland	18
:	:	:	:	CCCP	19
14,5	10,0	15,6	100,0	USA	20
15,3	11,3	15,0	100,0	Canada	21
10,2	10,2	16,7	100,0	Nippon (Japan)	22

(1) 1986.

**2.9. Gross fixed capital formation  
by product — 1989**

	Country	Dwellings	Non-residential buildings and civil engineering works	Equipment	Other products	Gross fixed capital formation (%)
	<b>EUR 12 (1)</b>	<b>22,7</b>	<b>29,8</b>	<b>43,7</b>	<b>3,7</b>	<b>100,0</b>
1	Belgique/België	21,3	29,1	45,7	4,0	100,0
2	Danmark	23,0	33,2	43,8	0,0	100,0
3	BR Deutschland	23,8	31,0	44,1	0,0	100,0
4	Ελλάδα	24,7	31,9	43,3	:	100,0
5	España	20,3	40,0	35,2	4,5	100,0
6	France	24,4	30,6	38,4	6,6	100,0
7	Ireland (1)	20,8	26,4	46,7	6,1	100,0
8	Italia	23,7	24,1	48,7	3,5	100,0
9	Luxembourg	18,0	36,6	41,9	3,4	100,0
10	Nederland	25,3	26,0	46,0	2,8	100,0
11	Portugal	17,4	31,6	46,1	5,0	100,0
12	United Kingdom	19,7	29,0	46,9	4,4	100,0
13	Türkiye	23,0	30,6	46,4	0,0	100,0
14	Norge	14,8	50,8	34,2	44,9	100,0
15	Sverige	24,7	29,2	44,9	1,1	100,0
16	Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:
17	Österreich	20,9	34,0	45,0	0,0	100,0
18	Suomi/Finland	27,8	32,5	39,7	0,0	100,0
19	CCCP	:	:	:	:	:
20	USA	26,7	26,2	47,1	0,0	100,0
21	Canada	33,5	32,8	33,7	0,1	100,0
22	Nippon (Japan)	19,4	34,6	41,4	4,6	100,0

(1) 1988.

## 2.10. Taxes and obligatory social contributions — 1989

Country	Taxes and obligatory social contri- butions, total	Taxes linked to production and imports	Current taxes on income and wealth	Capital taxes	Obligatory social contri- butions
	Mio ECU	in % of total			
<b>EUR 12</b>	:	:	:	:	:
1 Belgique/België	61 201	27,5	38,2	0,6	33,7
2 Danmark	47 721	36,1	61,0	0,5	2,4
3 BR Deutschland	432 318	30,9	31,3	0,2	37,6
4 Ελλάδα	:	:	:	:	:
5 España (¹)	96 985	32,8	31,5	0,7	35,0
6 France	381 279	34,6	20,7	0,8	43,9
7 Ireland (¹)	11 548	44,6	40,6	0,3	14,5
8 Italia	298 687	29,0	37,6	0,6	32,8
9 Luxembourg (²)	2 600	35,1	38,3	0,3	26,3
10 Nederland	92 426	27,8	30,4	0,5	41,3
11 Portugal	14 609	44,5	26,2	0,3	29,0
12 United Kingdom	293 507	41,7	39,4	0,6	18,3

(¹) 1988.

(²) 1987.

**2.11. Total public expenditure on research and development  
(budget appropriations)**

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
in Mio ECU (current prices and exchange rates)						
1983	:	555,8	325,0	8 410,2	77,7	470,9
1984	:	590,1	373,0	8 674,1	100,8	581,7
1985	:	651,0	425,1	9 446,4	109,7	810,8
1986	35 363,2	651,4	508,6	10 047,0	99,3	801,7
1987	37 503,8	668,3	581,6	10 633,1	103,7	1 002,9
1988	39 625,0	665,2	766,2	10 729,8	112,7	1 152,5
1989	42 291,8	801,8	758,0	11 417,6	158,4	1 790,0
1990	45 086,9	820,0	771,1	12 240,3	147,8	2 147,7
in Mio ECU (1980 prices and exchange rates)						
1983	:	509,2	258,0	6 651,6	54,9	400,0
1984	:	508,6	281,7	6 571,8	66,3	435,9
1985	:	536,3	303,7	6 932,0	73,3	573,3
1986	24 368,5	512,3	340,4	6 880,1	73,4	558,2
1987	25 054,7	501,7	366,0	6 919,8	77,7	678,1
1988	25 350,1	491,8	463,7	6 801,1	82,2	712,9
1989	37 332,9	722,7	643,6	8 296,1	269,6	1 650,4
1990	:	:	:	:	:	:
in ECU per capita (current prices and exchange rates)						
1983	:	56,4	63,5	136,9	7,9	12,3
1984	:	59,9	73,0	141,8	10,2	15,2
1985	:	66,0	83,1	154,8	11,0	21,0
1986	109,6	66,2	99,4	164,6	9,9	18,8
1987	115,8	67,7	113,4	173,8	10,4	25,8
1988	122,2	67,3	141,1	174,7	11,3	29,6
1989	130,1	81,1	147,6	184,6	15,8	45,7
1990	138,0	82,4	150,2	195,2	14,7	55,2
en % of the GDP						
1983	:	0,62	0,51	1,14	0,20	0,26
1984	:	0,61	0,54	1,11	0,24	0,28
1985	:	0,62	0,56	1,15	0,25	0,37
1986	1,00	0,58	0,63	1,10	0,25	0,31
1987	1,01	0,55	0,66	1,10	0,25	0,40
1988	0,99	0,53	0,84	1,05	0,25	0,40
1989	0,12	0,59	0,80	1,05	0,32	0,52
1990	0,95	0,54	0,96	1,04	0,28	0,55

**2.11. Total public expenditure on research and development  
(budget appropriations)**

France	Ireland	Italia	Luxem-bourg	Neder-land	Portugal	United Kingdom	Year
in Mio ECU (current prices and exchange rates)							
8 182,2	82,4	2 801,9	:	1 462,7	:	6 813,7	1983
9 077,1	85,8	3 368,8	:	1 483,9	:	7 293,7	1984
9 927,9	104,8	3 669,7	:	1 570,2	:	7 779,7	1985
10 248,6	115,7	4 408,2	:	1 704,6	91,6	6 793,0	1986
10 703,6	120,9	4 965,3	:	1 789,5	111,3	6 823,9	1987
11 116,4	110,3	5 693,4	:	1 843,2	119,4	7 315,8	1988
12 200,0	120,6	5 789,5	:	1 887,6	146,2	7 222,2	1989
19 029,6	130,7	6 360,9	:	2 041,7	179,0	7 218,0	1990
in Mio ECU (1980 prices and exchange rates)							
6 690,5	58,5	1 961,6	:	1 221,2	:	5 141,0	1983
7 009,2	56,6	2 174,9	:	1 211,8	:	5 263,5	1984
7 175,3	63,0	2 287,4	:	1 201,3	:	5 257,6	1985
7 149,2	67,6	2 607,1	:	1 234,0	66,0	4 954,6	1986
7 356,5	71,0	2 821,4	:	1 243,1	79,5	4 939,9	1987
7 502,5	62,3	3 165,4	:	1 259,6	81,0	4 727,6	1988
12 366,5	117,8	5 406,9	:	1 485,7	191,6	6 182,1	1989
:	:	:	:	:	:	:	1990
in ECU per capita (current prices and exchange rates)							
149,7	23,5	49,3	:	105,1	:	120,9	1983
165,9	24,3	59,8	:	106,0	:	129,7	1984
179,9	29,6	64,3	:	106,4	:	106,4	1985
185,5	32,7	77,0	:	117,0	9,0	119,7	1986
192,4	34,1	86,6	:	122,6	10,9	119,9	1987
199,0	31,2	99,1	:	124,9	11,6	128,2	1988
218,0	34,1	100,6	:	127,1	14,9	126,2	1989
231,4	37,4	110,5	:	137,1	17,3	125,9	1990
in % of the GDP							
1,41	0,40	0,70	:	1,01	:	1,33	1983
1,46	0,38	0,76	:	0,98	:	1,35	1984
1,47	0,42	0,78	:	0,94	:	1,32	1985
1,38	0,47	0,72	:	0,95	0,32	1,22	1986
1,40	0,47	0,76	:	0,97	0,35	1,17	1987
1,39	0,41	0,81	:	0,96	0,34	1,07	1988
1,42	0,40	0,73	:	0,93	0,36	0,98	1989
1,40	0,39	0,74	:	0,98	0,38	0,93	1990

## 2.11.a Research and Development staff 1985-1989

Year	Belgique/ België	Danmark	Deutsch- land	Ελλάδα	España	France
Total R & D staff (full-time equivalent (FTE))						
1985	:	19 914	398 328	:	39 982	273 014
1986	36 293	20 934	:	:	44 947	274 301
1987	:	21 953	419 207	:	48 486	277 921
1988	36 860	23 146	:	:	54 807	283 099
1989	:	24 339	:	9 586	:	289 966
R & D staff in enterprises (FTE)						
1985	:	10 932	275 080	:	16 859	140 458
1986	21 815	11 703	:	1 448	19 007	140 811
1987	:	12 474	295 332	:	20 361	143 365
1988	22 474	13 222	:	1 766	23 678	145 398
1989	:	13 969	:	1 810	25 865	149 822
R & D scientists and engineers (*) Total (FTE)						
1985	:	8 567	143 627	:	21 231	102 253
1986	15 727	9 170	:	:	24 525	104 953
1987	:	9 775	165 616	:	26 463	109 359
1988	16 667	10 369	:	:	31 170	115 163
1989	:	10 962	:	5 461	:	120 659
Per 1 000 employees						
1985	:	3,1	5,0	:	1,5	4,3
1986	3,8	3,3	:	:	1,7	4,4
1987	:	3,5	5,6	:	1,8	4,5
1988	4,0	3,6	:	:	4,8	4,8
1989	:	3,8	:	1,4	:	5,0

(\*) Or university graduates.

## 2.11.a Research and Development staff 1985-1989

Ireland	Italia	Luxem-bourg	Neder-land	Portugal	United Kingdom	Year
Total R & D staff (full-time equivalent (FTE))						
6 264	117 887	:	61 400	:	283 900	1985
6 343	122 352	:	62 830	10 570	284 900	1986
7 466	128 175	:	63 520		282 600	1987
8 592	135 665	:	64 420	10 883	282 800	1988
:	140 496	:	66 460	:	:	1989
R & D staff in enterprises (FTE)						
2 102	56 222	:	29 940	:	173 000	1985
2 407	57 715	:	30 820	2 015	188 000	1986
2 561	57 478	:	31 210	:	185 000	1987
2 715	61 649	:	31 390	2 042	185 000	1988
:	64 944	:	33 240	:	176 000	1989
R & D scientists and engineers total (FTE) (l)						
3 741	63 759	:	24 150	:	124 900	1985
3 861	67 844	:	:	4 479	127 700	1986
5 106	70 556	:	25 500	:	128 100	1987
6 350	74 833	:	:	5 003	130 000	1988
6 163	76 074	:	26 680	:	:	1989
Per 1 000 employees						
2,9	2,7	:	4,2	:	4,5	1985
3,0	2,8	:	:	1,0	4,6	1986
3,9	2,9	:	3,9	:	4,6	1987
4,8	3,1	:	:	1,1	4,6	1988
4,8	3,1	:	4,0	:	:	1989

(l) Or university graduates.

**2.12. Gross domestic product at market prices:  
regional indicators — 1988**

Territorial units  Level I (1) Level II (2)	Total		Per inhabitant	
	ECU	PPS	ECU	PPS
	% EUR 12		EUR 12 = 100	
<b>BELGIQUE/BELGIË</b>	<b>3,2</b>	<b>3,1</b>	<b>103,2</b>	<b>100,7</b>
Vlaams gewest	1,8	1,8	104,6	102,1
Région wallonne	0,8	0,8	83,4	81,4
Bruxelles/Brussel	0,5	0,5	160,5	156,7
Antwerpen	0,6	0,6	124,2	121,2
Brabant	0,8	0,8	115,4	112,6
Hainaut	0,3	0,3	76,6	74,7
Liège	0,3	0,3	94,6	92,3
Limburg	0,2	0,2	102,5	100,1
Luxembourg	0,1	0,1	84,5	82,5
Namur	0,1	0,1	82,1	80,1
Oost-Vlaanderen	0,4	0,4	98,3	95,9
West-Vlaanderen	0,4	0,3	105,1	102,5
<b>DANMARK</b>	<b>2,2</b>	<b>1,7</b>	<b>142,0</b>	<b>109,1</b>

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

**2.13. Gross domestic product at market prices:  
regional indicators — 1988**

Territorial units	Total		Per inhabitant	
	ECU	PPS	ECU	PPS
	% EUR 12		EUR 12 = 100	
<b>BR DEUTSCHLAND</b>	<b>25,1</b>	<b>21,3</b>	<b>132,4</b>	<b>112,4</b>
<b>Schleswig-Holstein</b>	<b>0,9</b>	<b>0,7</b>	<b>111,7</b>	<b>94,8</b>
<b>Hamburg</b>	<b>1,0</b>	<b>0,9</b>	<b>205,4</b>	<b>174,3</b>
<b>Niedersachsen</b>	<b>2,5</b>	<b>2,2</b>	<b>115,0</b>	<b>97,6</b>
Braunschweig	0,6	0,5	129,1	109,5
Hannover	0,8	0,7	130,2	110,5
Lüneburg	0,4	0,3	92,1	78,1
Weser-Ems	0,7	0,6	105,7	89,7
<b>Bremen</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>167,2</b>	<b>141,8</b>
<b>Nordrhein-Westfalen</b>	<b>6,6</b>	<b>5,6</b>	<b>127,0</b>	<b>107,8</b>
Düsseldorf	2,2	1,9	141,0	119,7
Köln	1,6	1,3	129,8	110,2
Münster	0,8	0,7	108,8	92,3
Detmold	0,7	0,6	120,0	101,8
Arnsberg	1,3	1,1	119,8	101,7
<b>Hessen</b>	<b>2,6</b>	<b>2,2</b>	<b>151,7</b>	<b>128,8</b>
Darmstadt	1,9	1,6	175,3	148,7
Gießen	0,3	0,3	107,7	91,4
Kassel	0,4	0,4	118,7	100,7
<b>Rheinland-Pfalz</b>	<b>1,3</b>	<b>1,1</b>	<b>117,0</b>	<b>99,3</b>
Koblenz	0,5	0,4	108,9	92,4
Trier	0,1	0,1	99,6	84,5
Rheinhessen-Pfalz	0,7	0,6	127,5	108,2

(<sup>1</sup>) European Community regions.

(<sup>2</sup>) Basic administrative units.

**2.13. Gross domestic product at market prices:  
regional indicators — 1988**

Territorial units	Total		Per inhabitant	
	ECU	PPS	ECU	PPS
	% EUR 12		EUR 12 = 100	
<b>Level I (1)</b>				
<b>Level II (2)</b>				
<b>Baden-Württemberg</b>	4,1	3,4	140,2	119,0
Stuttgart	1,7	1,4	155,7	132,1
Karlsruhe	1,1	0,9	140,7	119,4
Freiburg	0,7	0,6	123,7	105,0
Tübingen	0,6	0,5	124,4	105,5
<b>Bayern</b>	4,5	3,9	134,0	113,7
Oberbayern	1,8	1,6	162,6	137,9
Niederbayern	0,3	0,3	105,4	89,5
Oberpfalz	0,3	0,3	105,8	89,7
Oberfranken	0,4	0,3	115,2	97,7
Mittelfranken	0,7	0,6	142,6	121,0
Unterfranken	0,4	0,4	110,6	93,9
Schwaben	0,6	0,5	126,1	107,0
<b>Saarland</b>	0,4	0,3	119,8	101,7
<b>Berlin</b>	0,8	0,7	132,9	112,7
<b>Brandenburg</b>	:	:	:	:
<b>Mecklenburg-Vorpommern</b>	:	:	:	:
<b>Sachsen</b>	:	:	:	:
<b>Sachsen-Anhalt</b>	:	:	:	:
<b>Thüringen</b>	:	:	:	:

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

**2.14. Gross domestic product at market prices:  
regional indicators — 1988**

Territorial units	Total		Per inhabitant	
	ECU	PPS	ECU	PPS
	% EUR 12		EUR 12 = 100	
<b>ΕΛΛΑΣ (1)</b>	1,1	1,7	35,9	54,4
<b>Βόρεια Ελλάδα</b>	0,4	0,5	35,3	53,5
Ανατολική Μακεδονία, Θράκη	0,1	0,1	37,1	56,2
Κεντρική Μακεδονία	0,2	0,3	35,5	53,8
Δυτική Μακεδονία	0,0	0,0	32,9	49,9
Θεσσαλία	0,1	0,1	34,2	51,8
<b>Κεντρική Ελλάδα</b>	0,3	0,4	35,6	53,9
Ήπειρος	0,0	0,0	26,1	39,5
Ιόνια Νησιά	0,0	0,0	32,7	49,6
Δυτική Ελλάδα	0,1	0,1	31,1	47,2
Στερεά Ελλάδα	0,1	0,1	45,6	69,1
Πελοπόννησος	0,1	0,1	37,6	57,0
<b>Αττική</b>	0,4	0,6	37,3	58,6
<b>Νησιά</b>	0,1	0,1	33,2	50,3
Βόρειο Αιγαίο	0,0	0,0	26,5	40,2
Νότιο Αιγαίο	0,0	0,0	35,3	53,6
Κρήτη	0,1	0,1	34,6	52,5

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

(3) See page 6 for translation.

**2.15. Gross domestic product at market prices:  
regional indicators — 1988**

Territorial units	Total		Per inhabitant	
	ECU	PPS	ECU	PPS
	% EUR 12		EUR 12 = 100	
<b>Level I (1)</b>				
<b>Level II (2)</b>				
<b>ESPAÑA</b>	<b>7,2</b>	<b>9,1</b>	<b>60,1</b>	<b>75,7</b>
<b>Noroeste</b>	<b>0,7</b>	<b>0,9</b>	<b>50,3</b>	<b>63,4</b>
Galicia	0,4	0,5	45,9	57,7
Asturias	0,2	0,3	58,3	73,4
Cantabria	0,1	0,1	57,1	72,0
<b>Noreste</b>	<b>0,9</b>	<b>1,1</b>	<b>70,6</b>	<b>88,9</b>
País Vasco	0,5	0,6	72,8	91,6
Navarra	0,1	0,2	75,5	95,1
Rioja	0,1	0,1	68,1	85,7
Aragón	0,2	0,3	65,2	82,0
<b>Madrid</b>	<b>1,1</b>	<b>1,4</b>	<b>73,1</b>	<b>92,1</b>
<b>Centro</b>	<b>0,8</b>	<b>1,1</b>	<b>50,3</b>	<b>63,4</b>
Castilla y León	0,4	0,6	55,1	69,4
Castilla-La Mancha	0,3	0,3	50,9	64,0
Extremadura	0,1	0,2	38,4	48,3
<b>Este</b>	<b>2,2</b>	<b>2,8</b>	<b>69,3</b>	<b>87,3</b>
Cataluña	1,4	1,7	73,3	92,3
Comunidad Valenciana	0,7	0,9	60,9	76,6
Baleares	0,2	0,2	80,6	101,5
<b>Sur</b>	<b>1,2</b>	<b>1,5</b>	<b>47,1</b>	<b>59,3</b>
Andalucía	1,0	1,2	45,6	57,4
Murcia	0,2	0,2	57,1	72,0
Ceuta y Melilla	0,0	0,0	49,4	62,2
<b>Canarias</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>60,4</b>	<b>76,1</b>

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

**2.16. Gross domestic product at market prices:  
regional indicators — 1988**

Territorial units	Total		Per inhabitant	
	ECU	PPS	ECU	PPS
	% EUR 12		EUR 12 = 100	
<b>Level I (1)</b>				
<b>Level II (2)</b>				
<b>FRANCE</b>	<b>20,0</b>	<b>18,7</b>	<b>115,8</b>	<b>108,4</b>
Île-de-France	5,5	5,2	173,2	162,2
<b>Bassin parisien</b>	<b>3,4</b>	<b>3,1</b>	<b>106,5</b>	<b>99,7</b>
Champagne-Ardenne	0,5	0,4	110,3	103,3
Picardie	0,6	0,5	101,4	94,9
Haute-Normandie	0,6	0,6	117,0	109,6
Centre	0,8	0,7	106,8	100,0
Basse-Normandie	0,4	0,4	99,1	92,8
Bourgogne	0,5	0,5	103,8	97,2
<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>	<b>93,1</b>	<b>87,1</b>
<b>Est</b>	<b>1,7</b>	<b>1,6</b>	<b>106,6</b>	<b>99,8</b>
Lorraine	0,7	0,7	97,0	90,9
Alsace	0,6	0,6	120,6	112,9
Franche-Comté	0,4	0,3	106,1	99,4
<b>Ouest</b>	<b>2,2</b>	<b>2,1</b>	<b>97,0</b>	<b>90,8</b>
Pays de la Loire	0,9	0,9	98,8	92,5
Bretagne	0,8	0,8	95,9	89,8
Poitou-Charentes	0,5	0,4	95,3	89,2
<b>Sud-Ouest</b>	<b>1,8</b>	<b>1,7</b>	<b>100,7</b>	<b>94,3</b>
Aquitaine	0,9	0,8	106,8	100,0
Midi-Pyrénées	0,7	0,7	97,1	91,0
Limousin	0,2	0,2	89,2	83,5
<b>Centre-Est</b>	<b>2,2</b>	<b>2,1</b>	<b>110,3</b>	<b>103,3</b>
Rhône-Alpes	1,8	1,7	114,2	107,0
Auvergne	0,4	0,4	95,0	89,0
<b>Méditerranée</b>	<b>2,0</b>	<b>1,9</b>	<b>100,1</b>	<b>93,8</b>
Languedoc-Roussillon	0,6	0,6	92,1	86,3
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	1,3	1,3	105,0	98,4
Corse	0,1	0,1	84,6	79,2

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

**2.16. Gross domestic product at market prices:  
regional indicators — 1988**

Territorial units	Total		Per inhabitant	
	ECU	PPS	ECU	PPS
	% EUR 12		EUR 12 = 100	
<b>Level I (1) Level II (2)</b>				
<b>Départements d'outre-mer</b>	⋮	⋮	⋮	⋮
Guadeloupe	⋮	⋮	⋮	⋮
Martinique	⋮	⋮	⋮	⋮
Guyane	⋮	⋮	⋮	⋮
Réunion	⋮	⋮	⋮	⋮

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

**2.17. Gross domestic product at market prices:  
regional indicators — 1988**

Territorial units	Total		Per inhabitant	
	ECU	PPS	ECU	PPS
	% EUR 12		EUR 12 = 100	
<b>Level I (1)</b>				
<b>Level II (2)</b>				
<b>IRELAND</b>	0,7	0,7	62,6	64,6
<b>ITALIA</b>	17,4	18,4	98,0	103,5
<b>Nord-Ovest</b>	2,2	2,3	113,7	120,1
Piemonte	1,5	1,6	114,5	120,9
Valle d'Aosta	0,0	0,0	121,0	127,8
Liguria	0,6	0,6	111,2	117,5
<b>Lombardia</b>	3,6	3,8	131,4	138,7
<b>Nord-Est</b>	2,2	2,4	111,6	117,9
Trentino – Alto Adige	0,3	0,3	112,7	119,0
Veneto	1,5	1,6	111,3	117,5
Friuli – Venezia Giulia	0,4	0,4	112,1	118,3
<b>Emilia-Romagna</b>	1,5	1,6	123,1	130,0
<b>Centro</b>	1,9	2,0	103,3	109,1
Toscana	1,2	1,3	107,7	113,7
Umbria	0,2	0,2	93,3	98,5
Marche	0,4	0,5	98,3	103,8
<b>Lazio</b>	1,8	1,9	111,0	117,2
<b>Campania</b>	1,1	1,2	63,0	66,5
<b>Abruzzi-Molise</b>	0,4	0,4	82,1	86,7
Abruzzi	0,3	0,3	84,0	88,7
Molise	0,1	0,1	75,1	79,3
<b>Sud</b>	1,3	1,4	63,5	67,1
Puglia	0,9	0,9	69,4	73,2
Basilicata	0,1	0,1	58,9	62,2
Calabria	0,4	0,4	53,9	56,9
<b>Sicilia</b>	1,0	1,1	64,9	68,6
<b>Sardegna</b>	0,4	0,4	71,2	75,2

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

**2.18. Gross domestic product at market prices:  
regional indicators — 1988**

Territorial units	Total		Per inhabitant	
	ECU	PPS	ECU	PPS
	% EUR 12		EUR 12 = 100	
<b>LUXEMBOURG (GRAND-DUCHÉ)</b>	0,1	0,1	122,2	124,6
<b>NEDERLAND</b>	4,7	4,6	104,3	101,8
<b>Noord-Nederland</b>	0,5	0,5	104,3	101,8
Groningen	0,2	0,2	137,3	134,0
Friesland	0,2	0,2	84,0	82,0
Drenthe	0,1	0,1	90,2	88,0
<b>Oost-Nederland</b>	0,8	0,8	88,8	86,6
Overijssel	0,3	0,3	92,0	89,7
Gelderland	0,5	0,5	89,5	87,3
Flevoland	0,0	0,0	66,3	64,7
<b>West-Nederland</b>	2,4	2,4	114,2	111,4
Utrecht	0,3	0,3	102,7	100,2
Noord-Holland	0,9	0,9	121,9	118,9
Zuid-Holland	1,1	1,1	112,3	109,6
Zeeland	0,1	0,1	112,0	109,4
<b>Zuid-Nederland</b>	1,0	1,0	97,6	95,3
Noord-Brabant	0,7	0,6	98,3	95,9
Limburg	0,3	0,3	96,2	93,9

(<sup>1</sup>) European Community regions.

(<sup>2</sup>) Basic administrative units.

**2.19. Gross domestic product at market prices:  
regional indicators — 1988**

Territorial units	Total		Per inhabitant	
	ECU	PPS	ECU	PPS
	% EUR 12		EUR 12 = 100	
<b>Level I (1)</b>				
<b>Level II (2)</b>				
<b>PORUGAL</b>	0,9	1,6	28,9	53,8
<b>Continente</b>	0,9	1,6	28,9	53,8
Norte	0,3	0,5	24,6	45,8
Centro	0,1	0,2	23,9	44,4
Lisboa e Vale do Tejo	0,4	0,7	36,7	68,3
Alentejo	0,0	0,1	26,1	48,6
Algarve	0,0	0,1	26,5	49,2
Açores	:	:	:	:
Madeira	:	:	:	:
<b>UNITED KINGDOM</b>	17,4	19,0	98,9	107,9
North	0,8	0,9	85,0	92,8
Yorkshire and Humberside	1,3	1,5	88,5	96,6
East Midlands	1,1	1,2	92,2	100,7
East Anglia	0,6	0,7	96,9	105,8
South-East	6,4	7,0	120,2	131,2
South-West	1,3	1,5	93,6	102,2
West Midlands	1,4	1,6	89,9	98,1
North-West	1,8	1,9	90,6	98,9
Wales	0,7	0,8	81,7	89,2
Scotland	1,5	1,6	92,5	100,9
Northern Ireland	0,4	0,4	73,4	80,2

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

**2.20. Gross value-added at market prices  
by branch — 1988**

(%)

Territorial units <b>Level I (1) Level II (2)</b>	Agricultural, forestry and fishery products	Industrial products	Services	Total
<b>BELGIQUE/BELGIË</b>	<b>2,0</b>	<b>32,0</b>	<b>66,1</b>	<b>100,0</b>
Vlaams gewest	2,2	35,8	62,0	100,0
Région wallonne	2,6	31,3	66,1	100,0
Bruxelles/Brussel	0,0	19,0	81,0	100,0
Antwerpen	1,1	36,8	62,1	100,0
Brabant	0,8	21,7	77,6	100,0
Hainaut	2,1	31,9	66,0	100,0
Liège	1,8	35,3	62,9	100,0
Limburg	2,1	44,0	53,9	100,0
Luxembourg	7,3	21,0	71,7	100,0
Namur	4,0	25,3	70,8	100,0
Oost-Vlaanderen	2,4	38,3	59,3	100,0
West-Vlaanderen	4,4	33,0	62,6	100,0
<b>DANMARK (3)</b>	<b>4,2</b>	<b>28,1</b>	<b>67,7</b>	<b>100,0</b>

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

(3) At factor cost.

**2.21. Gross value-added at market prices  
by branch — 1988**

(%)

Territorial units <b>Level I (1) Level II (2)</b>	Agricul-tural, forestry and fishery products	Industrial products	Services	Total
<b>BR DEUTSCHLAND</b>	1,6	39,1	59,3	100,0
Schleswig-Holstein	4,0	31,8	64,2	100,0
Hamburg	0,2	24,1	75,7	100,0
Niedersachsen	3,3	36,9	59,7	100,0
Braunschweig	:	:	:	:
Hannover	:	:	:	:
Lüneburg	:	:	:	:
Weser-Ems	:	:	:	:
Bremen	0,2	33,9	65,9	100,0
<b>Nordrhein-Westfalen</b>	1,0	41,3	57,6	100,0
Düsseldorf	:	:	:	:
Köln	:	:	:	:
Münster	:	:	:	:
Detmold	:	:	:	:
Arnsberg	:	:	:	:
<b>Hessen</b>	0,8	32,8	66,4	100,0
Darmstadt	:	:	:	:
Gießen	:	:	:	:
Kassel	:	:	:	:
<b>Rheinland-Pfalz</b>	:	:	:	:
Koblenz	:	:	:	:
Trier	:	:	:	:
Rheinhessen-Pfalz	:	:	:	:

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

**2.21. Gross value-added at market prices  
by branch — 1988**

(%)

Territorial units	Agricultural, forestry and fishery products	Industrial products	Services	Total
<b>Level I<sup>(1)</sup></b>				
<b>Level II<sup>(2)</sup></b>				
<b>Baden-Württemberg</b>	1,4	45,3	53,3	100,0
Stuttgart	:	:	:	:
Karlsruhe	:	:	:	:
Freiburg	:	:	:	:
Tübingen	:	:	:	:
<b>Bayern</b>	2,2	38,6	59,2	100,0
Oberbayern	:	:	:	:
Niederbayern	:	:	:	:
Oberpfalz	:	:	:	:
Oberfranken	:	:	:	:
Mittelfranken	:	:	:	:
Unterfranken	:	:	:	:
Schwaben	:	:	:	:
<b>Saarland</b>	0,5	41,5	58,0	100,0
<b>Berlin</b>	0,1	41,9	58,0	100,0
<b>Brandenburg</b>	:	:	:	100,0
<b>Mecklenburg-Vorpommern</b>	:	:	:	:
<b>Sachsen</b>	:	:	:	:
<b>Sachsen-Anhalt</b>	:	:	:	:
<b>Thüringen</b>	:	:	:	:

(<sup>1</sup>) European Community regions.

(<sup>2</sup>) Basic administrative units.

**2.22. Gross value-added at market prices  
by branch — 1988**

Territorial units	Agricultural, forestry and fishery products	Industrial products	Services	(%) Total
<b>Level I (1) Level II (2)</b>				
<b>ΕΛΛΑΣ (3) (4)</b>	<b>17,3</b>	<b>29,3</b>	<b>53,5</b>	<b>100,0</b>
<b>Βόρεια Ελλάδα</b>	<b>26,3</b>	<b>33,4</b>	<b>40,4</b>	<b>100,0</b>
Ανατολική Μακεδονία, Θράκη	28,1	40,0	31,8	100,0
Κεντρική Μακεδονία	22,2	32,1	45,7	100,0
Δυτική Μακεδονία	23,5	41,4	35,1	100,0
Θεσσαλία	35,8	27,5	36,7	100,0
<b>Κεντρική Ελλάδα</b>	<b>28,5</b>	<b>31,9</b>	<b>39,7</b>	<b>100,0</b>
Ήπειρος	24,6	25,0	50,4	100,0
Ιόνια Νησιά	23,5	18,4	58,1	100,0
Δυτική Ελλάδα	31,7	25,8	42,6	100,0
Στερεά Ελλάδα	21,6	46,8	31,6	100,0
Πελοπόννησος	36,2	26,9	36,8	100,0
<b>Αττική</b>	<b>1,4</b>	<b>28,5</b>	<b>70,2</b>	<b>100,0</b>
<b>Νησιά</b>	<b>27,2</b>	<b>19,7</b>	<b>53,1</b>	<b>100,0</b>
Βόρειο Αιγαίο	25,1	21,3	53,6	100,0
Νότιο Αιγαίο	10,2	23,9	65,9	100,0
Κρήτη	35,9	17,2	46,9	100,0

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

(3) 1984, at factor cost.

(4) See page 6 for translation.

**2.23. Gross value-added at market prices  
by branch — 1988**

Territorial units	Agricultural, forestry and fishery products	Industrial products	Services	(%) Total
<b>Level I (1) Level II (2)</b>				
<b>ESPAÑA</b>	<b>5,3</b>	<b>35,4</b>	<b>59,3</b>	<b>100,0</b>
<b>Noroeste</b>	<b>8,0</b>	<b>37,2</b>	<b>54,8</b>	<b>100,0</b>
Galicia	10,5	35,1	54,4	100,0
Asturias	4,0	42,8	53,3	100,0
Cantabria	5,3	35,1	59,7	100,0
<b>Noreste</b>	<b>4,4</b>	<b>44,3</b>	<b>51,3</b>	<b>100,0</b>
País Vasco	2,5	48,3	49,2	100,0
Navarra	5,9	43,7	50,4	100,0
Rioja	8,8	44,9	46,2	100,0
Aragón	6,4	36,3	57,3	100,0
<b>Madrid</b>	<b>0,2</b>	<b>28,3</b>	<b>71,5</b>	<b>100,0</b>
<b>Centro</b>	<b>11,5</b>	<b>35,9</b>	<b>52,6</b>	<b>100,0</b>
Castilla y León	11,2	34,6	54,1	100,0
Castilla-La Mancha	11,3	40,4	48,2	100,0
Extremadura	12,7	30,3	56,9	100,0
<b>Este</b>	<b>3,0</b>	<b>37,9</b>	<b>59,1</b>	<b>100,0</b>
Cataluña	2,0	41,6	56,4	100,0
Comunidad—Valenciana	4,8	35,6	59,5	100,0
Baleares	2,4	18,3	79,3	100,0
<b>Sur</b>	<b>9,3</b>	<b>31,2</b>	<b>59,5</b>	<b>100,0</b>
Andalucía	9,5	31,4	59,1	100,0
Murcia	8,9	32,7	58,5	100,0
Ceuta y Melilla	1,0	7,3	91,7	100,0
<b>Canarias</b>	<b>4,7</b>	<b>25,5</b>	<b>69,8</b>	<b>100,0</b>

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

**2.24. Gross value-added at market prices  
by branch — 1988**

Territorial units	Agricultural, forestry and fishery products	Industrial products	Services	(%) Total
<b>Level I (1)</b>				
<b>Level II (2)</b>				
<b>FRANCE</b>	<b>3,4</b>	<b>30,8</b>	<b>65,7</b>	<b>100,0</b>
Ile-de-France	0,3	27,5	72,2	100,0
Bassin parisien	6,1	35,4	58,5	100,0
Champagne-Ardenne	10,4	33,6	56,0	100,0
Picardie	5,6	35,2	59,2	100,0
Hauts-de-France	2,7	43,6	53,6	100,0
Centre	6,1	33,4	60,5	100,0
Basse-Normandie	7,0	32,1	60,9	100,0
Bourgogne	6,3	32,6	61,1	100,0
Nord-Pas-de-Calais	2,0	34,6	63,4	100,0
Est	3,2	37,4	59,5	100,0
Lorraine	3,2	36,0	60,7	100,0
Alsace	2,7	37,4	59,9	100,0
Franche-Comté	3,9	39,9	56,2	100,0
Ouest	7,0	29,2	63,8	100,0
Pays de la Loire	6,4	32,3	61,3	100,0
Bretagne	7,2	26,7	66,0	100,0
Poitou-Charentes	7,6	27,3	65,0	100,0
Sud-Ouest	6,0	28,0	66,0	100,0
Aquitaine	6,6	28,6	64,8	100,0
Midi-Pyrénées	5,8	26,8	67,4	100,0
Limousin	4,2	29,7	66,1	100,0
Centre-Est	2,7	35,7	61,5	100,0
Rhône-Alpes	2,3	36,4	61,3	100,0
Auvergne	4,9	32,5	62,6	100,0
Méditerranée	3,5	24,1	72,4	100,0
Languedoc-Roussillon	6,1	23,4	70,4	100,0
Provence-Alpes-Côte d'Azur	2,4	24,5	73,1	100,0
Corse	3,7	21,4	74,9	100,0

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

**2.24. Gross value-added at market prices  
by branch — 1988**

					(%)
Territorial units	Agricultural, forestry and fishery products	Industrial products	Services	Total	
<b>Level I (1)</b>					
<b>Level II (2)</b>					
Départements d'outre-mer					
Guadeloupe	...	...	...	...	...
Martinique	...	...	...	...	...
Guyane	...	...	...	...	...
Réunion	...	...	...	...	...

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

**2.25. Gross value-added at market prices  
by branch — 1988**

(%)				
Territorial units	Agricultural, forestry and fishery products	Industrial products	Services	Total
<b>Level I (1)</b>				
<b>Level II (2)</b>				
<b>IRELAND</b>	<b>10,0</b>	<b>36,6</b>	<b>53,3</b>	<b>100,0</b>
<b>ITALIA</b>	<b>3,7</b>	<b>34,3</b>	<b>62,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Nord-Ovest</b>	<b>2,6</b>	<b>38,9</b>	<b>58,5</b>	<b>100,0</b>
Piemonte	2,8	43,8	53,4	100,0
Valle d'Aosta	1,6	31,2	67,2	100,0
Liguria	2,3	26,4	71,3	100,0
<b>Lombardia</b>	<b>1,7</b>	<b>40,8</b>	<b>57,5</b>	<b>100,0</b>
<b>Nord-Est</b>	<b>3,8</b>	<b>37,8</b>	<b>58,3</b>	<b>100,0</b>
Trentino-Alto Adige	4,9	29,0	66,1	100,0
Veneto	3,9	41,5	54,7	100,0
Friuli-Venezia Giulia	3,0	31,0	66,0	100,0
<b>Emilia-Romagna</b>	<b>5,4</b>	<b>39,0</b>	<b>55,6</b>	<b>100,0</b>
<b>Centro</b>	<b>3,1</b>	<b>36,5</b>	<b>60,5</b>	<b>100,0</b>
Toscana	2,3	36,6	61,2	100,0
Umbria	4,8	32,9	62,3	100,0
Marche	4,5	38,0	57,6	100,0
<b>Lazio</b>	<b>2,1</b>	<b>22,3</b>	<b>75,6</b>	<b>100,0</b>
<b>Campania</b>	<b>5,0</b>	<b>26,0</b>	<b>69,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Abruzzi-Molise</b>	<b>5,6</b>	<b>32,7</b>	<b>61,7</b>	<b>100,0</b>
Abruzzi	5,2	33,3	61,5	100,0
Molise	7,2	30,2	62,7	100,0
<b>Sud</b>	<b>7,5</b>	<b>26,7</b>	<b>65,8</b>	<b>100,0</b>
Puglia	8,0	28,8	63,2	100,0
Basilicata	7,9	26,0	66,1	100,0
Calabria	6,3	21,5	72,3	100,0
<b>Sicilia</b>	<b>6,9</b>	<b>26,0</b>	<b>67,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Sardegna</b>	<b>5,3</b>	<b>28,4</b>	<b>66,3</b>	<b>100,0</b>

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

**2.26. Gross value-added at market prices  
by branch — 1988**

Territorial units	Agricultural, forestry and fishery products	Industrial products	Services	(%) Total
<b>Level I (1) Level II (2)</b>				
<b>LUXEMBOURG</b>	<b>2,2</b>	<b>32,6</b>	<b>65,3</b>	<b>100,0</b>
<b>NEDERLAND (3)</b>	<b>4,4</b>	<b>31,8</b>	<b>63,9</b>	<b>100,0</b>
<b>Noord-Nederland</b>	<b>5,7</b>	<b>45,1</b>	<b>49,1</b>	<b>100,0</b>
Groningen	3,3	57,2	39,5	100,0
Friesland	8,5	29,6	61,9	100,0
Drenthe	7,4	39,0	53,6	100,0
<b>Oost-Nederland</b>	<b>5,4</b>	<b>29,8</b>	<b>64,8</b>	<b>100,0</b>
Overijssel	5,2	35,2	59,7	100,0
Gelderland	4,4	27,1	68,6	100,0
Flevoland	20,0	24,7	55,3	100,0
<b>West-Nederland</b>	<b>3,6</b>	<b>26,7</b>	<b>69,7</b>	<b>100,0</b>
Utrecht	1,8	21,8	76,4	100,0
Noord-Holland	2,5	25,9	71,6	100,0
Zuid-Holland	4,6	27,1	68,3	100,0
Zeeland	6,8	40,6	52,5	100,0
<b>Zuid-Nederland</b>	<b>4,8</b>	<b>38,3</b>	<b>56,9</b>	<b>100,0</b>
Noord-Brabant	4,7	38,8	56,5	100,0
Limburg	5,1	37,1	57,8	100,0

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative regions.

(3) 1987.

**2.27. Gross value-added at market prices  
by branch — 1988**

					(%)
Territorial units	Agricultural, forestry and fishery products	Industrial products	Services	Total	
Level I (1) Level II (2)					
<b>PORUGAL (3) (4)</b>	<b>7,6</b>	<b>37,6</b>	<b>54,8</b>	<b>100,0</b>	
<b>Continente</b>	<b>7,6</b>	<b>37,6</b>	<b>54,8</b>	<b>100,0</b>	
Norte	6,0	46,7	47,4	100,0	
Centro	13,0	42,3	44,6	100,0	
Lisboa e Vale do Tejo	4,0	31,5	64,5	100,0	
Alentejo	28,2	31,2	40,6	100,0	
Algarve	15,8	20,9	63,2	100,0	
Açores	:	:	:	:	
Madeira	:	:	:	:	
<b>UNITED KINGDOM (5)</b>	<b>1,6</b>	<b>33,0</b>	<b>65,4</b>	<b>100,0</b>	
<b>North</b>	<b>1,6</b>	<b>38,9</b>	<b>59,5</b>	<b>100,0</b>	
Yorkshire and Humberside	1,8	37,3	60,9	100,0	
East Midlands	2,4	42,1	55,5	100,0	
East Anglia	4,5	34,9	60,6	100,0	
South-East	0,7	25,7	73,6	100,0	
South-West	2,8	31,1	66,1	100,0	
West Midlands	1,5	41,8	56,7	100,0	
North-West	0,8	38,4	60,7	100,0	
Wales	2,5	38,6	58,9	100,0	
Scotland	2,7	34,0	63,3	100,0	
Northern Ireland	4,4	28,1	67,5	100,0	

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

(3) At factor cost.

(4) 1987.

(5) 1986.

## 2.28. Money market rates

Country	Official discount rate			Day-to-day money rate	
	End 1990	At 31.12.1991	Since:	December 1990	December 1991
1 Belgique/België	10,50	:	:	8,38	8,68
2 Danmark	8,50	9,50	12.1991	9,93	:
3 BR Deutschland	6,00	8,00	12.1991	8,43	9,23
4 Ελλάδα	19,00	19,00	01.1988	27,10	28,30
5 España	:	:	:	14,91	12,63
6 France	:	:	:	9,72	10,07
7 Ireland	10,25	:	:	11,12	9,88 (1)
8 Italia	12,50	12,00	12.1991	12,39	11,31 (1)
9 Luxembourg	:	:	:	:	:
10 Nederland	7,25	8,50	12.1991	9,23	9,59
11 Portugal	14,50	14,50	03.1989	10,84	17,64 (1)
12 United Kingdom	:	:	:	14,40	10,53
13 Türkiye	45,00	45,00	12.1990	:	:
14 Norge	:	:	:	11,54	9,77 (1)
15 Sverige	11,50	8,00	10.1991	14,76	10,94 (1)
16 Schweiz/Suisse	6,00	7,00	08.1991	8,45	7,63
17 Österreich	6,50	8,00	12.1991	:	:
18 Suomi/Finland	8,50	8,50	10.1989	15,00	15,00
19 CCCP	:	:	:	:	:
20 USA	6,50	3,50	12.1991	7,31	4,43
21 Canada	11,91	7,72	11.1991	11,90	7,47
22 Nippon (Japan)	6,00	4,50	12.1991	8,15	6,24

(1) 11. 1991.

## 2.28. Money market rates

Central bank advance rate on securities	Treasury bills interest rates (3 months)			Country
	End 1990	End 1991	End 1990	
11,00	11,50	9,76	9,66	Belgique/België 1
:	:	:	:	Danmark 2
8,50	9,75	5,65	7,65	BR Deutschland 3
:	:	19,00	18,00	Ελλάδα 4
:	:	14,07	12,08	Espana 5
12,00	:	9,99	10,12	France 6
:	:	10,87	10,20 (1)	Ireland 7
12,50	12,00	14,04	11,99	Italia 8
:	:	:	:	Luxembourg 9
8,00	8,94	:	:	Nederland 10
:	:	17,21	14,17 (1)	Portugal 11
:	:	12,11	10,10	United Kingdom 12
:	:	:	:	Türkiye 13
10,50	10,00 (1)	10,70	10,35 (1)	Norge 14
14,00	10,69 (1)	14,36	11,06 (1)	Sverige 15
:	:	8,28	:	Schweiz/Suisse 16
:	:	8,87	9,05 (1)	Österreich 17
:	:	:	:	Suomi/Finland 18
:	:	:	:	CCCP 19
:	:	6,74	4,07	USA 20
:	:	11,66	7,33	Canada 21
:	:	5,55	4,91	Nippon (Japan) 22

(1) 11. 1991.

**2.29. Conversion rates in ECU**  
**1 ECU = ... (yearly averages)**

	Country		1986	1987	1988	1989	1990	1991
1	Belgique/België	BFR	43,7978	43,0392	43,4284	43,3806	42,4252	42,2232
2	Danmark	DKR	7,93565	7,88413	7,95152	8,04928	7,85645	7,90852
3	BR Deutschland	DM	2,12819	2,07159	2,0744	2,07015	2,05211	2,05076
4	Ελλάδα	DR	137,425	156,22	167,576	178,84	201,412	225,215
5	España	PTA	137,456	142,192	137,601	130,406	129,315	128,468
6	France	FF	6,79976	6,92848	7,03843	7,02387	6,91416	6,97334
7	Ireland	IRL	0,73353	0,77544	0,77567	0,77682	0,76777	0,76781
8	Italia	LIT	1 461,87	1494,71	1 537,33	1 510,47	1 521,94	1 533,23
9	Luxembourg	LFR	43,7978	43,0392	43,4284	43,3806	42,4257	42,2232
10	Nederland	HFL	2,40089	2,33428	2,33479	2,33526	2,31211	2,31093
11	Portugal	ESC	147,088	162,581	170,059	173,413	181,107	178,614
12	United Kingdom	UKL	0,67154	0,70468	0,66443	0,6733	0,71386	0,70101
13	Türkiye	LT	663,82	989,1	1 681,84	2 337,58	3 321,33	5 705,2
14	Norge	NKR	7,2775	7,76643	7,70053	7,60381	7,94837	8,017
15	Sverige	SKR	6,99567	7,31267	7,24191	7,09938	7,52021	7,47926
16	Schweiz/Suisse	SFR	1,76086	1,71798	1,72822	1,8001	1,7621	1,77241
17	Österreich	ÖS	14,9643	14,5454	14,5861	14,5695	14,4401	14,4309
18	Suomi/Finland Island	MKF IKR	4,97974	5,06552	4,94361	4,72301	4,85488	5,0021
19	CCCP	SUR	:	:	:	:	:	:
20	USA	USD	0,98417	1,15387	1,18248	1,10175	1,27322	1,23916
21	Canada	CAD	1,2673	1,52952	1,45588	1,30429	1,48519	1,41981
22	Nippon (Japan)	YEN	164,997	166,602	151,459	151,938	183,678	166,493

**2.29. Conversion rates in PPS**  
**1 PPS = ... (yearly averages)**

	Country		1986	1987	1988	1989	1990	1991
1	Belgique/België	BFR	45,610	44,780	43,470	43,380	42,420	41,450
2	Danmark	DKR	10,440	10,510	10,510	10,450	10,150	9,800
3	BR Deutschland	DM	2,460	2,410	2,340	2,290	2,240	2,220
4	Ελλάδα	DR	102,540	112,580	124,460	133,650	151,370	172,320
5	España	PTA	110,100	112,000	113,200	115,500	117,600	119,000
6	France	FF	7,540	7,460	7,380	7,270	7,110	6,950
7	Ireland	IRL	0,816	0,805	0,794	0,792	0,742	0,718
8	Italia	LIT	1 425,00	1 451,00	1 481,00	1 496,00	1 526,00	1 552,00
9	Luxembourg	LFR	45,270	44,930	43,910	43,330	42,680	41,940
10	Nederland	HFL	2,640	2,520	2,460	2,380	2,330	2,290
11	Portugal	ESC	83,600	89,400	95,500	102,800	111,500	121,100
12	United Kingdom	UKL	0,618	0,624	0,636	0,647	0,656	0,663
13	Türkiye	LT	:	:	:	:	:	:
14	Norge	NKR	:	:	:	:	6,90	:
15	Sverige	SKR	:	:	:	:	7,51	:
16	Schweiz/Suisse	SFR	:	:	:	:	1,92	:
17	Österreich	ÖS	:	:	:	:	12,55	:
18	Suomi/Finland	MKF	:	:	:	:	5,21	:
	Island	IKR	:	:	:	:	61,37	:
19	CCCP	SUR	:	:	:	:	:	:
20	USA	USD	1,130	1,120	1,100	1,090	1,080	1,060
21	Canada	CAD	:	:	:	:	:	:
22	Nippon (Japan)	YEN	243,000	234,000	225,000	218,000	211,000	204,000

## 2.30. Central government debt

(Mio ECU)

Country	Total		Domestic		Foreign	
	End 1989	End 1990	End 1989	End 1990	End 1989	End 1990
<b>EUR 12</b>	:	:	:	:	:	:
1 Belgique/België	159 398	171 265	132 821	144 911	26 577	26 354
2 Danmark	57 866	61 667	43 144	46 558	14 722	15 109
3 BR Deutschland	399 299	395 437	297 526	284 416	101 773	111 021
4 Ελλάδα	:	:	:	:	:	:
5 España	129 088	143 873	122 481	134 673	6 607	9 200
6 France	234 404	256 452	228 569	250 923	5 835	5 529
7 Ireland	34 246	34 443	22 327	22 902	11 919	11 541
8 Italia	714 158	798 984	691 018	767 330	23 140	31 654
9 Luxembourg	315	248	197	152	118	96
10 Nederland	128 476	137 886	128 476	137 886	0	0
11 Portugal	28 383	31 823	23 527	28 144	4 856	3 679
12 United Kingdom	265 654	272 018	258 556	262 588	7 098	9 430
13 Türkiye	:	:	:	:	:	:
14 Norge	23 218	:	20 990	:	2 228	:
15 Sverige	96 909	:	81 556	:	15 353	:
16 Schweiz/Suisse	46 268	:	46 199	:	69	:
17 Österreich	54 916	:	46 282	:	8 634	:
18 Suomi/Finland	70 551	:	46 914	:	23 637	:
Island	:	:	:	:	2 100	:
19 CCCP	:	:	:	:	:	:
20 USA	2 467 022	2 468 129	2 138 782	2 156 312	328 240	311 817
21 Canada	:	:	:	:	:	:
22 Nippon (Japan)	:	:	:	:	:	:

## 2.31. Money supply

(Mio ECU)

Country	Notes and coins in circulation		Scriptural money		Total	
	End 1989	End 1990	End 1989	End 1990	End 1989	End 1990
<b>EUR 12</b>	<b>242 045</b>	<b>252 233</b>	<b>929 421</b>	<b>1 010 851</b>	<b>1 171 466</b>	<b>1 263 084</b>
1 Belgique/België	9 941	9 807	22 370	23 566	32 311	33 373
2 Danmark	4 166	4 753	31 124	32 323	35 290	37 076
3 BR Deutschland	72 583	72 831	150 044	164 588	222 627	237 419
4 Ελλάδα	5 148	5 428	2 913	3 358	8 061	8 786
5 España	29 300	34 760	60 700	76 270	90 000	111 030
6 France	35 605	36 978	200 595	206 170	236 200	243 148
7 Ireland	1 813	1 963	2 005	2 172	3 818	4 135
8 Italia	43 461	44 666	241 790	258 832	285 251	303 498
9 Luxembourg	373	375	1 193	1 351	1 566	1 726
10 Nederland	15 748	15 801	36 318	38 722	52 066	54 523
11 Portugal	3 225	3 413	9 354	9 454	12 579	12 867
12 United Kingdom	20 682	21 458	171 015	194 045	191 697	215 503
13 Türkiye	2 480	2 860	4 700	5 170	7 180	8 030
14 Norge	3 700	3 730	21 960	23 810	25 660	27 540
15 Sverige	:	:	:	:	8 660	8 840
16 Schweiz/Suisse	16 770	18 060	21 870	22 160	38 640	40 220
17 Österreich	7 490	6 400	9 300	9 790	16 790	16 190
18 Suomi/Finland	1 820	1 940	6 740	7 070	8 560	9 010
19 CCCP	:	:	:	:	:	:
20 USA	188 390	183 160	450 390	375 420	638 780	558 580
21 Canada	14 170	14 460	54 420	48 190	68 590	62 650
22 Nippon (Japan)	213 400	201 450	452 580	445 430	665 980	646 880

### 2.32. Money supply

End of year	Belgique/ België	Danmark	BR Deutschland	Ελλάδα	España	France
	Mrd BFR	Mrd DKR	Mrd DM	Mrd DR	Mrd PTA	Mrd FF
1964	298,70	15,44	72,93	:	:	:
1965	318,60	17,29	78,39	:	:	:
1966	339,70	19,75	79,46	35,86	:	:
1967	350,50	21,53	87,79	43,42	:	:
1968	376,50	25,12	93,29	45,24	:	:
1969	386,30	28,17	99,43	48,97	:	208,04
1970	418,60	29,11	108,22	54,33	755,40	232,20
1971	420,40	31,79	121,52	61,80	942,30	259,56
1972	484,50	37,07	139,30	76,06	1 169,20	298,86
1973	420,40	40,96	141,97	93,14	1 441,40	327,70
1974	552,90	43,92	158,43	111,47	1 692,90	365,76
1975	640,30	54,75	183,30	128,89	2 015,30	426,47
1976	684,10	58,16	186,85	160,00	2 401,60	457,42
1977	748,90	63,41	208,08	187,04	2 857,30	593,50
1978	795,70	73,51	237,91	228,58	3 319,30	656,90
1979	804,70	80,31	247,87	264,45	3 645,60	740,30
1980	806,70	87,81	257,34	313,06	4 090,00	791,20
1981	824,90	97,36	255,28	385,08	4 606,70	889,70
1982	856,80	110,38	273,05	471,24	4 926,30	975,40
1983	931,10	136,93	295,80	535,70	5 252,80	1 101,90
1984	934,20	161,68	314,24	651,60	5 649,50	1 240,60
1985	964,70	203,61	334,10	797,50	6 323,90	1 326,90
1986	1 040,50	221,52	358,75	879,70	7 151,90	1 406,70
1987	1 091,30	241,15	385,17	1 046,50	8 238,00	1 468,00
1988	1 156,70	275,16	427,00	1 202,30	9 709,00	1 531,40
1989	1 214,30	278,14	450,62	1 517,76	11 155,00	1 634,60
1990	:	292,26	584,19	1 880,82	14 114,00	1 689,90
1991 (1)	:	:	546,94	1 793,83	15 315,00	1 530,30

(1) 09.1991.

### 2.32. Money supply

Ireland	Italia	Luxem-bourg	Neder-land	Portugal	United Kingdom	End of year
Mrd IRL	Mrd LIT	Mrd LFR	Mrd HFL	Mrd ESC	Mrd UKL	
0,287	12 465	:	15,450	:	:	1964
0,298	14 495	:	17,140	:	:	1965
0,315	16 372	:	18,330	:	:	1966
0,341	18 877	:	19,500	:	:	1967
0,364	21 104	:	21,660	:	:	1968
0,387	24 388	:	23,240	:	:	1969
0,410	31 108	:	25,950	:	:	1970
0,429	36 905	:	29,850	:	:	1971
0,499	45 954	:	35,110	:	:	1972
0,535	54 156	21,80	35,140	:	:	1973
0,563	59 817	23,50	39,430	:	:	1974
0,677	67 276	26,40	47,190	:	:	1975
0,789	80 829	28,20	50,140	:	:	1976
0,981	98 502	32,10	57,530	:	:	1977
1,224	122 578	34,10	60,190	:	:	1978
1,352	151 787	36,30	61,880	:	:	1979
1,492	172 149	38,10	65,590	:	:	1980
1,614	189 446	40,20	64,030	:	:	1981
1,729	221 448	41,10	70,330	:	:	1982
1,891	250 453	45,80	77,470	:	:	1983
2,100	275 095	47,50	83,210	:	:	1984
2,051	303 842	44,90	88,820	:	37,08	1985
2,156	336 946	49,20	97,210	1 305,70	40,91	1986
2,384	357 151	54,50	104,148	1 613,10	45,02	1987
2,607	386 038	58,60	111,312	1 955,50	50,58	1988
2,937	432 883	66,00	119,026	2 252,00	47,94	1989
3,118	467 467	72,80	124,292	2 352,20	45,46	1990
3,085	447 090	79,50	124,642	2 436,60	:	1991 (1)

(1) 09.1991.

### 2.33. Financial market rates (yearly averages)

Country	Index of share quotations 1985 = 100		Yields on shares	
	1990	1991	1990	1991
1 Belgique/België	185	177	3,31	3,75 (1)
2 Danmark	146	158	:	:
3 BR Deutschland	156	141	3,20	3,63
4 Ελλάδα	907	:	:	:
5 España	303	311	6,48	5,95
6 France	224	209 (1)	3,10	3,43
7 Ireland	269	241	:	:
8 Italia	194	158 (1)	3,07	3,64 (1)
9 Luxembourg	197	187	:	:
10 Nederland	131	136	4,21	4,10
11 Portugal	:	:	:	:
12 United Kingdom	173	190	4,89	4,80
13 Türkiye	:	:	:	:
14 Norge	232	211 (1)	:	:
15 Sverige	278	270 (2)	:	:
16 Schweiz/Suisse	121	118 (1)	2,59	2,66
17 Österreich	300	251 (2)	:	:
18 Suomi/Finland	254	:	3,96	3,86
19 CCCP	:	:	:	:
20 USA	169	191	3,61	3,25 (1)
21 Canada	126	128	3,71	3,42
22 Nippon (Japan)	218	187 (2)	0,49	0,62

(1) Average over 11 months.

(2) Average over 10 months.

(3) Average over 9 months.

## 2.33. Financial market rates (yearly averages)

Yield on fixed interest securities				Country	
Central government		Private sector			
1990	1991	1990	1991		
10,06	9,28	:	:	Belgique/België 1	
10,73	9,25	11,37	10,66	Danmark 2	
8,85	8,64	9,01	8,88	BR Deutschland 3	
:	:	:	:	Ελλάδα 4	
14,68	12,43	14,58	12,60	España 5	
10,42	9,48	10,67	9,73	France 6	
10,09	9,20 (¹)	:	:	Ireland 7	
12,17	11,58	11,43	11,63	Italia 8	
8,60	8,17 (²)	9,35	8,99	Luxembourg 9	
9,01	8,92	9,11	9,01	Nederland 10	
15,17	14,46 (²)	15,60	15,38 (²)	Portugal 11	
11,08	9,93	12,80	11,34	United Kingdom 12	
:	:	:	:	Türkiye 13	
10,68	9,97 (¹)	11,59	11,12 (³)	Norge 14	
13,16	10,75 (¹)	14,23	11,87 (¹)	Sverige 15	
6,45	6,24	7,47	6,91	Schweiz/Suisse 16	
8,74	8,61 (¹)	8,72	8,69 (¹)	Österreich 17	
13,22	11,83 (¹)	13,28	:	Suomi/Finland 18	
:	:	:	:	CCCP 19	
8,73	8,16	9,74	:	USA 20	
10,80	9,81	11,87	10,83	Canada 21	
7,36	6,53	7,62	7,11	Nippon (Japan) 22	

(¹) Average over 11 months.

(²) Average over 10 months.

(³) Average over 9 months.

**2.34. Index of share prices  
1985 = 100**

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	Deutsch- land	Ελλάδα	España
1975	:	63	21	45	:	132
1976	:	60	28	49	:	114
1977	:	55	29	49	:	78
1978	:	56	27	52	:	63
1979	:	60	26	51	:	54
1980	:	54	24	48	167	50
1981	:	44	40	49	151	64
1982	:	54	51	49	139	59
1983	:	70	90	65	120	60
1984	:	88	97	73	92	80
1985	:	100	100	100	100	100
1986	:	147	101	141	121	204
1987	:	172	85	123	416	293
1988	:	171	95	104	561	325
1989	:	204	133	133	668	353
1990	:	185	146	156	907	303
1991	:	177	158	141	:	311

**2.34. Index of share prices**  
**1985 = 100**

France	Ireland	Italia	Luxem-bourg	Neder-land	Portugal	United Kingdom	Year
33	32	33	31	33	:	20	1975
33	34	27	36	38	:	24	1976
28	42	22	37	39	:	30	1977
35	64	22	48	39	:	34	1978
44	68	27	67	40	:	38	1979
49	67	35	72	41	:	41	1980
44	70	53	63	42	:	47	1981
43	57	43	56	42	:	54	1982
57	71	53	62	62	:	68	1983
78	94	60	73	79	:	81	1984
100	100	100	100	100	:	100	1985
166	155	233	181	113	:	124	1986
181	224	224	181	117	462	164	1987
156	220	185	173	108	264	148	1988
221	282	213	212	136	220	177	1989
224	269	194	197	131	:	173	1990
209 (1)	241	158 (1)	187	136	:	190	1991

(1) Average over 11 months.

**2.35. Official gross reserves of convertible currencies**

(Mio ECU)

End of year	EUR 12	Belgique/ België + Luxem- bourg	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
1965	7 376	415	409	1 843	148	428
1966	7 675	406	400	2 351	120	238
1967	10 098	706	357	2 564	127	257
1968	8 745	354	245	2 893	153	354
1969	8 371	700	350	1 573	159	486
1970	17 192	763	367	8 271	156	1 204
1971	29 778	638	496	11 365	335	2 279
1972	35 416	1 002	578	15 599	756	3 829
1973	43 366	1 667	813	21 236	700	4 987
1974	40 424	1 747	522	19 100	596	4 424
1975	42 369	2 279	545	19 451	654	4 603
1976	43 512	1 843	592	22 576	669	4 070
1977	65 237	2 053	1 129	24 999	690	4 831
1978	73 068	1 915	2 115	30 777	903	7 118
1979	90 250	2 869	2 053	32 919	903	8 883
1980	111 679	5 013	2 344	33 949	974	8 634
1981	109 830	3 471	2 050	36 533	882	9 395
1982	104 160	2 918	2 027	40 944	827	7 464
1983	131 720	4 564	3 967	45 098	979	8 457
1984	153 971	5 089	3 729	49 409	1 232	16 148
1985	135 883	4 470	5 636	43 951	885	11 814
1986	136 036	4 326	4 256	42 850	1 339	12 897
1987	184 598	6 418	7 358	55 942	1 982	22 477
1988	197 020	7 081	8 716	45 460	3 004	30 180
1989	201 132	8 154	4 830	46 668	2 595	33 048
1990	219 481	8 159	7 383	46 197	2 425	36 242
1991 (1)	243 950	8 210	5 935	45 388	3 954	49 101

(1) 09.1991.

**2.35. Official gross reserves of  
convertible currencies**

(Mio ECU)

France	Ireland	Italia	Nederland	Portugal	United Kingdom	End of year
714	358	1 726	286	391	701	1965
481	447	1 506	290	388	1 099	1966
855	394	2 158	544	502	1 373	1967
316	409	1 481	263	474	927	1968
281	584	1 199	364	539	1 038	1969
1 230	623	2 067	754	570	1 187	1970
3 235	824	2 770	367	826	6 645	1971
4 589	928	2 018	1 288	1 142	6 386	1972
3 155	771	1 847	2 800	1 390	4 001	1973
2 985	911	2 533	2 780	895	3 931	1974
6 386	1 218	1 037	2 919	335	2 941	1975
3 873	1 492	2 771	3 111	147	2 366	1976
3 832	1 809	6 498	3 183	295	15 921	1977
6 032	1 836	7 625	2 867	633	11 247	1978
11 194	1 418	12 024	4 498	647	12 843	1979
19 347	2 040	16 522	7 967	573	14 316	1980
18 408	2 265	17 156	7 438	430	11 802	1981
15 082	2 514	13 031	8 951	404	9 997	1982
21 825	2 961	22 389	10 518	427	10 537	1983
26 944	3 023	26 924	10 971	670	9 830	1984
27 388	3 039	15 889	10 327	1 515	10 969	1985
26 559	2 745	16 940	8 953	1 265	13 907	1986
22 743	3 401	21 350	10 878	2 460	29 590	1987
19 061	4 028	27 707	12 397	4 333	35 053	1988
18 269	3 093	36 991	12 554	8 209	26 723	1989
24 994	3 558	44 150	11 759	10 456	24 157	1990
25 609	4 478	43 682	12 444	14 820	30 329	1991 (1)

(1) 09.1991.

**2.36. Official gross reserves of convertible currencies  
and special drawing rights**

(Mio ECU)

Country	Convertible currencies + ECU		SDRs	
	End 1990	September 1991	September 1990	End 1991
<b>EUR 12</b>	<b>219 480</b>	<b>243 950</b>	<b>5 836</b>	<b>6 194</b>
1 Belgique/België	8 159	8 210	415	445
2 Danmark	7 383	5 935	158	211
3 BR Deutschland	46 197	45 388	1 379	1 496
4 Ελλάδα	2 425	3 954	0	0
5 España	36 242	49 101	511	343
6 France	24 994	25 609	941	1 052
7 Ireland	3 558	4 478	165	186
8 Italia	44 150	43 682	761	753
9 Luxembourg	:	:	21	23
10 Nederland	11 759	12 444	527	582
11 Portugal	10 456	14 820	42	73
12 United Kingdom	24 157	30 329	916	1 030
13 Türkiye	4 403	4 052	1	1
14 Norge	10 492	10 201	329	388
15 Sverige	12 737	14 080	213	317
16 Schweiz/Suisse	21 433	20 685	2	2
17 Österreich	6 421	7 435	204	234
18 Suomi/Finland	6 757	4 565	159	172
19 CCCP	:	:	:	:
20 USA	38 293	35 594	8 063	8 701
21 Canada	11 591	12 984	1 119	1 219
22 Nippon (Japan)	50 981	48 673	2 232	2 024

**2.37. International Monetary Fund (IMF) positions  
1990-1991**

(Mio ECU)

Country	Quota		SDR allocations		Reserve position in the Fund <sup>(1)</sup>	
	31.12.1990	30.09.1990	31.12.1990	30.09.1990	31.12.1990	30.09.1990
<b>EUR 12</b>	<b>27 500</b>	<b>29 468</b>	<b>5 795</b>	<b>6 195</b>	<b>8 050</b>	<b>9 808</b>
1 Belgique/België	2 156	2 310	413	444	341	412
2 Danmark	737	790	157	211	229	281
3 BR Deutschland	5 602	6 003	1 369	1 497	2 242	2 814
4 Ελλάδα	414	444	0	0	78	83
5 España	1 333	1 428	507	343	832	821
6 France	4 647	4 980	935	1 052	1 048	1 303
7 Ireland	355	381	163	186	109	134
8 Italia	3 016	3 231	756	753	1 257	1 755
9 Luxembourg	80	86	21	23	13	14
10 Nederland	2 348	2 516	523	582	541	608
11 Portugal	391	419	41	73	129	178
12 United Kingdom	6 421	6 880	910	1 031	1 231	1 405
13 Türkiye	445	477	0	1	34	36
14 Norge	725	776	327	388	425	433
15 Sverige	1 103	1 182	211	317	244	296
16 Schweiz/Suisse	0	0	1	2	0	0
17 Österreich	804	862	203	233	252	299
18 Suomi/Finland	596	639	158	172	158	227
19 CCCP	:	:	:	:	:	:
20 USA	18 580	19 905	8 003	8 709	6 659	7 381
21 Canada	3 049	3 267	1 111	1 220	379	474
22 Nippon (Japan)	4 378	4 691	2 216	2 024	4 381	6 006

<sup>(1)</sup> Unconditional drawing rights available.

## 2.38. Balance of payments by main heading — 1990

(Mio ECU)

Country	A — Goods and services			B — Unrequrited transfers		
	goods (fob)	Services	Total	Private	Official	Total
<b>EUR 12</b>	<b>-3 091</b>	<b>23 326</b>	<b>20 235</b>	<b>-2 081</b>	<b>-25 419</b>	<b>-27 500</b>
1 Belg./Lux.	124	4 402	4 526	-296	-1 217	-1 513
2 Danmark	3 580	-2 354	1 226	-36	-12	-48
3 BR Deutschland	55 426	-266	55 160	-5 393	-11 971	-17 364
4 Ελλάδα	-7 963	1 466	-6 497	1 414	2 239	3 653
5 España	-23 257	6 639	-16 618	2 394	947	3 341
6 France	-10 664	10 491	-173	-3 152	-7 592	-10 744
7 Ireland	2 363	-3 281	-918	63	1 978	2 041
8 Italia	346	-9 877	-9 531	705	-2 580	-1 875
10 Nederland	8 138	2 371	10 509	-881	-1 500	-2 381
11 Portugal	-5 157	737	-4 420	3 521	780	4 301
12 United Kingdom	-26 027	12 998	-13 029	-420	-6 491	-6 911
13 Türkiye	-7 453	1 882	-5 571	:	:	:
14 Norge	5 862	-1 950	3 912	-2 691	:	:
15 Sverige	2 772	-5 522	-2 750	:	:	:
16 Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:
17 Österreich	-6 251	7 025	774	11 343	:	:
18 Suomi/Finland	604	-4 991	-4 387	:	:	:
19 CCCP	:	:	:	:	:	:
20 USA	-85 022	29 827	-55 195	-1 511	-15 809	-17 320
21 Canada	10 483	-29 880	-19 397	5 804	-970	4 834
22 Nippon (Japan)	49 784	-17 072	32 712	-791	-3 491	-4 282

## 2.38. Balance of payments by main heading — 1990

(Mio ECU)

C. current. balance (A + B)	D. Long-term capital			E. Basic bal- ance (C + D)	Short term capi- tal	Re- serves	Errors and omis- sions
	Direct invest- ment	Port- folio invest- ment	Other long term capita- lal				
- 7 265	- 12 415	9 013	19 855	9 188	19 461	- 35 341	6 681
3 013	1 224	- 1 059	306	3 484	- 6 891	- 392	3 799
1 178	- 239	2 215	2 747	5 901	- 1 251	- 2 752	- 1 897
37 796	- 16 392	- 3 404	- 13 610	4 390	- 12 685	- 5 344	13 639
- 2 844	785	0	1 577	- 482	623	14	- 155
- 13 277	8 546	2 884	3 212	1 365	7 205	- 5 365	- 3 205
- 10 917	- 14 215	22 621	- 263	- 2 774	6 947	- 8 358	4 365
1 123	78	- 93	- 188	920	958	- 484	- 1 394
- 11 406	- 592	- 177	18 637	6 462	12 846	- 9 216	- 10 093
8 128	- 3 218	- 3 866	1 699	2 743	643	- 259	- 3 127
- 119	1 564	590	5	2 040	- 669	- 2 888	1 516
- 19 940	1 044	- 10 698	5 733	- 14 861	11 735	- 117	3 243
:	564	442	- 257	:	2 390	- 798	- 268
:	- 398	317	- 1 224	:	1 173	- 270	- 2 436
:	- 9 294	2 989	- 5 535	:	28 126	- 5 790	- 5 954
:	:	:	:	:	:	33	- 33
:	- 559	1 219	- 2 413	:	1 541	46	- 602
:	- 2 040	4 553	3 669	:	3 453	- 3 192	- 1 213
:	:	:	:	:	:	:	19
- 72 515	3 597	- 4 864	18 871	- 54 911	6 601	- 1 856	50 165
- 14 563	:	9 646	1 006	:	4 196	- 790	- 4 501
28 430	- 36 655	- 12 078	5 737	- 14 566	24 839	5 723	- 15 997

## 2.39. Trade balance (fob/fob)

(Mio ECU)

	Country	1985	1986	1987	1988	1989	1990
	EUR 12	6 997	38 077	23 591	14 065	1 861	- 3 091
1	Belg./Lux.	- 521	559	- 146	1 015	897	124
2	Danmark	- 1 010	- 1 067	689	1 584	2 208	3 580
3	BR Deutschland	35 938	55 163	59 013	65 993	68 396	55 426
4	Ελλάδα	- 6 622	- 4 494	- 4 767	- 5 135	- 6 701	- 7 963
5	España	- 5 466	- 6 629	- 11 254	- 15 221	- 22 234	- 23 257
6	France	- 7 141	- 2 223	- 7 547	- 7 211	- 9 737	- 10 664
7	Ireland	191	598	1 689	2 612	2 887	2 363
8	Italia	- 8 440	4 343	- 73	- 1 003	- 1 730	346
10	Nederland	7 220	7 480	4 446	7 171	7 177	8 138
11	Portugal	- 1 909	- 1 661	- 2 925	- 4 344	- 4 713	- 5 157
12	United Kingdom	- 5 243	- 13 993	- 15 533	- 31 397	- 34 589	- 26 027
13	Türkiye	- 3 975	- 3 677	- 3 620	- 2 020	- 4 886	- 7 453
14	Norge	6 317	- 2 623	- 852	- 165	4 384	5 862
15	Sverige	3 185	6 011	5 022	5 398	4 807	2 772
16	Schweiz/Suisse	- 2 086	- 5 919	- 6 085	5 202	- 5 034	:
17	Österreich	- 5 887	- 5 503	- 5 767	- 7 164	- 8 564	- 6 251
18	Suomi/Finland	1 173	1 960	1 546	1 296	- 254	604
19	CCCP	:	:	:	:	:	:
20	USA	- 159 949	- 147 343	- 138 224	- 107 690	- 102 878	- 85 022
21	Canada	16 799	9 163	9 950	10 388	7 974	10 483
22	Nippon (Japan)	73 107	93 765	83 513	80 441	69 938	49 784

## 2.40. Current balance

(Mio ECU)

	Country	1985	1986	1987	1988	1989	1990
	<b>EUR 12</b>	<b>24 518</b>	<b>51 030</b>	<b>29 409</b>	<b>13 188</b>	<b>5 064</b>	<b>- 7 265</b>
1	Belg./Lux.	920	- 498	2 402	2 973	2 886	3 013
2	Danmark	- 3 578	- 4 562	- 2 602	- 1 504	- 1 281	1 178
3	BR Deutschland	21 748	40 417	39 636	42 567	50 254	37 796
4	Ελλάδα	- 4 293	- 1 703	- 1 060	- 810	- 2 335	- 2 844
5	España	3 735	4 030	- 201	- 3 202	- 9 924	- 13 277
6	France	- 449	2 358	- 3 852	- 2 988	- 3 502	- 10 917
7	Ireland	- 911	- 690	306	565	482	1 123
8	Italia	- 5 134	2 649	- 1 323	- 5 124	- 9 486	- 11 406
10	Nederland	6 777	4 719	2 492	4 488	7 004	8 128
11	Portugal	543	1 162	555	- 534	- 503	- 119
12	United Kingdom	5 161	- 498	- 6 945	- 23 242	- 28 528	- 19 940
13	Türkiye	- 1 353	- 1 749	- 904	1 814	1 123	:
14	Norge	4 078	- 5 427	- 4 602	- 4 224	264	:
15	Sverige	- 2 150	75	- 1 399	- 2 899	- 6 028	:
16	Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:
17	Österreich	- 366	105	- 480	- 522	- 110	:
18	Suomi/Finland	- 1 018	- 874	- 2 033	- 3 138	- 5 964	:
19	CCCP	:	:	:	:	:	:
20	USA	- 148 031	- 135 145	- 124 782	- 107 281	- 96 236	- 72 515
21	Canada	- 1 963	- 8 708	- 7 754	- 9 322	- 16 389	- 14 563
22	Nippon (Japan)	64 129	86 699	75 318	67 379	:	28 430

## 2.41. Basic balance

(Mio ECU)

	Country	1985	1986	1987	1988	1989	1990
	<b>EUR 12</b>	<b>3 202</b>	<b>23 161</b>	<b>53 882</b>	<b>-18 515</b>	<b>3 797</b>	<b>9 188</b>
1	Belg./Lux.	-4 762	-3 847	706	-97	531	3 484
2	Danmark	2 255	-942	4 464	956	-4 247	5 901
3	BR Deutschland	15 954	55 998	28 492	684	39 452	4 390
4	Ελλάδα	-668	483	142	406	-573	-482
5	España	1 936	2 370	7 851	4 926	5 396	1 365
6	France	3 885	-5 537	-1 939	-2 535	4 277	-2 774
7	Ireland	382	403	1 045	272	-618	920
8	Italia	-1 785	-150	1 420	1 540	4 697	6 462
10	Nederland	2 156	-3 932	967	6 958	13 841	2 743
11	Portugal	1 785	652	469	102	1 815	2 040
12	United Kingdom	-17 935	-22 337	10 264	-31 728	-60 770	-14 861
13	Türkiye	-1 003	-183	1 163	3 318	2 300	:
14	Norge	2 680	-1 790	-4 359	1 771	3 556	:
15	Sverige	-215	-591	757	-869	-9 447	:
16	Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:
17	Österreich	-494	883	1 719	254	394	:
18	Suomi/Finland	122	-417	-1 723	-866	-1 588	:
19	CCCP	:	:	:	:	:	:
20	USA	-47 001	-50 248	-69 106	-7 594	314	-54 911
21	Canada	2 478	8 036	4 140	3 299	6 757	:
22	Nippon (Japan)	-18 678	-46 739	-41 078	-31 831	:	-14 566

## 2.42. Reserves

(Mio ECU)

	Country	1985	1986	1987	1988	1989	1990
	<b>EUR 12</b>	<b>975</b>	<b>-12 393</b>	<b>-57 652</b>	<b>-5 312</b>	<b>3 146</b>	<b>-35 341</b>
1	Belg./Lux.	225	-55	-17 171	-730	-5	-392
2	Danmark	-2 008	1 349	-3 234	-1 214	825	-2 752
3	BR Deutschland	-818	-2 891	-19 927	16 695	9 127	-5 344
4	Ελλάδα	185	-274	-699	-971	310	14
5	España	2 981	-2 382	-11 011	-7 117	-4 280	-5 365
6	France	-3 636	-1 729	5 626	1 085	680	-8 538
7	Ireland	-271	95	-781	-455	825	-484
8	Italia	9 083	-2 563	-4 445	-6 373	-10 266	-9 216
10	Nederland	-845	305	-2 355	-1 331	-474	-259
11	Portugal	-926	114	-1 518	-743	-4 222	-2 888
12	United Kingdom	1 547	-2 995	-4 362	-17 171	7 968	-117
13	Türkiye	146	-646	-650	-1 311	-3 156	-798
14	Norge	-4 651	3 791	173	185	-1 111	-270
15	Sverige	-2 104	-204	-1 047	-734	-1 418	-5 790
16	Schweiz/Suisse	-1 641	-1 365	-3 650	2 698	:	33
17	Österreich	-146	-899	-493	-434	-1 157	46
18	Suomi/Finland	-803	2 701	-4 559	-279	1 248	-3 192
19	CCCP	:	:	:	:	:	:
20	USA	-4 810	334	7 837	-3 570	-23 076	-1 856
21	Canada	81	-598	-3 812	-8 556	-304	-790
22	Nippon (Japan)	641	-15 062	-32 939	-13 937	11 957	5 723

## 2.43. Consumer price index

(1985 = 100)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España	France
<b>General Index of consumer prices</b>							
1986	103,5	101,3	103,6	99,9	123,0	108,8	102,7
1987	106,9	102,9	107,8	100,1	143,2	114,5	105,9
1988	110,7	104,1	112,7	101,4	162,5	120,0	108,7
1989	116,4	107,3	118,1	104,2	184,9	128,2	112,7
1990	123,0	111,0	121,2	107,0	222,6	136,8	116,5
1991	129,0	114,6	124,1	110,7	264,7	145,0	120,0
Food, excluding drinks and meals out							
1986	104,4	101,8	102,0	99,5	120,3	110,4	103,3
1987	107,2	101,4	102,9	99,0	135,5	115,5	105,1
1988	110,1	101,2	106,7	98,9	150,6	119,6	106,9
1989	116,3	104,2	111,1	101,2	178,0	128,6	111,9
1990	123,3	107,7	111,4	104,9	215,9	136,8	116,2
1991	130,2	109,4	112,1	108,2	253,7	141,2	119,0
Drinks, (home consumption), tobacco							
1986	106,5	104,6	105,5	101,9	121,0	113,2	105,3
1987	110,6	106,9	108,4	102,2	139,9	121,0	108,8
1988	115,1	107,7	111,9	103,0	185,2	128,2	112,8
1989	120,0	112,7	113,7	105,8	214,6	140,5	115,9
1990	127,9	119,5	116,4	108,9	272,4	151,7	120,2
1991	137,9	123,9	118,8	110,9	329,7	159,8	121,2
Clothing, footwear, including repairs							
1986	106,3	106,8	106,5	101,9	125,4	110,3	106,5
1987	111,3	112,6	112,0	103,3	152,6	120,4	111,5
1988	115,9	117,0	119,0	104,5	180,2	129,6	115,4
1989	120,8	120,6	125,6	106,0	209,2	136,2	118,7
1990	125,7	124,2	126,5	107,5	246,5	143,0	122,4
1991	131,0	129,2	129,6	110,1	287,7	150,7	126,4

## 2.43. Consumer price index

(1985 = 100)

Ireland	Italia	Luxem-bourg	Neder-land	Portugal	United King-dom	USA	Nippon (Japan)
<b>General Index of consumer prices</b>							
103,8	105,8	100,3	100,2	111,7	103,4	101,9	100,6
107,1	110,9	100,2	99,8	122,2	107,7	105,7	100,7
109,4	116,5	101,7	100,7	133,9	113,0	110,0	101,4
113,9	123,8	105,1	101,7	150,8	121,8	115,3	103,7
117,6	131,8	109,0	104,3	170,9	133,3	121,5	106,9
121,3	146,2	112,4	108,4	190,3	141,1	126,6	110,4
Food, excluding drinks and meals out							
104,3	105,4	102,2	98,9	108,8	103,3	103,3	:
107,1	109,2	100,4	96,7	117,8	106,4	107,4	:
109,8	113,0	101,4	97,0	123,4	110,1	112,3	:
115,1	120,0	104,6	98,1	136,7	116,3	119,8	:
116,8	127,1	108,8	100,3	158,6	125,7	126,9	:
114,6	148,2	112,1	103,3	176,4	132,1	130,8	:
Drinks (home consumption), tobacco							
107,9	106,5	106,1	101,0	114,1	107,6	105,9	:
112,5	114,9	107,5	102,7	126,4	111,3	110,2	:
115,7	122,2	110,2	103,3	138,3	114,8	115,9	:
118,8	129,8	114,8	103,2	188,1	118,6	124,6	:
119,2	139,8	117,6	105,5	211,5	127,4	132,9	:
123,2	151,6	121,6	109,1	227,6	143,9	145,2	:
Clothing, footwear, including repairs							
103,7	108,3	106,0	102,6	120,4	102,9	100,8	:
104,8	115,5	108,5	101,4	140,9	104,7	105,2	:
106,2	122,2	110,9	97,4	159,2	107,9	109,7	:
108,3	129,7	113,4	95,0	175,7	113,8	112,8	:
109,9	137,2	116,7	94,1	191,6	119,1	118,0	:
111,6	144,6	121,7	92,4	215,8	122,7	122,4	:

## 2.43. Consumer price index

(1985 = 100)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España	France
Rent, fuel, power							
1986	101,2	94,6	104,0	97,3	120,8	105,9	100,9
1987	103,9	93,2	109,7	96,1	138,5	109,5	105,5
1988	107,9	93,5	114,6	97,0	157,1	115,9	108,8
1989	115,8	96,7	122,4	101,0	174,1	124,8	113,4
1990	125,9	100,4	128,4	104,7	218,1	134,6	119,1
1991	131,9	103,6	133,3	109,2	275,2	144,3	124,7
Household goods and services							
1986	104,4	104,5	103,2	101,2	129,9	109,9	104,4
1987	107,8	107,1	106,5	102,4	154,3	114,9	108,1
1988	111,1	108,6	110,7	103,6	169,1	119,2	110,5
1989	113,9	110,8	114,0	104,9	187,2	124,5	113,7
1990	117,4	112,9	117,3	107,3	215,9	130,8	117,1
1991	123,0	115,8	120,0	110,5	254,3	137,5	120,9
Transport, communications							
1986	100,5	96,3	103,3	96,0	126,6	104,9	99,0
1987	104,4	98,4	108,8	97,0	141,1	110,4	103,4
1988	107,8	99,2	115,4	98,6	152,8	114,9	105,5
1989	112,7	103,7	121,0	103,3	163,0	122,3	109,8
1990	117,5	108,1	121,8	106,1	205,3	131,1	112,9
1991	123,4	109,9	124,7	112,1	245,6	142,2	116,3

## 2.43. Consumer price index

(1985 = 100)

Ireland	Italia	Luxem-bourg	Neder-land	Portugal <sup>(1)</sup>	United King-dom	USA	Ireland
Rent, fuel power							
99,4	100,6	83,2	99,9	106,3	104,4	102,9	1986
99,4	103,7	80,5	95,9	110,8	110,6	106,0	1987
100,7	108,8	84,2	97,3	112,8	118,5	109,9	1988
104,6	115,6	89,3	99,0	128,3	138,2	114,1	1989
107,7	127,5	94,2	103,5	161,4	163,3	119,2	1990
111,7	138,8	97,9	108,8	197,3	163,4	124,0	1991
Household goods and services							
102,0	106,4	104,4	101,4	112,8	101,4	101,4	1986
103,0	111,7	106,1	102,3	124,3	103,4	103,2	1987
106,1	117,1	107,4	103,0	126,9	107,5	105,4	1988
110,1	124,4	110,0	104,6	151,4	112,1	107,2	1989
112,8	131,0	113,4	106,5	173,4	118,1	109,2	1990
116,7	138,5	117,7	109,0	200,6	126,0	111,8	1991
Transport, communications							
99,5	104,3	94,9	97,4	111,7	99,9	96,1	1986
101,9	107,7	94,1	100,9	118,1	105,2	99,1	1987
103,7	112,3	97,0	102,6	132,4	109,8	102,1	1988
107,8	117,6	99,4	104,6	148,0	115,7	107,2	1989
109,5	123,8	102,6	106,9	170,8	122,8	113,3	1990
110,9	130,9	103,9	110,8	190,7	132,6	116,4	1991

<sup>(1)</sup> Excluding rent.

## 2.43. Consumer price index

(1985 = 100)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España	France
Recreation, education, culture							
1986	104,7	104,3	103,9	101,4	121,9	108,3	104,5
1987	107,9	107,4	107,6	102,5	150,7	113,4	108,1
1988	112,1	109,0	112,9	103,8	174,5	118,8	110,1
1989	115,6	110,7	117,4	103,8	198,0	123,8	112,2
1990	120,8	113,2	121,3	106,1	230,3	130,5	114,5
1991	126,2	116,1	124,9	108,1	271,1	138,5	117,3
Other goods and services, incl. meals and drinks out							
1986	106,6	107,4	104,2	103,5	126,3	112,3	104,4
1987	112,0	111,0	108,3	105,5	148,8	119,7	110,3
1988	117,8	113,8	112,6	108,8	163,9	127,5	115,3
1989	124,4	117,0	116,7	111,9	175,2	137,4	120,3
1990	132,1	120,6	120,0	114,5	199,9	149,5	126,0
1991	141,1	127,0	122,1	118,0	237,2	162,9	131,3
Fuel and power							
1986	91,0	80,4	102,8	83,5	116,9	93,7	87,3
1987	87,8	74,9	108,3	77,8	122,3	90,0	84,6
1988	87,7	72,3	108,9	75,6	125,6	89,5	83,8
1989	92,6	76,9	116,0	82,1	128,0	91,6	87,7
1990	99,9	82,1	116,4	85,5	172,4	99,1	91,9
1991	106,7	84,5	116,6	91,3	216,4	106,6	93,8

## 2.43. Consumer price index

(1985 = 100)

Ireland	Italia	Luxem-bourg	Neder-land	Portugal	United King-dom	USA	Year
Recreation, education, culture							
104,5	109,1	102,0	100,7	113,8	104,3	103,3	1986
108,4	114,0	103,2	100,5	126,9	107,0	106,7	1987
111,8	122,9	103,4	100,7	155,6	111,3	111,4	1988
116,1	130,7	104,1	101,2	167,3	116,1	117,1	1989
118,9	140,7	107,2	102,4	170,7	123,1	122,6	1990
123,9	148,5	109,4	104,4	183,8	132,0	128,1	1991
Other goods, and services, incl. meals and drinks out							
106,7	108,3	105,6	101,5	117,7	104,9	104,5	1986
111,3	115,6	108,0	102,7	129,7	109,8	108,8	1987
114,7	122,8	110,3	103,7	142,1	116,6	116,0	1988
120,0	131,0	114,3	105,3	160,7	124,3	125,0	1989
124,5	139,0	119,3	107,5	180,4	134,9	134,6	1990
129,7	148,5	124,2	110,7	205,0	148,8	145,3	1991
Fuel and power							
93,6	94,4	77,4	89,2	104,7	97,9	86,7	1986
92,1	94,9	71,1	75,5	105,7	97,6	87,1	1987
91,6	99,0	70,3	73,6	102,9	98,7	87,8	1988
95,5	103,6	74,0	73,6	109,8	104,9	92,7	1989
97,9	116,0	77,6	80,5	135,1	114,8	100,4	1990
99,4	126,3	77,3	87,9	152,3	123,7	100,8	1991



## Population and social conditions



**3.1. Area, population, density per square kilometre  
and estimated population growth**

Country	Area 1 000 sq. km	Popu- lation 1 000		Den- sity per sq. km	Projected population 1 000	
		1. 1. 1990	1. 1. 1991		2000	2020
			1. 1. 1991			
<b>EUR 12</b>	<b>2 368,0</b>	<b>343 299,9</b> (1)	<b>344 924,7</b>	<b>145,7</b>	<b>350 152</b>	<b>340 731</b>
1 Belgique/België	30,5	9 947,8	9 987,0	327,4	9 893	9 423
2 Danmark	43,1	5 135,4	5 146,5	119,4	5 233	5 019
3 BR Deutschland (2)	356,6	79 112,8	79 700,5	223,5	:	:
4 Ελλάδα	132,0	10 046,0	10 200,0 (2)	77,3 (2)	10 116	10 141
5 España	504,8	38 924,5	38 993,8	77,2	39 381	37 230
6 France	549,1	56 577,0	56 893,2	103,6	57 883	58 664
7 Ireland	70,3	3 506,5	3 518,3 (2)	50,0 (2)	3 486	3 464
8 Italia	301,3	57 576,4	57 746,2	191,7	57 611	53 484
9 Luxembourg	2,6	379,3	384,4	147,8	394	410
10 Nederland	41,5	14 892,6	15 010,4	361,7	16 019	16 979
11 Portugal	92,1	9 878,2	9 858,6	107,0	10 577	10 460
12 United Kingdom	244,1	57 323,4	57 485,8	235,5	59 039	60 672
13 Türkiye	780,6	55 256,0	56 569,0	72,5	66 622	85 432
14 Norge	324,2	4 233,1	4 249,8	13,0	4 331	4 485
15 Sverige	449,9	8 527,0	8 590,6	19,1	8 322	8 205
16 Schweiz/Suisse	41,3	6 673,9	6 750,7	163,5	6 553	6 247
17 Österreich	83,9	7 660,3	7 791,0	92,9	7 461	7 173
18 Suomi/Finland	337,1	4 974,4	4 998,5	14,8	5 076	5 148
19 CCCP	22 402,2	288 624,0	290 077,0	12,9	307 737	343 212
20 USA	9 372,7	249 975,0 (1)	:	26,7 (1)	266 194	295 420
21 Canada	9 976,2	26 522,0 (1)	:	2,7 (1)	28 508	31 587
22 Nippon (Japan)	372,3	123 537,0 (1)	:	331,8 (1)	129 105	129 916
⊖	135 793	5 292 000,0 (1)	5 385 000,0	39,0 (1)	6 251 055	8 062 274

(1) Average population 1990.

(2) Provisional.

(3) Situation after 3 October 1990.

## 3.2. Area and regional population — 1989

Territorial units Level I (1) Level II (2)	Area sq. km	Total mean population		Movement of the population		
		1 000	Density per sq. km	Birth rate %	Mortality rate %	Migration rate %
EUR 12	2 252 790,9	325 874,4	144,7	11,8	10,0	3,4
BELGIQUE/BELGIË	30 518,1	9 937,7	325,6	12,1	10,8	0,7
Vlaams gewest	13 512,4	5 731,0	424,1	11,7	9,9	1,3
Région wallonne	16 844,3	3 239,2	192,3	12,7	11,9	1,9
Bruxelles/Brussel	161,4	967,4	5 994,1	13,0	12,5	- 6,9
Antwerpen	2 867,4	1 594,9	556,2	11,9	10,1	1,2
Brabant	3 358,1	2 242,0	667,6	12,1	11,0	- 0,2
Hainaut	3 785,7	1 278,1	337,6	12,5	12,4	- 0,2
Liège	3 862,4	997,8	258,3	12,4	12,0	0,5
Limburg	2 422,2	743,0	306,7	12,4	7,1	0,2
Luxembourg	4 439,8	230,2	51,9	14,0	11,6	3,0
Namur	3 665,9	420,0	114,6	13,3	11,6	3,9
Oost-Vlaanderen	2 982,2	1 330,7	446,2	11,1	11,0	1,2
West-Vlaanderen	3 134,4	1 100,9	351,2	12,0	10,2	1,1
DANMARK	43 080,0	5 132,6	119,1	12,0	11,6	0,7

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

## 3.3. Area and regional population — 1989

Territorial units Level I <sup>(1)</sup> Level II <sup>(2)</sup>	Area sq. km	Total mean population		Movements of the population		
		1 000	Density per sq. km	Birth rate %	Mortality rate %	Migration rate %
<b>BR DEUTSCHLAND</b>	<b>248 625,6</b>	<b>62 048,7</b>	<b>249,6</b>	<b>11,0</b>	<b>11,2</b>	<b>15,8</b>
Schleswig-Holstein	15 730,5	2 573,7	163,6	10,6	11,9	12,9
Hamburg	755,3	1 610,0	2 131,6	9,5	13,2	18,0
Niedersachsen	47 348,7	7 218,1	152,4	10,6	11,6	14,7
Braunschweig	8 096,4	1 599,2	197,5	10,1	12,3	16,6
Hannover	9 044,4	2 014,5	222,7	9,7	12,5	15,7
Lüneburg	15 251,1	1 455,4	95,4	10,5	11,7	12,7
Weser-Ems	14 956,8	2 149,0	143,7	12,0	10,2	13,6
Bremen	404,2	666,5	1 648,9	9,8	12,7	20,5
Nordrhein-Westfalen	34 068,3	16 954,3	497,7	11,0	11,2	13,7
Düsseldorf	5 288,4	5 129,0	969,8	10,6	11,8	12,7
Köln	7 362,5	3 927,5	533,4	11,1	10,6	14,0
Münster	6 900,5	2 417,4	350,3	11,9	10,4	10,7
Dortmund	6 516,7	1 830,5	280,9	11,3	11,3	18,0
Arnsberg	8 000,1	3 649,9	456,2	10,7	11,6	14,7
Hessen	21 114,2	5 601,7	265,3	10,5	11,2	17,1
Darmstadt	7 444,7	3 460,0	464,8	10,3	10,9	15,3
Gießen	5 381,0	970,0	180,3	11,3	11,3	18,6
Kassel	8 288,4	1 171,8	141,4	10,3	12,2	21,1
Rheinland-Pfalz	19 848,8	3 669,9	184,9	10,8	11,6	14,0
Koblenz	8 092,2	1 363,3	168,5	11,0	11,9	16,0
Trier	4 926,2	474,3	96,3	10,9	11,4	11,2
Rheinhessen-Pfalz	6 830,3	1 832,3	268,3	10,6	11,4	13,2

<sup>(1)</sup> European Community regions.<sup>(2)</sup> Basic administrative units.

## 3.3. Area and regional population — 1989

Territorial units	Area sq. km	Total mean population		Movements of the population		
		1 000	Dens- ity per sq. km	Birth rate ‰	Mortal- ity rate ‰	Migration rate ‰
<b>Level I (¹)</b>						
<b>Level II (²)</b>						
<b>Baden-Württemberg</b>	<b>35 751,4</b>	<b>9 505,4</b>	<b>265,9</b>	<b>11,7</b>	<b>9,9</b>	<b>17,7</b>
Stuttgart	10 557,6	3 571,5	338,3	11,7	9,6	15,6
Karlsruhe	6 919,1	2 453,3	354,6	11,2	10,7	20,0
Freiburg	9 357,2	1 910,9	204,2	11,8	9,9	18,2
Tübingen	8 917,5	1 569,7	176,0	12,7	9,3	18,7
<b>Bayern</b>	<b>70 553,9</b>	<b>11 100,3</b>	<b>157,3</b>	<b>11,4</b>	<b>10,9</b>	<b>14,9</b>
Oberbayern	17 528,9	3 694,6	210,8	11,0	10,4	12,7
Niederbayern	10 331,2	1 041,7	100,8	11,7	11,0	18,6
Oberpfalz	9 691,2	978,5	101,0	11,8	11,0	15,5
Oberfranken	7 231,3	1 041,8	144,1	10,8	12,2	17,3
Mittelfranken	7 245,8	1 549,4	213,8	11,3	11,5	15,2
Unterfranken	8 532,5	1 221,1	143,1	11,9	10,5	13,5
Schwaben	9 993,0	1 573,2	157,4	12,2	11,1	16,7
<b>Saarland</b>	<b>2 570,2</b>	<b>1 057,0</b>	<b>411,2</b>	<b>10,1</b>	<b>11,7</b>	<b>11,9</b>
<b>Berlin</b>	<b>480,2</b>	<b>2 091,8</b>	<b>4 356,4</b>	<b>10,1</b>	<b>14,4</b>	<b>34,0</b>
<b>Brandenburg</b>	:	:	:	:	:	:
<b>Mecklenburg-Vorpommern</b>	:	:	:	:	:	:
<b>Sachsen</b>	:	:	:	:	:	:
<b>Sachsen-Anhalt</b>	:	:	:	:	:	:
<b>Thüringen</b>	:	:	:	:	:	:

(¹) European Community regions.

(²) Basic administrative units.

## 3.4. Area and regional population — 1989

Territorial units Level I (¹) Level II (²)	Area sq. km	Total mean population		Movements of the population		
		1 000	Dens- ity per sq. km	Birth rate ‰	Mortal- ity rate ‰	Migration rate ‰
<b>ΕΛΛΑΣ (³)</b>	<b>131 957,0</b>	<b>10 032,5</b>	<b>76,0</b>	<b>10,1</b>	<b>9,2</b>	<b>1,8</b>
<b>Βόρεια Ελλάδα</b>	<b>56 792,0</b>	<b>3 178,5</b>	<b>56,0</b>	<b>10,5</b>	<b>9,3</b>	<b>1,5</b>
Ανατολική Μακεδονία, Θράκη	14 157,0	565,4	39,9	10,2	10,6	3,2
Κεντρική Μακεδονία	19 147,0	1 666,7	87,0	10,1	8,4	1,0
Δυτική Μακεδονία	9 451,0	258,2	27,3	12,6	10,6	0,7
Θεσσαλία	14 037,0	688,3	49,0	10,8	10,1	1,9
<b>Κεντρική Ελλάδα</b>	<b>53 899,0</b>	<b>2 156,8</b>	<b>40,0</b>	<b>10,3</b>	<b>11,1</b>	<b>3,4</b>
Ήπειρος	9 203,0	308,7	33,5	9,2	9,5	3,0
Ιόνια Νησιά	2 307,0	186,6	80,9	9,6	12,4	5,5
Δυτική Ελλάδα	11 350,0	659,6	58,1	11,2	9,9	1,4
Στερεά Ελλάδα	15 549,0	502,2	32,3	9,8	11,0	3,8
Πελοπόννησος	15 490,0	499,7	32,3	10,7	13,2	5,2
<b>Αττική</b>	<b>3 808,0</b>	<b>3 800,9</b>	<b>998,1</b>	<b>9,3</b>	<b>7,7</b>	<b>1,1</b>
<b>Νησιά</b>	<b>17 458,0</b>	<b>896,3</b>	<b>51,3</b>	<b>11,7</b>	<b>10,9</b>	<b>1,9</b>
Βόρειο Αιγαίο	3 836,0	196,1	51,1	9,0	14,0	7,7
Νότιο Αιγαίο	5 286,0	237,2	44,9	11,8	9,4	0,2
Κρήτη	8 336,0	463,0	55,5	12,8	10,5	0,3

(¹) European Community regions.

(²) Basic administrative units.

(³) Translation: see p. 6.

## 3.5. Area and regional population — 1989

Territorial units Level I (1) Level II (2)	Area sq. km	Total mean population		Movements of the population		
		1 000	Density per sq. km	Birth rate %	Mortality rate %	Migration rate %
<b>ESPAÑA</b>	<b>504 790,0</b>	<b>38 887,3</b>	<b>77,0</b>	<b>10,4</b>	<b>8,4</b>	<b>-0,2</b>
<b>Noroeste</b>	<b>45 297,0</b>	<b>4 664,7</b>	<b>98,6</b>	<b>7,9</b>	<b>9,5</b>	<b>0,0</b>
Galicia	29 434,0	2 808,6	95,4	8,2	9,5	-0,2
Asturias	10 565,0	1 129,0	106,9	7,0	9,7	0,1
Cantabria	5 298,0	527,1	99,5	8,4	9,0	0,9
<b>Noreste</b>	<b>70 366,0</b>	<b>4 125,0</b>	<b>58,6</b>	<b>8,4</b>	<b>8,2</b>	<b>-0,4</b>
Pais Vasco	7 261,0	2 127,8	293,0	8,1	7,3	-0,1
Navarra	10 421,0	521,0	50,0	9,5	8,6	-0,2
Rioja	5 034,0	261,1	51,9	8,8	8,7	-0,7
Aragón	47 650,0	1 215,2	25,5	8,3	9,7	-0,7
<b>Madrid</b>	<b>7 995,0</b>	<b>4 860,1</b>	<b>607,9</b>	<b>10,7</b>	<b>6,9</b>	<b>-0,1</b>
<b>Centro</b>	<b>215 025,0</b>	<b>5 467,3</b>	<b>25,4</b>	<b>9,7</b>	<b>8,9</b>	<b>-1,0</b>
Castilla - León	94 193,0	2 629,5	27,9	8,3	8,8	-0,9
Castilla - La Mancha	79 230,0	1 711,4	21,6	11,0	9,0	-1,3
Extremadura	41 602,0	1 126,4	27,1	11,1	8,9	-0,7
<b>Este</b>	<b>60 249,0</b>	<b>10 462,7</b>	<b>173,7</b>	<b>10,2</b>	<b>8,9</b>	<b>0,1</b>
Cataluña	31 930,0	6 001,8	188,0	9,6	8,6	0,0
Comunidad Valenciana	23 305,0	3 779,9	162,2	10,5	9,0	0,3
Baleares	5 014,0	680,9	135,8	12,9	10,6	-0,2
<b>Sur</b>	<b>98 616,0</b>	<b>8 031,4</b>	<b>81,4</b>	<b>13,0</b>	<b>7,9</b>	<b>-0,1</b>
Andalucía	87 268,0	6 886,0	78,9	12,9	7,9	-0,1
Murcia	11 317,0	1 021,1	90,2	13,9	8,3	-0,1
Ceuta y Melilla	31,0	124,3	4 008,9	16,0	6,5	-1,8
<b>Canarias</b>	<b>7 242,0</b>	<b>1 476,0</b>	<b>203,8</b>	<b>12,7</b>	<b>7,0</b>	<b>0,2</b>

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

## 3.6. Area and regional population — 1989

Territorial units Level I (1) Level II (2)	Area sq. km	Total mean population		Movements of the population		
		1 000	Density per sq. km	Birth rate %	Mortality rate %	Migration rate %
<b>FRANCE (3)</b>	<b>543 964,6</b>	<b>56 435,9</b>	<b>103,7</b>	<b>13,5</b>	<b>9,4</b>	<b>1,6</b>
Île-de-France	12 012,2	10 607,9	883,1	15,8	7,5	0,0
Bassin parisien	145 644,6	10 245,6	70,3	13,5	9,7	0,3
Champagne-Ardenne	25 605,8	1 348,5	52,7	13,9	9,6	- 4,2
Picardie	19 399,4	1 804,9	93,0	14,5	9,3	0,2
Haute-Normandie	12 317,4	1 731,4	140,6	14,7	8,9	0,1
Centre	39 150,8	2 362,8	60,4	12,5	10,0	3,7
Basse-Normandie	17 589,3	1 388,8	79,0	13,6	9,5	- 0,4
Bourgogne	31 581,9	1 609,2	51,0	12,3	11,0	0,2
Nord-Pas-de-Calais	12 414,1	3 965,1	319,4	15,4	9,4	- 5,0
Est	48 029,9	5 025,3	104,6	13,6	9,1	- 3,0
Lorraine	23 547,4	2 306,6	98,0	13,6	9,1	- 5,4
Alsace	8 280,2	1 619,6	195,6	14,0	9,2	0,5
Franche-Comté	16 202,3	1 097,1	67,7	13,1	8,9	- 3,0
Ouest	85 099,1	7 432,7	87,3	12,5	9,7	1,5
Pays de la Loire	32 081,8	3 050,0	95,1	13,1	8,8	1,0
Bretagne	27 207,8	2 789,1	102,5	12,5	10,2	- 2,2
Poitou-Charentes	25 809,5	1 593,6	61,7	11,4	10,3	1,4
Sud-Ouest	103 598,5	5 931,4	57,3	11,0	10,8	5,5
Aquitaine	41 308,4	2 784,9	67,4	11,3	10,6	6,3
Midi-Pyrénées	45 347,8	2 422,1	53,4	11,1	10,4	5,8
Limousin	16 942,3	724,5	42,8	9,4	13,2	1,9
Centre-Est	69 711,0	6 646,7	95,3	13,1	8,9	2,6
Rhône-Alpes	43 698,1	5 323,7	121,8	13,7	8,3	3,3
Auvergne	26 012,9	1 323,0	50,9	10,6	11,4	0,0
Méditerranée	67 455,2	6 581,1	97,6	12,6	10,3	8,5
Languedoc-Roussillon	27 375,8	2 098,5	76,7	12,0	10,6	11,6
Provence-Alpes-Côte d'Azur	31 399,6	4 233,6	134,8	12,9	10,2	7,1
Corse	8 679,8	249,0	28,7	12,2	10,8	4,5

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

(3) Not including DOM.

## 3.6. Area and regional population — 1989

Territorial units	Area sq. km	Total mean population		Movements of the population		
		1 000	Dens- ity per sq. km	Birth rate ‰	Mortal- ity rate ‰	Migration rate ‰
<b>Level I (1)</b>						
<b>Level II (2)</b>						
<b>Départements d'outre-mer</b>	<b>88 851,0</b>	<b>1 438,3</b>	<b>16,2</b>	<b>21,8</b>	<b>5,8</b>	<b>5,5</b>
Guadeloupe	1 705,0	380,9	223,4	20,0	6,1	9,9
Martinique	1 100,0	355,9	323,5	18,4	6,0	3,9
Guyane	83 534,0	111,1	1,3	28,8	4,9	27,6
Réunion	2 512,0	590,5	235,1	23,5	5,6	- 0,5

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

## 3.7. Area and regional population — 1989

Territorial units Level I (1) Level II (2)	Area sq. km	Total mean population		Movement of the population		
		1 000	Density per sq. km	Birth rate %	Mortality rate %	Migration rate %
<b>IRELAND</b>	<b>68 894,6</b>	<b>3 512,2</b>	<b>51,0</b>	<b>14,7</b>	<b>8,9</b>	<b>- 8,2</b>
<b>ITALIA</b>	<b>301 286,6</b>	<b>57 540,6</b>	<b>191,0</b>	<b>9,9</b>	<b>9,2</b>	<b>0,6</b>
Nord-Ovest	34 079,2	6 209,5	182,2	7,2	11,7	1,4
Piemonte	25 398,9	4 361,7	171,7	7,5	11,2	1,7
Valle d'Aosta	3 262,3	115,0	35,3	8,1	10,9	7,2
Liguria	5 418,0	1 732,7	319,8	6,4	13,0	0,2
Lombardia	23 858,6	8 905,5	373,3	8,4	9,3	2,3
Nord-Est	39 827,0	6 472,8	162,5	8,6	8,7	1,7
Trentino-Alto Adige	13 618,3	885,4	65,0	10,6	9,1	1,5
Veneto	18 364,6	4 382,8	238,7	8,6	9,2	1,6
Friuli-Venezia Giulia	7 844,1	1 204,6	153,6	7,1	12,2	2,2
Emilia Romagna	22 123,2	3 921,4	177,3	6,7	10,8	4,1
Centro	41 141,9	5 812,8	141,3	7,6	10,7	2,7
Toscana	22 992,5	3 562,9	155,0	7,2	11,2	2,7
Umbria	8 456,0	819,9	97,0	8,1	10,3	3,1
Marche	9 693,4	1 430,0	147,5	8,3	9,7	2,4
Lazio	17 202,7	5 163,4	300,1	8,7	8,7	1,9
Campania	13 595,3	5 790,9	425,9	14,1	7,4	- 0,6
Abruzzi-Molise	15 231,8	1 599,9	105,0	10,2	9,6	2,1
Abruzzi	10 794,1	1 264,6	117,2	9,9	9,5	2,6
Molise	4 437,6	335,3	75,6	10,4	10,1	0,1
Sud	44 429,8	6 839,2	153,9	12,9	7,4	- 3,7
Puglia	19 357,3	4 064,3	210,0	12,6	7,2	- 3,0
Basilicata	9 992,3	622,9	62,3	12,4	8,2	- 3,3
Calabria	15 080,3	2 151,9	142,7	13,5	7,7	- 5,2
Sicilia	25 707,2	5 168,5	201,1	13,5	8,3	- 3,6
Sardegna	24 089,9	1 656,7	68,8	9,4	7,6	- 0,8

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

## 3.8. Area and regional population — 1989

Territorial units Level I (1) Level II (2)	Area sq. km	Total mean population		Movement of the population		
		1 000	Density per sq. km	Birth rate %	Mortality rate %	Migration rate %
LUXEMBOURG	2 586,4	376,7	145,6	12,4	10,6	7,5
NEDERLAND	41 006,5	14 847,2	362,1	12,7	8,7	1,8
Noord-Nederland	11 419,6	1 593,7	139,6	11,9	9,3	- 2,2
Groningen	2 969,7	554,5	186,7	11,3	9,6	- 4,2
Friesland	5 769,5	599,2	103,9	12,7	9,4	- 3,3
Drenthe	2 680,4	440,0	164,2	11,6	8,9	1,8
Oost-Nederland	10 974,2	3 024,2	275,8	13,2	8,5	3,2
Overijssel	3 420,0	1 017,7	297,6	13,2	8,8	0,9
Gelderland	5 143,7	1 799,4	349,8	12,7	8,7	1,3
Flevoland	2 410,5	207,1	85,9	16,9	5,0	30,7
West-Nederland	11 320,7	6 946,5	613,6	12,9	9,0	2,1
Utrecht	1 434,7	1 010,1	704,0	13,5	8,2	5,5
Noord-Holland	3 514,7	2 370,5	674,5	12,6	9,2	1,2
Zuid-Holland	3 332,7	3 210,1	963,2	13,1	9,0	2,0
Zeeland	3 038,6	355,8	117,1	11,9	10,1	- 0,8
Zuid-Nederland	7 292,0	3 282,8	450,2	12,3	7,8	1,9
Noord-Brabant	5 083,5	2 181,0	429,0	12,7	7,5	2,6
Limburg	2 208,5	1 101,8	498,9	11,7	8,4	0,6

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

## 3.9. Area and regional population — 1989

Territorial units Level I (1) Level II (2)	Area sq. km	Total mean population		Movements of the population		
		1 000	Dens- ity per sq. km	Birth rate %	Mortal- ity rate %	Migration rate %
<b>PORUGAL</b>	<b>91 970,5</b>	<b>9 883,5</b>	<b>107,5</b>	<b>12,0</b>	<b>9,7</b>	<b>1,0</b>
<b>Continente</b>	<b>88 927,0</b>	<b>9 390,7</b>	<b>105,6</b>	<b>11,8</b>	<b>9,7</b>	<b>1,2</b>
Norte	21 290,2	3 458,0	162,4	13,6	8,6	- 0,3
Centro	23 667,3	1 734,6	73,3	11,1	10,9	- 1,8
Lisboa e Vale do Tejo	11 982,1	3 309,5	276,2	10,6	9,4	4,8
Alentejo	26 996,9	550,5	20,4	9,9	12,6	- 4,0
Algarve	4 990,5	338,0	67,7	11,8	11,8	5,9
<b>Ilhas</b>						
Açores	2 247,5	238,9	106,3	16,7	10,5	- 8,2
Madeira	796,0	253,9	319,0	14,5	9,6	2,2
<b>UNITED KINGDOM</b>	<b>244 111,0</b>	<b>57 236,6</b>	<b>234,5</b>	<b>13,6</b>	<b>11,5</b>	<b>0,9</b>
<b>North</b>	<b>15 401,0</b>	<b>3 073,0</b>	<b>199,5</b>	<b>12,7</b>	<b>12,5</b>	<b>0,4</b>
<b>Yorkshire and Humberside</b>	<b>15 420,0</b>	<b>4 940,4</b>	<b>320,4</b>	<b>13,5</b>	<b>11,9</b>	<b>2,4</b>
<b>East Midlands</b>	<b>15 630,0</b>	<b>3 999,1</b>	<b>255,9</b>	<b>13,4</b>	<b>11,1</b>	<b>3,8</b>
<b>East Anglia</b>	<b>12 573,0</b>	<b>2 044,5</b>	<b>162,6</b>	<b>12,7</b>	<b>10,9</b>	<b>4,2</b>
<b>South-East</b>	<b>27 222,0</b>	<b>17 384,4</b>	<b>638,6</b>	<b>14,0</b>	<b>10,6</b>	<b>- 0,1</b>
<b>South-West</b>	<b>23 850,0</b>	<b>4 652,5</b>	<b>195,1</b>	<b>12,5</b>	<b>12,1</b>	<b>3,1</b>
<b>West Midlands</b>	<b>13 013,0</b>	<b>5 216,0</b>	<b>400,8</b>	<b>14,1</b>	<b>11,1</b>	<b>- 1,7</b>
<b>North-West</b>	<b>7 331,0</b>	<b>6 379,8</b>	<b>870,2</b>	<b>14,0</b>	<b>12,2</b>	<b>0,2</b>
<b>Wales</b>	<b>20 768,0</b>	<b>2 873,2</b>	<b>138,3</b>	<b>13,2</b>	<b>12,2</b>	<b>3,3</b>
<b>Scotland</b>	<b>78 783,0</b>	<b>5 090,7</b>	<b>64,6</b>	<b>12,5</b>	<b>12,8</b>	<b>1,1</b>
<b>Northern Ireland</b>	<b>14 120,0</b>	<b>1 583,0</b>	<b>112,1</b>	<b>16,5</b>	<b>10,0</b>	<b>- 2,9</b>

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

## 3.10. Population by age and sex — yearly average 1990

(1 000)

Country	Under 15		From 15 to 64	
	Male	Female	Male	Female
EUR 12 (1)	30 956,5	29 015,5	109 807,4	109 522,8
1 Belgique/België	925,2	881,0	3 358,1	3 315,7
2 Danmark	448,9	428,3	1 753,9	1 708,7
3 BR Deutschland (1)	4 751,4	4 508,6	21 888,4	21 369,8
4 Ελλάδα (1)	1 026,9	959,1	3 310,4	3 367,0
5 España	3 964,7	3 714,4	13 016,3	13 043,3
6 France	5 832,9	5 567,5	18 661,5	18 719,5
7 Ireland (1)	501,9	475,3	1 081,6	1 059,7
8 Italia	4 883,4	4 619,0	19 740,1	19 972,3
9 Luxembourg	33,9	32,4	134,1	130,3
10 Nederland	1 346,8	1 288,0	5 246,9	5 085,4
11 Portugal	1 058,7	1 003,3	3 174,1	3 334,7
12 United Kingdom	5 599,5	5 320,3	18 814,3	18 688,2
13 Türkiye	10 421,5	9 977,5	17 428,0	16 982,5
14 Norge	411,7	391,6	1 397,4	1 349,0
15 Sverige	787,4	747,6	2 792,4	2 709,7
16 Schweiz/Suisse	586,8	560,7	2 301,5	2 285,3
17 Österreich	690,4	655,2	2 601,1	2 601,2
18 Suomi/Finland	492,4	470,9	1 690,6	1 665,4
19 CCCP	37 664,5	36 417,0	90 843,5	96 587,5
20 USA (1)	27 607,0	26 305,0	80 737,0	82 604,0
21 Canada (1)	2 818,1	2 682,0	8 864,6	8 882,8
22 Nippon (Japan) (2)	12 295,8	11 689,6	42 529,9	42 483,1

(1) 1989.

(2) 1988.

## 3.10. Population by age and sex — yearly average 1990

(1 000)

65 and over		Total		Country	
Male	Female	Male	Female		
18 270,2	28 666,7	158 674,0	167 204,9	EUR 12 (1)	
587,1	900,3	4 870,4	5 097,0	Belgique/België	1
330,7	470,5	2 533,5	2 607,5	Danmark	2
3 251,2	6 293,1	29 891,0	32 171,5	BR Deutschland (1)	3
598,7	770,8	4 936,1	5 096,9	Ελλάδα (1)	4
2 141,1	3 079,4	19 122,1	19 837,1	España	5
3 128,9	4 824,8	27 623,3	29 111,8	France	6
171,9	224,6	1 755,4	1 759,6	Ireland (1)	7
3 317,0	5 049,5	28 020,5	29 640,8	Italia	8
18,9	32,4	186,8	195,0	Luxembourg	9
795,3	1 189,1	7 389,0	7 562,5	Nederland	10
529,3	768,0	4 762,1	5 106,0	Portugal	11
3 599,0	5 389,2	28 012,8	29 397,9	United Kingdom	12
1 100,0	1 320,5	28 949,5	28 280,5	Türkiye	13
288,1	403,9	2 097,1	2 144,4	Norge	14
648,3	873,7	4 228,1	4 331,0	Sverige	15
389,5	588,3	3 277,8	3 434,3	Schweiz/Suisse	16
406,3	762,5	3 697,7	4 027,8	Österreich	17
236,6	430,8	2 419,5	2 567,1	Suomi/Finland	18
7 686,5	19 167,0	136 194,5	152 171,5	CCCP	19
12 638,0	18 348,0	120 982,0	127 257,0	USA (1)	20
1 241,7	1 729,3	12 924,4	13 294,1	Canada (1)	21
5 525,9	8 258,6	60 351,6	62 431,3	Nippon (Japan) (2)	22

(1) 1989.

(2) 1988.

## 3.11. Population by age and sex — 1990

( % of total )

Country	Under 15		From 15 to 64	
	Male	Female	Male	Female
EUR 12 (1)	9,4	8,9	33,7	33,6
1 Belgique/België	9,3	8,8	33,7	33,3
2 Danmark	8,7	8,3	34,1	33,2
3 BR Deutschland (1)	7,7	7,3	35,3	34,4
4 Ελλάδα (1)	10,2	9,6	33,0	33,6
5 España	10,2	9,8	32,9	33,0
6 France	10,3	9,8	32,9	33,0
7 Ireland (1)	14,3	13,5	30,8	30,2
8 Italia	8,5	8,0	34,2	34,6
9 Luxembourg	8,9	8,5	35,1	34,1
10 Nederland	9,0	8,6	35,1	34,0
11 Portugal	10,7	10,2	32,2	33,8
12 United Kingdom	9,8	9,3	32,8	32,6
13 Türkiye	18,2	17,4	30,5	29,7
14 Norge	9,7	9,2	33,0	31,8
15 Sverige	9,2	8,7	32,6	31,7
16 Schweiz/Suisse	8,7	8,4	34,3	34,1
17 Österreich	8,9	8,5	33,7	33,8
18 Suomi/Finland	9,9	9,4	33,9	33,4
19 CCCP	13,1	12,6	31,5	33,5
20 USA (1)	11,1	10,6	32,5	33,3
21 Canada (1)	10,8	10,2	33,8	33,9
22 Nippon (Japan) (2)	10,0	9,5	34,6	34,6

(1) 1989.

(2) 1988.

## 3.11. Population by age and sex — 1990

				(% of total)
65 and over		Total		Country
Male	Female	Male	Female	
5,6	8,8	48,7	51,3	EUR 12 (¹)
5,9	9,0	48,9	51,1	Belgique/België 1
6,4	9,2	49,3	50,7	Danmark 2
5,2	10,1	48,2	51,8	BR Deutschland (¹) 3
6,0	7,7	49,2	50,8	Ελλάδα (¹) 4
5,5	7,9	49,1	50,9	España 5
5,5	8,5	48,7	51,3	France 6
4,9	6,4	49,9	50,1	Ireland (¹) 7
5,9	8,8	48,6	51,4	Italia 8
5,0	8,5	48,9	51,1	Luxembourg 9
5,3	8,0	49,4	50,6	Nederland 10
5,4	7,8	48,3	51,7	Portugal 11
6,3	9,4	48,8	51,2	United Kingdom 12
1,9	2,3	50,6	49,4	Türkiye 13
6,8	9,5	49,4	50,6	Norge 14
7,6	10,2	49,4	50,6	Sverige 15
5,8	8,8	48,8	51,2	Schweiz/Suisse 16
5,3	9,9	47,9	52,1	Österreich 17
4,7	8,6	48,5	51,5	Suomi/Finland 18
2,7	6,7	47,2	52,8	CCCP (²) 19
5,1	7,4	48,7	51,3	USA (¹) 20
4,7	6,6	49,3	50,7	Canada (¹) 21
4,5	6,7	49,2	50,9	Nippon (Japan) (²) 22

(¹) 1989.

(²) 1988.

## 3.12. Births, marriages and deaths — 1990

Country	Births		Marriages		Deaths		In-fant mortality rate
	1 000	Per 1 000 population	1 000	Per 1 000 population	1 000	Per 1 000 population	
EUR 12	4 101,6	11,9	2 059,5	6,0	3 485,3	10,1	7,8 (2)
1 Belgique/België	123,6	12,4	64,7	6,5	104,5	10,5	7,9
2 Danmark	63,5	12,4	31,5	6,1	61,0	11,9	7,4
3 BR Deutschland	898,4	11,3	516,1	6,5	910,7	11,5	7,5 (2)
4 Ελλάδα	102,2	10,2	59,1	5,9	94,2	9,4	9,7
5 España	399,3	10,3	219,0 (2)	5,6 (2)	334,6	8,6	8,1 (2)
6 France	763,0	13,5	287,1	5,1	526,6	9,3	7,3
7 Ireland	53,0	15,1	18,2 (2)	5,2 (2)	31,8	9,1	8,2 (1)
8 Italia	580,8	10,1	312,6	5,4	544,4	9,4	8,2 (1)
9 Luxembourg	4,9	12,9	2,3	6,0	3,8	10,0	7,4
10 Nederland	198,0	13,2	95,7	6,4	128,8	8,6	7,1
11 Portugal	116,4	11,7	71,7	7,3	103,1	10,4	10,9
12 United Kingdom	798,6	13,9	392,0 (2)	16,8 (2)	641,8	11,2	7,9
13 Türkiye	1 642,0	29,4	460,8	8,4	417,4	7,5	59,3
14 Norge	60,9	14,4	21,9	5,2	46,0	10,9	6,9
15 Sverige	123,9	14,5	40,5	4,7	95,2	11,1	6,0
16 Schweiz/Suisse	83,9	12,5	46,6	6,9	63,7	9,5	6,8
17 Österreich	90,5	11,7	45,2	5,9	83,0	10,7	7,8
18 Suomi/Finland	67,5 (1)	13,2 (1)	24,2 (1)	4,8 (1)	50,1 (1)	10,1 (1)	6,0 (1) (2)
19 CCCP	4 853,0	16,8	2 665,6	9,2	2 985,2	10,3	22,0
20 USA	4 179,0	16,7	2 389,0 (2)	9,7 (2)	2 162,0	8,6	9,1
21 Canada	391,9	14,9	187,9 (2)	7,2	191,0	7,3	7,1
22 Nippon (Japan)	1 228,0	9,9	707,7 (2)	5,8	826,0	6,7	4,5

(1) provisionna.

(2) 1989.

(3) 1988.

## 3.13. Size of private households (¹)

(1 000)

Country	Year	Number of persons constituting household (¹)					Total
		1	2	3	4	5 or more	
EUR 12	1990	32 639	36 258	22 757	21 539	11 712	124 726
1 Belgique/België	1990	957	1 110	736	638	344	3 786
2 Danmark	1990	1 735	731	270	218	56	3 011
3 BR Deutschland	1989	9 473	8 310	4 608	3 418	1 403	27 211
4 Ελλάδα	1990	633	956	682	802	375	3 449
5 España	1990	1 255	2 661	2 397	2 649	2 483	11 444
6 France	1990	5 654	6 669	3 780	3 425	2 115	21 644
7 Ireland	1990	229	232	154	175	271	1 060
8 Italia	1990	4 620	5 135	4 639	4 499	1 872	20 766
9 Luxembourg	1990	33	42	29	25	14	143
10 Nederland	1990	1 749	1 891	878	1 026	466	6 011
11 Portugal	1990	453	860	757	704	527	330
12 United Kingdom	1990	5 849	7 662	3 827	3 779	1 785	22 902
13 Türkiye	1980	550	965	1 086	1 379	4 542	8 522
14 Norge	1982	707	466	204	241	119	1 737
15 Sverige	1980	1 148	1 090	525	515	219	3 498
16 Schweiz/Suisse	1980	710	727	387	402	224	2 450
17 Österreich	1983	716	713	495	445	355	2 723
18 Suomi/Finland	1985	532	514	347	324	171	1 888
19 CCCP (²)	1979	:	19 664	19 128	15 239	12 276	66 307
20 USA	1980	17 800	24 700	13 800	12 500	10 200	79 000
21 Canada	1986	1 935	2 701	1 599	1 682	1 075	8 992
22 Nippon (Japan)	1985	7 895	6 985	6 813	8 988	7 299	37 980

(¹) Private households as distinct from institutional households, boarding schools, communities, homes for the aged, etc.

(²) Households of two or more persons.

**3.14. Number of pupils and students  
(full-time and part-time education)**

School year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Eλλάδα	España
1 000						
1975/1976	74 528	2 510	1 026*	14 378	1 842	8 354
1980/1981	74 804	2 420	1 103	13 971	1 908	9 507
1985/1986	73 008	2 442	1 063	12 539	2 044	10 154
1989/1990	71 768	2 386	1 013	11 959	2 016	10 058
Pre-school level						
1975/1976	8 685	438	49*	1 656	108	920
1980/1981	8 557	383	63	1 536	146	1 182
1985/1986	8 850	392	57	1 582	160	1 127
1989/1990	8 751	370	51	1 721	141*	992*
First level						
1975/1976	28 374	942	481*	3 903	937	3 697
1980/1981	25 687	823	435	2 784	901	3 650
1985/1986	22 742	730	403	2 272	888	3 537
1989/1990	21 788	723	350	2 476	846*	2 979*
Second level						
1975/1976	32 285	955	385*	7 775	680	3 189
1980/1981	34 555	997	499	8 428	740	3 977
1985/1986	34 226	1 072	488	7 136	814	4 556
1989/1990	32 929	1 020	479	6 042	835*	4 918*
Third level (university)						
1975/1976	5 186	176	111*	1 044	117	548
1980/1981	6 005	217	106	1 223	121	698
1985/1986	7 191	248	116	1 550	182	934
1989/1990	8 299	273	133	1 720	194*	1 169*
Foreigners (university) — % (*)						
1975/1976	:	9,0*	4,4	5,2	8,6	1,7*
1980/1981	:	:	2,9	5,1	6,3	1,6*
1985/1986	:	10,0*	2,7	5,1	1,0	:
1989/1990	:	9,6	3,9	5,7	0,7*	1,0*
Total, as % of population aged 5-24 years						
1975/1976	67	68	64	68	62	61
1980/1981	67	69	68	69	61	65
1985/1986	67	74	69	67	65	70
1989/1990	69	77	71	68	65*	74

(\*) Only full-time.

(\*) Spain, France, Italy, only university level.

**3.14. Number of pupils and students  
(full-time and part-time education)**

France	Ireland	Italia	Luxem-bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom	School year
1 000							
13 553	877 *	12 526	58	3 728	1 791	13 885 *	1975/1976
13 680	938 *	12 756	58	3 797	1 926	12 740	1980/1981
13 773	993	11 952	58	3 614	2 115	12 261	1985/1986
14 032	993 *	11 358	57 *	3 426	2 129 *	12 341 *	1989/1990
Pre-school level							
2 591	136	1 822	9	519	45	392 (¹)	1975/1976
2 384	138	1 870	8	410	100	337 (¹)	1980/1981
2 563	148	1 661	8	359	128	665	1985/1986
2 536	130	1 566	8	351	122	763	1989/1990
First level							
4 754	407	4 835	29	1 453	1 211	5 725	1975/1976
4 740	422	4 423	25	1 333	1 240	4 911	1980/1981
4 123	420	3 703	22	1 110	1 238	4 296	1985/1986
4 163	422	3 140	24	1 082	1 096 *	4 487 *	1989/1990
Second level							
5 155	288 *	4 892	20	1 465	446	7 035 *	1975/1976
5 380	323 *	5 337	25	1 689	496	6 664	1980/1981
5 730	354	5 396	27	1 739	647	6 267	1985/1986
5 749	356	5 279	24 *	1 555	759	5 913 *	1989/1990
Third level — University							
1 053	46 *	977	1	291	89	733	1975/1976
1 176	55 *	1 126	1	364	90	828	1980/1981
1 357	70	1 192	1	406	102	1 033	1985/1986
1 584	84 *	1 373	1	438	152 *	1 178 *	1989/1990
Foreigners (university) — % (²)							
10,7	:	2,3 *	—	1,7	:	:	1975/1976
12,9	:	2,6	—	1,4	:	:	1980/1981
13,6	:	2,2	—	1,5	2,0	:	1985/1986
11,8	:	1,5	—	2,3 *	2,4	:	1989/1990
Total, as % of population aged 5-24 years							
65	63	63	45	68	54	78 (¹)	1975/1976
67	62	62	47	72	55	72 (¹)	1980/1981
68	64	60	52	74	59	70	1985/1986
72	68	61	53	74	61	74	1989/1990

(¹) Only full-time.

(²) Spain, France, Italy, only university level.

## 3.15. Working population and employment — 1990

Country	Civilian working population		Civilian employment	
	1 000	As % of total population	1 000	% of females
EUR 12	144 542	45,7	131 639	38,4
1 Belgique/België	4 091	41,1	3 726	40,6
2 Danmark	2 889	56,3	2 653	45,9
3 BR Deutschland	29 829	47,6	27 946	40,8
4 Ελλάδα (1)	3 967	39,5	3 671	35,0
5 España	15 021	38,6	12 578	32,3
6 France	23 929	42,4	21 733	42,4
7 Ireland	1 294	36,9	1 115	33,3
8 Italia	23 744	41,7	21 123	35,2
9 Luxembourg	167	44,0	165	36,8
10 Nederland	6 784	45,4	6 268	38,4
11 Portugal	4 694	47,9	4 474	42,6
12 United Kingdom	28 133	49,1	26 187	44,3
13 Türkiye (1)	18 680	33,8	16 771	:
14 Norge	2 104	49,6	1 992	45,9
15 Sverige	4 577	53,5	4 503	48,0
16 Schweiz/Suisse	3 583	53,4	3 563	38,0
17 Österreich	3 526	45,7	3 412	40,8
18 Suomi/Finland	2 545	51,0	2 457	47,9
19 CCCP	:	:	:	:
20 USA	124 787	49,9	117 914	45,4
21 Canada	13 681	51,6	12 572	44,7
22 Nippon (Japan)	63 840	51,7	62 490	40,6

(1) 1989.

## 3.16. Civilian, employment by occupational status — 1990

Country	Employers, self-employed and family workers		Employees	
	1 000	% civilian employ- ment	1 000	% civilian employ- ment
EUR 12	23 958,3	18,2	107 652,8	81,8
1 Belgique/België (1)	672,1	18,3	3 003,3	81,7
2 Danmark	292,6	11,0	2 360,0	89,0
3 BR Deutschland	2 963,0	10,6	24 983,0	89,4
4 Ελλάδα (2)	1 782,7	48,6	1 888,2	51,4
5 España	3 344,0	26,6	9 234,0	73,4
6 France	3 170,7	14,6	18 561,8	85,4
7 Ireland	276,0	24,8	839,0	75,2
8 Italia	6 082,0	28,8	15 041,0	71,2
9 Luxembourg (2)	17,7	9,4	171,2	90,6
10 Nederland	730,0	11,6	5 538,0	88,4
11 Portugal	1 329,5	29,7	3 144,3	70,3
12 United Kingdom	3 298,0	12,6	22 889,0	87,4
13 Türkiye	:	:	:	:
14 Norge	226,0	11,3	1 766,0	88,6
15 Sverige	403,0	8,9	4 105,0	91,1
16 Schweiz/Suisse	:	:	:	:
17 Österreich	477,0	14,0	2 935,0	86,0
18 Suomi/Finland	359,0	14,6	2 098,0	85,4
19 CCCP	:	:	:	:
20 USA	9 280,0	7,9	108 634,0	92,1
21 Canada	1 297,0	10,3	11 275,0	89,7
22 Nippon (Japan)	15 417,0	24,7	47 073,0	75,3

(1) Domestic employees.

(2) 1989.

## 3.17. Civilian employment by main sectors of economic activity — 1990

(1 000)

	Country	Agriculture	Industry	Services	Total
	<b>EUR 12</b>	<b>8 681</b>	<b>42 754</b>	<b>80 273</b>	<b>131 708</b>
1	Belgique/België	100	1 056	2 519	3 675
2	Danmark	158	704	1 890	2 752
3	BR Deutschland	961	11 111	15 874	27 946
4	Ελλάδα (1)	930	1 011	1 729	3 670
5	España	1 486	4 202	6 890	12 578
6	France	1 325	6 504	13 904	21 733
7	Ireland	167	320	627	1 114
8	Italia	1 895	6 845	12 383	21 123
9	Luxembourg	6	58	125	189
10	Nederland	289	1 647	4 332	6 268
11	Portugal	795	1 559	2 119	4 473
12	United Kingdom	569	7 737	17 881	26 187
13	Türkiye (1)	8 397	3 432	4 942	16 771
14	Norge	129	493	1 370	1 992
15	Sverige	149	1 313	3 040	4 502
16	Schweiz/Suisse	198	1 246	2 120	3 564
17	Österreich	269	1 256	1 887	3 412
18	Suomi/Finland	207	761	1 489	2 457
19	CCCP	:	:	:	:
20	USA	3 355	30 901	83 658	117 914
21	Canada	531	3 094	8 946	12 571
22	Nippon (Japan)	4 510	21 290	36 690	62 490

(1) 1989.

## 3.18. Civilian employment by main sectors of economic activity — 1990

(%)

	Country	Agriculture	Industry	Services	Total
	EUR 12	6,6	32,5	60,9	100,0
1	Belgique/België	2,7	28,7	68,5	100,0
2	Danmark	5,7	25,6	68,7	100,0
3	BR Deutschland	3,4	39,8	56,8	100,0
4	Ελλάδα (*)	25,3	27,5	47,1	100,0
5	España	11,8	33,4	54,8	100,0
6	France	6,1	29,9	64,0	100,0
7	Ireland	15,0	28,7	56,3	100,0
8	Italia	9,0	32,4	58,6	100,0
9	Luxembourg	3,2	30,7	66,1	100,0
10	Nederland	4,6	26,3	69,1	100,0
11	Portugal	17,8	34,9	47,4	100,0
12	United Kingdom	2,2	29,5	68,3	100,0
13	Türkiye	50,1	20,5	29,5	100,0
14	Norge	6,5	24,7	68,8	100,0
15	Sverige	3,3	29,2	67,5	100,0
16	Schweiz/Suisse	5,6	35,0	59,5	100,0
17	Österreich	7,9	36,8	55,3	100,0
18	Suomi/Finland	8,4	31,0	60,6	100,0
19	CCCP	:	:	:	100,0
20	USA	2,8	26,2	70,9	100,0
21	Canada	4,2	24,6	71,2	100,0
22	Nippon (Japan)	7,2	34,1	58,7	100,0

(\*) 1990.

## 3.19. Employees by economic activity (spring 1990)

(1 000)

N°	NACE	EUR 12	Belgique/ België (*)	Dan- mark	BR Deutsch- land
0	Agriculture, hunting, forestry and fishing	:	15	54	221
1-5	Industry	:	951	680	10 245
1	<b>Energy and water</b>	:	42	23	448
16	Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	:	23	17	236
2	<b>Extraction and processing of non-energy-producing minerals and derived products; chemical industry</b>	:	168	49	1 240
24	Manufacture of non-metallic mineral products	:	36	19	302
25	Chemical Industry	:	72	23	586
3	<b>Meta manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering</b>	:	256	192	4 334
31	Manufacture of metal articles (except for mechanical, electrical and Instrument engineering and vehicles)	:	68	52	947
32	Mechanical engineering	:	49	67	1 059
34	Electrical engineering	:	59	43	1 118
35	Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	:	57	5	766
4	<b>Other manufacturing industries</b>	:	308	247	2 637
41/42	Food, drink and tobacco industry	:	93	93	699
43	Textile industry	:	55	13	239
45	Footwear and clothing industry	:	39	17	234
46	Timber and wooden furniture industries	:	32	34	429
47	Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	:	52	62	548
5	<b>Building and civil engineering</b>	:	178	149	1 587
6-9	Services	:	2 078	1 679	1
6	<b>Distributive trades, hotels, catering, repairs</b>	:	3 912	393	3 912
61	Wholesale distribution (except dealing in scrap and waste materials)	:	396	149	1 008
64/65	Retail distribution	:	125	169	1 847
66	Hotels and catering	:	181	57	499
7	<b>Transports and communications</b>	:	49	176	5 120
72	Other land transport (urban transport, road transport etc.)	:	240	49	316
79	Communications	:	62	215	520
8	<b>Banking and finance, insurance, business services, renting</b>	:	72	71	1 998
81	Banking and finance	:	246	99	649
83	Activities auxiliary to banking and finance and insurance; real estate transactions (except letting of real estate by the owner), business services	:	90	895	1 058
9	<b>Other services</b>	:	116	209	6 699
91	Public administration, national defence and compulsory social security	:	1 197	2 394	2 409
0-9	<b>Total</b>	:	321	9 232	26 421

(\*) 1989.

## 3.19. Employees by economic activity (spring 1990)

(1 000)

Ελλάδα (*)	España	France	Ireland	Italia	Luxem-bourg	Neder-land	Portugal	United Kingdom
39	469	263	23	:	1,5	103	145	293
675	:	5 938	310	:	55,9	1 575	:	6 742
47	:	282	14	:	10,3	61	:	455
30	62	173	11	:	1,2	:	:	221
77	:	655	37	:	16,3	168	:	732
22	167	160	13	274	3,6	37	:	204
21	166	307	14	268	0,7	:	:	:
82	:	1 970	70	:	9,0	431	:	2 364
22	282	539	15	441	3,3	109	:	322
11	124	291	10	414	3,3	93	:	757
14	166	457	22	299	0,8	133	:	604
3	177	336	3	216	0,5	26	:	249
309	:	1 771	106	:	11,3	545	:	2 098
..	352	527	42	313	3,3	163	:	534
40	155	189	9	385	0,2	26	:	204
99	226	208	13	443	0,5	21	:	298
35	173	209	12	250	0,4	44	:	252
30	147	326	18	225	1,8	158	:	491
161	967	1 280	61	1 111	:	370	2 837	1 094
1 174	:	12 548	:	:	17,9	3 820	:	15 716
267	:	3 013	535	:	113,1	1 006	:	4 748
58	345	872	148	:	33,5	358	:	966
89	675	1 434	37	:	9,6	450	:	2 298
75	366	513	71	:	15,6	128	:	1 204
176	:	1 325	35	:	7,0	362	:	1 374
45	193	357	53	:	12,5	127	:	436
43	148	470	13	:	4,0	102	:	431
105	:	1 963	77	:	25,6	567	:	2 719
56	228	447	23	:	16,1	128	:	632
36	267	1 228	42	:	8,2	376	:	1 555
625	:	6 247	258	:	41,5	1 885	:	6 874
246	706	6 094	61	:	14,6	423	:	1 551
1 888	9 232	18 749	850	:	171,4	5 538	:	22 752

(\*) 1989.

## 3.20. Normal weekly hours worked by full-time and part-time employees (1990)

No	NACE	EUR 12	Bel-gique/ België	Dan-mark	BR Deutsch- land
0	Agriculture, hunting, forestry and fishing	40,7	38,3	36,7	40,3
1-5	Industry	39,6	38,2	35,9	37,8
1	<b>Energy and water</b>	<b>40,3</b>	<b>38,1</b>	<b>38,0</b>	<b>38,3</b>
16	Production and distribution of electricity, gas steam and hot water	39,0	37,7	37,6	37,8
2	<b>Extraction and processing of non-energy-producing minerals and derived products; chemical industry</b>	<b>40,0</b>	<b>38,2</b>	<b>36,7</b>	<b>38,6</b>
25	Chemical industry	39,6	38,1	36,3	38,8
3	<b>Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering</b>	<b>38,5</b>	<b>38,2</b>	<b>37,3</b>	<b>37,6</b>
31	Manufacture of metal articles (except for mechanical, electrical and instrument engineering and vehicles)	39,1	38,2	36,7	37,5
32	Mechanical engineering	39,5	38,3	37,1	37,8
34	Electrical engineering	39,1	37,6	38,1	37,4
35	Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	39,4	38,4	38,2	37,7
4	<b>Other manufacturing industries</b>	<b>39,0</b>	<b>37,9</b>	<b>33,8</b>	<b>37,1</b>
41/42	Food, drink and tobacco industry	39,3	37,7	33,0	38,5
43	Textile industry	39,5	38,1	36,1	36,8
45	Footwear and clothing industry	38,9	37,7	35,0	35,5
46	Timber and wooden furniture industries	40,1	38,2	36,3	38,4
47	Manufacture of paper and paper products, printing and publishing	37,0	37,8	31,0	35,7
5	<b>Building and civil engineering</b>	<b>40,3</b>	<b>38,6</b>	<b>36,9</b>	<b>38,9</b>
6-9	Services	35,9	34,5	33,4	36,0
6	<b>Distribute trades, hotels, catering, repairs</b>	<b>36,4</b>	<b>35,1</b>	<b>32,2</b>	<b>35,9</b>
61	Wholesale distribution (except dealing in scrap and waste materials)	39,4	37,7	37,0	37,8
64/65	Retail distribution	33,9	33,2	29,5	34,3
66	Hotels and catering	35,7	35,8	27,6	39,1
7	<b>Transport and communications</b>	<b>39,9</b>	<b>38,7</b>	<b>36,8</b>	<b>38,5</b>
72	Other land transport (urban transport, road transport etc.)	42,2	41,3	38,1	40,1
79	Communications	37,6	37,3	33,7	35,5
8	<b>Banking and finance, insurance, business services, renting</b>	<b>37,8</b>	<b>36,8</b>	<b>35,4</b>	<b>36,7</b>
81	Banking and finance	37,4	36,7	35,4	36,7
83	Activities auxiliary to banking and finance and insurance; real estate transactions (except letting of real estate by owner), business services	37,6	36,8	36,1	36,1
9	<b>Other services</b>	<b>34,4</b>	<b>32,9</b>	<b>32,7</b>	<b>35,2</b>
91	Public administration, national defence and compulsory social security	37,6	36,4	35,8	37,1
0-9	<b>Total</b>	<b>37,4</b>	<b>35,8</b>	<b>34,2</b>	<b>36,8</b>

## 3.20. Normal weekly hours worked by full-time and part-time employees (1990)

Ελλάδα	España	France	Ireland	Italia	Luxem-bourg	Neder-land	Portugal	United Kingdom
44,3	43,5	38,6	48,3	38,9	46,2	33,7	46,2	43,1
40,5	40,3	39,4	40,3	40,1	40,0	35,3	43,3	42,4
39,7	39,2	38,9	39,6	40,1	39,2	36,3	40,2	43,8
39,4	40,0	38,7	39,1	:	39,3	36,7	39,8	40,5
40,7	40,5	39,5	40,6	40,1	40,1	36,4	43,0	43,0
40,2	40,4	39,6	40,2	:	39,9	36,4	41,1	42,1
40,6	40,1	39,4	40,3	40,2	40,2	36,9	43,3	43,1
40,7	40,4	39,6	40,7	:	40,4	36,9	43,3	43,1
41,3	40,2	39,4	40,9	:	40,1	37,1	43,0	43,6
40,4	40,0	39,3	39,6	:	39,8	37,1	42,3	42,0
40,1	40,0	39,1	40,6	:	40,8	37,3	:	43,5
40,9	40,2	39,2	40,2	39,6	39,7	32,6	43,2	40,7
42,2	40,8	39,5	41,0	:	38,8	34,5	43,1	40,9
40,5	40,0	39,1	39,7	:	:	36,9	42,0	40,8
40,4	39,7	38,7	39,4	:	38,5	31,3	44,4	38,7
41,7	40,5	39,6	40,8	:	40,2	36,0	43,7	43,5
40,9	39,9	38,7	39,0	:	40,3	27,5	42,6	39,4
39,9	40,6	39,7	40,7	40,8	40,1	36,7	44,1	43,1
38,8	39,0	36,5	37,2	36,5	38,1	30,4	39,1	35,4
42,9	41,3	38,6	38,1	40,2	39,6	30,1	44,0	32,9
41,0	41,6	40,3	40,8	:	40,1	36,1	42,4	40,9
42,6	40,5	37,4	37,6	:	38,3	25,6	43,3	31,0
45,7	42,5	39,7	36,1	:	42,8	26,5	46,4	29,5
42,8	40,8	38,8	40,4	39,4	39,8	34,9	41,7	43,6
43,0	42,0	41,0	41,7	:	41,5	35,8	44,0	46,0
38,7	38,7	36,8	39,3	:	37,4	31,2	39,5	41,7
39,3	39,6	39,0	38,8	38,6	39,1	34,3	37,2	38,2
38,8	39,1	38,9	38,4	:	39,2	35,3	35,6	37,2
39,0	39,9	39,0	39,0	:	38,8	33,8	39,0	38,7
35,7	37,1	34,4	35,4	34,1	36,3	28,5	36,5	34,3
39,1	39,1	37,2	38,8	37,0	37,9	35,1	39,2	39,4
39,5	39,7	37,5	38,6	38,0	38,7	31,9	41,2	37,8

## 3.21. Unemployment — 1986-1991

	Country	1986	1987	1988	1989	1990	1991
--	---------	------	------	------	------	------	------

Estimated number of unemployed (Annual averages in 1 000)

	EUR 12	14 959	14 604	13 935	12 811	12 107	13 037
1	Belgique/België	466	445	398	336	308	327
2	Danmark	155	156	183	220	231	251
3	BR Deutschland	1 856	1 807	1 807	1 637	1 461	1 312
4	Ελλάδα	287	286	304	297	281	281
5	España	2 898	2 917	2 827	2 523	2 419	2 391
6	France	2 463	2 492	2 366	2 259	2 159	2 291
7	Ireland	239	238	229	206	192	218
8	Italia	2 418	2 378	2 531	2 478	2 309	2 456
9	Luxembourg	4	4	3	3	3	3
10	Nederland	626	652	609	563	513	485
11	Portugal	386	324	269	243	222	191
12	United Kingdom	3 160	2 902	2 411	2 049	2 008	2 628

Proportion of women among all unemployed (Annual averages in %)

	EUR 12	47,4	49,4	51,3	52,7	52,8	51,1
1	Belgique/België	60,7	59,6	58,8	60,7	61,4	60,2
2	Danmark	61,9	57,7	54,6	51,4	51,1	51,0
3	BR Deutschland	49,8	49,6	50,4	51,7	50,9	49,0
4	Ελλάδα	55,7	55,2	59,9	61,3	61,9	55,7
5	España	37,3	44,9	48,8	51,0	52,3	51,1
6	France	53,6	55,3	56,5	57,9	57,9	57,1
7	Ireland	35,1	34,9	34,5	34,5	35,9	36,7
8	Italia	56,1	56,1	57,2	57,8	58,1	57,6
9	Luxembourg	50,0	50,0	66,7	66,7	66,7	66,7
10	Nederland	46,6	53,2	52,7	54,5	56,7	58,9
11	Portugal	55,2	56,8	59,9	60,9	60,4	62,3
12	United Kingdom	40,3	40,2	41,3	41,6	40,4	38,1

## 3.21. Unemployment 1986-1991

	Country	1986	1987	1988	1989	1990	1991
--	---------	------	------	------	------	------	------

Proportion aged under 25 among all unemployed (Annual averages in %)

	EUR 12	40,8	39,1	37,8	35,5	34,9	34,3
1	Belgique/België	32,7	30,5	28,4	28,2	29,0	29,7
2	Danmark	28,1	29,6	27,8	27,9	26,3	24,3
3	BR Deutschland	23,6	21,3	19,9	16,9	15,5	14,6
4	Ελλάδα	43,8	43,8	44,2	45,4	45,6	:
5	España	47,4	47,5	45,8	41,1	39,8	37,6
6	France	38,8	35,4	33,1	31,1	30,4	29,3
7	Ireland	38,3	36,1	34,2	31,9	32,7	35,1
8	Italia	56,1	53,4	53,0	51,0	49,8	48,7
9	Luxembourg	47,5	42,5	46,7	36,7	33,3	33,3
10	Nederland	36,5	38,1	33,1	31,9	30,5	28,5
11	Portugal	51,7	50,6	48,9	47,3	45,3	39,8
12	United Kingdom	36,1	33,5	32,2	30,5	31,5	32,9

Proportion of women all unemployed aged under 25 (Annual averages in %)

	EUR 12	50,6	52,1	53,1	54,2	53,1	50,9
1	Belgique/België	62,0	63,5	61,5	60,6	61,8	58,9
2	Danmark	56,9	55,4	53,0	51,5	48,9	47,1
3	BR Deutschland	55,1	52,4	52,3	51,5	50,2	46,9
4	Ελλάδα	63,7	61,8	65,1	63,2	65,3	:
5	España	45,7	51,5	53,8	55,6	55,3	54,1
6	France	55,8	57,6	58,2	58,6	57,4	55,7
7	Ireland	40,4	40,7	40,7	41,1	41,2	41,3
8	Italia	54,7	53,9	54,9	56,3	54,7	52,9
9	Luxembourg	57,9	58,8	50,0	54,5	60,0	70,0
10	Nederland	50,6	52,5	52,2	55,0	56,0	58,9
11	Portugal	55,5	57,3	59,7	58,9	56,7	61,1
12	United Kingdom	42,4	42,2	41,5	41,5	40,4	38,4

## 3.22. Unemployment rates 1986-1991

(Annual averages in %)

Country	1986	1987	1988	1989	1990	1991
<b>EUR 12</b>	<b>10,7</b>	<b>10,3</b>	<b>9,7</b>	<b>8,9</b>	<b>8,3</b>	<b>8,9</b>
1 Belgique/België	11,7	11,3	10,2	8,6	7,8	8,3
2 Danmark	5,5	5,6	6,4	7,7	8,0	8,6
3 BR Deutschland	6,5	6,3	6,3	5,6	4,8	4,3
4 Ελλάδα	7,4	7,4	7,7	7,5	7,0	:
5 España	20,9	20,4	19,3	17,0	16,1	15,9
6 France	10,3	10,4	9,9	9,4	9,1	9,7
7 Ireland	18,2	18,0	17,3	15,7	14,5	16,1
8 Italia	10,5	10,3	10,8	10,6	9,8	10,3
9 Luxembourg	2,6	2,5	2,0	1,8	2,0	2,0
10 Nederland	10,3	10,0	9,3	8,5	7,5	7,0
11 Portugal	8,3	6,9	5,7	5,0	4,5	3,8
12 United Kingdom	11,4	10,4	8,5	7,1	7,1	9,4
13 Türkiye	10,2	9,2	9,5	10,0	:	:
14 Norge	2,0	2,1	3,2	4,9	5,2	5,5
15 Sverige	2,7	1,9	1,6	1,3	1,5	2,7
16 Schweiz/Suisse	0,8	0,7	0,6	0,5	0,6	1,2
17 Österreich	3,1	3,8	3,6	3,1	3,3	:
18 Suomi/Finland	5,3	5,0	4,5	3,4	3,4	7,5
20 USA	6,9	6,1	5,4	5,2	5,4	6,7
21 Canada	9,5	8,8	7,7	7,5	8,1	10,2
22 Nippon (Japan)	2,8	2,8	2,5	2,3	2,1	2,1

NB: For countries 1-12, harmonized unemployment rates (EC). For countries 14, 15, 18, 20, 21, 22 standardized unemployment rates (OECD).

Other countries: data derived from labour force surveys, as a percentage of the total working population.

## 3.23. Unemployment rates — April 1991

Territorial units Level I (1) Level II (2)	Total	Men	Women	Age < 25	(%) Age ≥ 25
<b>EUR 12</b>	<b>8,7</b>	<b>7,1</b>	<b>11,0</b>	<b>16,7</b>	<b>7,0</b>
<b>BELGIQUE/BELGIË</b>	<b>7,7</b>	<b>5,0</b>	<b>11,9</b>	<b>15,9</b>	<b>6,5</b>
Vlaams gewest	5,5	3,2	9,3	10,0	4,9
Région wallonne	11,0	7,5	16,1	26,1	8,8
Bruxelles/Brussel	9,9	8,1	12,5	21,8	8,7
Antwerpen	6,5	3,7	11,7	10,7	5,9
Brabant	6,9	5,0	9,5	15,1	5,9
Hainaut	13,3	9,5	18,9	30,7	10,6
Liège	11,3	7,5	16,8	25,4	9,2
Limburg	8,0	3,9	14,4	14,1	7,0
Luxembourg	5,9	3,4	9,9	15,2	4,3
Namur	10,1	7,0	14,6	23,9	8,0
Oost-Vlaanderen	5,3	3,3	8,4	10,0	4,6
West-Vlaanderen	4,0	2,4	6,5	7,2	3,5
<b>DANMARK</b>	<b>8,4</b>	<b>7,9</b>	<b>9,1</b>	<b>10,8</b>	<b>7,9</b>

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

## 3.24. Unemployment rates — April 1991

(%)

Territorial units Level I (*) Level II (†)	Total	Men	Women	Age < 25	Age ≥ 25
<b>BR DEUTSCHLAND</b>	<b>4,2</b>	<b>3,6</b>	<b>5,2</b>	<b>3,7</b>	<b>4,4</b>
Schleswig-Holstein	4,8	4,4	5,4	4,8	4,8
Hamburg	6,1	6,3	5,8	6,0	6,1
Niedersachsen	5,5	4,4	7,1	5,2	5,6
Braunschweig	6,5	5,2	8,6	6,0	6,7
Hannover	5,4	4,5	6,6	4,7	5,5
Lüneburg	4,6	3,7	6,0	4,7	4,6
Weser-Ems	5,4	4,3	7,2	5,3	5,4
Bremen	7,8	7,3	8,6	9,9	7,5
Nordrhein-Westfalen	5,6	4,7	7,0	4,7	5,8
Düsseldorf	6,1	5,3	7,4	5,2	6,3
Köln	5,3	4,5	6,5	4,7	5,4
Münster	5,5	4,5	7,1	4,4	5,8
Detmold	4,2	3,0	6,2	3,8	4,3
Arnsberg	6,0	5,1	7,4	4,9	6,2
Hessen	3,4	2,8	4,3	3,1	3,5
Darmstadt	2,8	2,4	3,4	2,5	2,9
Gießen	3,9	2,9	5,3	3,3	4,0
Kassel	4,9	3,7	6,6	4,6	4,9
Rheinland-Pfalz	3,6	2,8	4,7	3,4	3,6
Koblenz	3,3	2,6	4,3	3,0	3,3
Trier	4,0	3,3	5,2	3,9	4,0
Rheinhessen-Pfalz	3,7	2,9	5,0	3,7	3,7

(\*) European Community regions.

† Basic administrative units.

## 3.24. Unemployment rates — April 1991

Territorial units		Total	Men	Women	Age < 25	(%) Age ≥ 25
Level I (1)	Level II (2)					
<b>Baden-Württemberg</b>		<b>2,4</b>	<b>1,9</b>	<b>3,1</b>	<b>2,2</b>	<b>2,5</b>
Stuttgart		2,1	1,7	2,7	1,9	2,1
Karlsruhe		3,0	2,5	3,8	2,7	3,1
Freiburg		2,5	2,0	3,2	2,1	2,6
Tübingen		2,3	1,8	3,1	2,0	2,4
<b>Bayern</b>		<b>2,6</b>	<b>2,2</b>	<b>3,3</b>	<b>2,0</b>	<b>2,8</b>
Oberbayern		2,2	1,9	2,7	1,6	2,4
Niederbayern		2,7	2,2	3,5	2,1	2,9
Oberpfalz		3,5	3,0	4,3	2,2	3,9
Oberfranken		3,1	2,7	3,6	2,4	3,3
Mittelfranken		3,0	2,5	3,6	2,3	3,1
Unterfranken		2,9	2,2	4,0	2,3	3,1
Schwaben		2,2	1,7	2,9	1,7	2,3
<b>Saarland</b>		<b>6,1</b>	<b>5,6</b>	<b>7,0</b>	<b>4,4</b>	<b>6,4</b>
<b>Berlin</b>		:	:	:	:	:
<b>Brandenburg</b>		:	:	:	:	:
<b>Mecklenburg-Vorpommern</b>		:	:	:	:	:
<b>Sachsen</b>		:	:	:	:	:
<b>Sachsen-Anhalt</b>		:	:	:	:	:
<b>Thüringen</b>		:	:	:	:	:

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

## 3.25. Unemployment rates — April 1991

		(/%)				
Level I <sup>(1)</sup>	Territorial units Level II <sup>(2)</sup>	Total	Men	Women	Age < 25	Age ≥ 25
<b>ΕΛΛΑΣ <sup>(3)</sup></b>		<b>7,0</b>	<b>4,3</b>	<b>11,7</b>	<b>23,2</b>	<b>4,4</b>
<b>Βόρεια Ελλάδα</b>		<b>6,9</b>	<b>3,8</b>	<b>12,2</b>	<b>22,4</b>	<b>4,4</b>
Ανατολική Μακεδονία, Θρακη		5,7	3,0	9,6	20,0	3,5
Κεντρική Μακεδονία		6,4	4,0	10,7	19,7	4,2
Δυτική Μακεδονία		10,0	6,3	17,3	30,8	6,0
Θεσσαλία		7,8	3,1	16,5	27,9	5,0
<b>Κεντρική Ελλάδα</b>		<b>6,0</b>	<b>3,4</b>	<b>9,9</b>	<b>23,5</b>	<b>3,4</b>
Ήπειρος		3,2	1,8	5,2	17,6	1,6
Ιόνια Νησιά		3,4	1,1	6,8	17,6	1,4
Δυτική Ελλάδα		7,7	4,7	12,0	25,4	4,6
Στερεά Ελλάδα		6,5	4,6	10,0	27,4	3,6
Πελοπόννησος		5,8	2,5	10,9	21,9	3,4
<b>Αττική</b>		<b>8,8</b>	<b>5,6</b>	<b>14,2</b>	<b>26,4</b>	<b>5,8</b>
<b>Νησιά</b>		<b>3,4</b>	<b>2,5</b>	<b>5,0</b>	<b>11,5</b>	<b>2,1</b>
Βόρειο Αιγαίο		4,7	3,8	6,7	13,7	3,3
Νότιο Αιγαίο		4,7	3,9	6,5	18,1	2,1
Κρήτη		2,5	1,3	4,1	7,2	1,8

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

(3) Translation: see p. 6.

(4) 1990.

## 3.26. Unemployment rates — April 1991

		(/%)				
	Territorial units	Total	Men	Women	Age < 25	Age ≥ 25
Level I (¹)	Level II (²)					
<b>ESPAÑA</b>		<b>16,1</b>	<b>12,2</b>	<b>23,3</b>	<b>30,9</b>	<b>12,5</b>
<b>Noroeste</b>		<b>13,6</b>	<b>10,7</b>	<b>18,3</b>	<b>31,3</b>	<b>10,6</b>
Galicia		12,4	10,3	15,6	27,1	10,0
Asturias		16,2	11,5	24,5	39,8	12,0
Cantabria		15,5	11,5	23,3	36,5	11,5
<b>Noreste</b>		<b>14,7</b>	<b>9,5</b>	<b>24,4</b>	<b>33,4</b>	<b>10,8</b>
País Vasco		19,1	12,7	31,0	43,9	13,9
Navarra		10,5	5,2	19,7	21,9	8,2
Rioja		9,2	6,5	14,7	24,3	6,3
Aragón		9,4	5,9	16,0	20,4	7,1
<b>Madrid</b>		<b>11,8</b>	<b>8,9</b>	<b>17,1</b>	<b>25,5</b>	<b>8,7</b>
<b>Centro</b>		<b>16,3</b>	<b>11,1</b>	<b>26,8</b>	<b>30,1</b>	<b>13,1</b>
Castilla y León		14,6	9,0	25,3	32,0	11,3
Castilla – La Mancha		13,7	9,7	23,3	22,8	11,2
Extremadura		24,4	18,7	35,5	38,1	20,9
<b>Este</b>		<b>13,1</b>	<b>9,4</b>	<b>19,5</b>	<b>24,4</b>	<b>10,2</b>
Cataluña		11,8	8,2	17,9	22,2	9,4
Comunidad Valenciana		16,0	11,9	23,4	28,6	12,5
Baleares		8,6	5,7	13,7	19,2	5,9
<b>Sur</b>		<b>23,8</b>	<b>19,6</b>	<b>32,4</b>	<b>38,6</b>	<b>19,2</b>
Andalucía		24,8	20,7	33,4	40,0	20,1
Murcia		16,6	12,4	24,4	27,7	13,1
Ceuta y Melilla		29,9	21,4	47,4	56,5	23,4
<b>Canarias</b>		<b>24,5</b>	<b>21,0</b>	<b>30,5</b>	<b>44,2</b>	<b>18,8</b>

(¹) European regions.

(²) Basic administrative units.

## 3.27. Unemployment rates — April 1991

(%)

Territorial units Level I <sup>(1)</sup> Level II <sup>(2)</sup>	Total	Men	Women	Age < 25	Age ≥ 25
<b>FRANCE</b>	<b>9,2</b>	<b>7,1</b>	<b>12,0</b>	<b>18,0</b>	<b>7,8</b>
Île-de-France	7,9	7,2	8,6	12,7	7,2
Bassin parisien	9,5	8,8	13,2	19,4	7,8
Champagne-Ardenne	9,7	6,9	13,5	20,8	7,8
Picardie	9,8	6,9	13,9	18,9	8,1
Haute-Normandie	11,1	8,2	14,8	21,2	9,1
Centre	8,9	6,2	12,2	17,8	7,3
Basse-Normandie	8,4	6,1	11,4	17,5	6,7
Bourgogne	9,4	6,2	13,6	21,3	7,6
Nord-Pas-de-Calais	11,5	9,1	15,1	22,4	9,4
Est	6,8	4,7	9,8	14,3	5,5
Lorraine	7,8	5,4	11,2	18,6	6,2
Alsace	4,8	3,4	6,9	8,9	4,1
Franche-Comté	7,9	5,2	11,5	15,6	6,5
Ouest	9,3	6,5	13,0	20,0	7,6
Pays de la Loire	9,4	6,6	13,0	21,0	7,5
Bretagne	8,4	6,0	11,6	18,3	6,9
Poitou-Charentes	11,3	7,7	16,1	20,7	9,5
Sud-Ouest	9,4	6,6	12,8	19,1	7,9
Aquitaine	10,5	7,5	14,4	19,4	9,0
Midi-Pyrénées	8,6	6,1	11,8	18,7	7,2
Limousin	7,7	5,5	10,5	18,7	6,3
Centre-Est	8,5	6,2	11,5	17,0	7,2
Rhône-Alpes	8,2	5,9	11,0	15,7	6,9
Auvergne	10,2	7,4	13,6	23,3	8,2
Méditerranée	12,3	10,0	15,4	22,9	10,6
Languedoc-Roussillon	13,6	10,8	17,1	27,3	11,5
Provence-Alpes-Côte d'Azur	11,7	9,7	14,4	21,0	10,3
Corse	11,1	7,8	17,4	19,8	9,5

<sup>(1)</sup> European Community regions.<sup>(2)</sup> Basic administrative units.

## 3.27. Unemployment rates — April 1991

Territorial units		Total	Men	Women	Age < 25	Age ≥ 25	(%)
Level I (1)	Level II (2)						
Départements d'outre-mer		:	:	:	:	:	:
Guadeloupe		:	:	:	:	:	:
Martinique		:	:	:	:	:	:
Guyane		:	:	:	:	:	:
Réunion		:	:	:	:	:	:

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

## 3.28. Unemployment rates — April 1991

Territorial units Level I (1) Level II (2)	Total	Men	Women	Age < 25	(%) Age ≥ 25
<b>IRELAND</b>	<b>15,7</b>	<b>15,2</b>	<b>16,7</b>	<b>23,1</b>	<b>13,5</b>
<b>ITALIA</b>	<b>10,3</b>	<b>6,8</b>	<b>16,2</b>	<b>29,0</b>	<b>6,3</b>
<b>Nord-Ovest</b>	<b>6,7</b>	<b>3,6</b>	<b>11,4</b>	<b>22,3</b>	<b>3,8</b>
Piemonte	6,2	3,3	10,7	20,3	3,6
Valle d'Aosta	3,6	1,3	6,8	11,5	1,9
Liguria	8,1	4,6	13,6	29,3	4,4
<b>Lombardia</b>	<b>3,5</b>	<b>2,1</b>	<b>5,8</b>	<b>9,4</b>	<b>2,2</b>
<b>Nord-Est</b>	<b>4,2</b>	<b>2,5</b>	<b>7,0</b>	<b>10,7</b>	<b>2,6</b>
Trentino-Alto Adige	3,4	2,4	5,1	7,0	2,5
Veneto	4,1	2,5	6,8	9,7	2,6
Friuli-Venezia Giulia	5,2	2,7	9,1	19,7	2,6
<b>Emilia Romagna</b>	<b>4,3</b>	<b>1,9</b>	<b>7,9</b>	<b>13,2</b>	<b>2,8</b>
<b>Centro</b>	<b>7,7</b>	<b>4,1</b>	<b>13,2</b>	<b>19,7</b>	<b>5,3</b>
Toscana	7,7	4,1	13,1	19,1	5,5
Umbria	9,6	4,4	17,6	27,9	6,5
Marche	6,5	3,7	11,0	17,3	4,3
<b>Lazio</b>	<b>10,4</b>	<b>7,1</b>	<b>15,8</b>	<b>36,8</b>	<b>5,8</b>
<b>Campania</b>	<b>21,0</b>	<b>15,1</b>	<b>33,3</b>	<b>56,9</b>	<b>12,3</b>
<b>Abruzzi-Molise</b>	<b>10,9</b>	<b>5,8</b>	<b>18,8</b>	<b>35,4</b>	<b>6,1</b>
Abruzzi	9,7	4,6	17,8	32,0	5,4
Molise	15,3	10,4	22,5	47,7	8,7
<b>Sud</b>	<b>17,9</b>	<b>12,7</b>	<b>27,8</b>	<b>46,3</b>	<b>11,4</b>
Puglia	15,5	11,1	24,2	40,1	9,4
Basilicata	20,2	11,9	33,7	49,8	13,6
Calabria	21,9	16,0	32,9	59,5	14,4
<b>Sicilia</b>	<b>22,1</b>	<b>13,9</b>	<b>38,7</b>	<b>53,0</b>	<b>14,2</b>
<b>Sardegna</b>	<b>18,7</b>	<b>11,7</b>	<b>32,2</b>	<b>46,8</b>	<b>11,3</b>

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

## 3.29. Unemployment rates — April 1991

Territorial units		Total	Men	Women	Age < 25	Age ≥ 25	(%)
Level I (1)	Level II (2)						
<b>LUXEMBOURG (GRAND-DUCHÉ)</b>		1,8	1,3	2,8	4,0	1,5	
<b>NEDERLAND (3)</b>		7,4	5,5	10,3	10,7	6,6	
<b>Noord-Nederland</b>		10,3	8,1	13,9	17,8	8,4	
Groningen		12,6	11,1	15,0	20,0	10,6	
Friesland		10,0	8,5	12,4	18,7	7,7	
Drenthe		7,8	4,0	14,3	13,7	6,4	
<b>Oost-Nederland</b>		7,5	5,5	10,7	9,8	6,9	
Overijssel		7,8	6,0	10,6	10,7	6,9	
Gelderland		7,3	5,2	10,5	8,8	6,9	
Flevoland		8,6	6,1	12,4	14,8	7,1	
<b>West-Nederland</b>		7,1	5,3	9,9	10,7	6,3	
Utrecht		6,0	3,7	9,2	9,1	5,2	
Noord-Holland		7,3	5,5	9,9	10,0	6,6	
Zuid-Holland		7,6	5,8	10,4	11,6	6,6	
Zeeland		5,6	3,7	8,8	12,2	3,9	
<b>Zuid-Nederland</b>		6,5	4,9	9,3	8,5	6,1	
Noord-Brabant		6,1	4,3	9,0	7,8	5,6	
Limburg		7,5	6,1	9,9	9,8	7,0	

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

(3) 1990.

## 3.30. Unemployment rates — April 1991

(/%)

Territorial units Level I (1) Level II (2)	Total	Men	Women	Age < 25	Age ≥ 25
<b>PORTUGAL</b>	<b>3,9</b>	<b>2,6</b>	<b>5,5</b>	<b>8,4</b>	<b>2,8</b>
<b>Continente</b>	<b>3,9</b>	<b>2,6</b>	<b>5,5</b>	<b>8,4</b>	<b>2,9</b>
Norte	2,9	2,3	3,6	4,9	2,2
Centro	2,5	1,6	3,7	7,4	1,6
Lisboa e Vale do Tejo	4,8	3,2	6,9	12,9	3,4
Alentejo	9,6	4,3	18,4	19,1	7,8
Algarve	4,2	2,5	6,8	9,8	3,2
<b>Ilhas</b>					
Açores	4,1	1,5	10,0	8,8	2,5
Madeira	3,3	2,8	3,9	8,0	2,1
<b>UNITED KINGDOM</b>	<b>9,0</b>	<b>9,8</b>	<b>8,0</b>	<b>13,9</b>	<b>7,7</b>
<b>North</b>	<b>11,4</b>	<b>12,7</b>	<b>9,6</b>	<b>18,5</b>	<b>9,5</b>
<b>Yorkshire and Humberside</b>	<b>9,7</b>	<b>10,7</b>	<b>8,3</b>	<b>15,8</b>	<b>8,1</b>
<b>East Midlands</b>	<b>7,9</b>	<b>8,5</b>	<b>7,1</b>	<b>12,7</b>	<b>6,6</b>
<b>East Anglia</b>	<b>6,4</b>	<b>6,8</b>	<b>5,8</b>	<b>9,7</b>	<b>5,4</b>
<b>South-East</b>	<b>7,8</b>	<b>8,3</b>	<b>7,2</b>	<b>11,3</b>	<b>6,9</b>
<b>South-West</b>	<b>7,8</b>	<b>8,3</b>	<b>7,0</b>	<b>11,8</b>	<b>6,7</b>
<b>West Midlands</b>	<b>9,2</b>	<b>9,8</b>	<b>8,5</b>	<b>14,8</b>	<b>7,7</b>
<b>North-West</b>	<b>10,4</b>	<b>11,6</b>	<b>8,9</b>	<b>17,2</b>	<b>8,6</b>
<b>Wales</b>	<b>9,5</b>	<b>10,9</b>	<b>7,6</b>	<b>15,1</b>	<b>7,9</b>
<b>Scotland</b>	<b>10,3</b>	<b>11,0</b>	<b>9,3</b>	<b>15,5</b>	<b>8,8</b>
<b>Northern Ireland</b>	<b>16,8</b>	<b>17,8</b>	<b>15,2</b>	<b>20,8</b>	<b>15,5</b>

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

**3.31. Current expenditure for social protection as percentage  
of gross domestic product at market prices**

	Country	1987	1988	1989	1990
	<b>EUR 12</b>	<b>25,7</b>	<b>25,3</b>	<b>24,6</b>	:
1	Belgique/België	29,0	27,8	26,8	:
2	Danmark	27,4	28,8	29,6	28,8
3	BR Deutschland	28,5	28,5	27,6	26,9
4	Ελλάδα	15,9	16,4	16,3	:
5	España	17,2	17,2	17,3	17,8
6	France	28,1	28,0	27,7	28,0
7	Ireland	23,3	22,1	20,3	20,6
8	Italia	22,9	22,9	23,1	23,6
9	Luxembourg	26,4	26,1	25,6	26,7
10	Nederland	31,4	30,9	30,2	31,2
11	Portugal	16,2	17,1	16,6	17,0
12	United Kingdom	23,6	22,2	20,7	:
13	Norge	26,1	:	:	:
14	Sverige	34,7	36,0	:	:
15	Suomi/Finland	26,0	24,8	:	:

Sources: EC: Integrated social protection statistics — ESSPROS.

Other countries: Nordic Social Statistical Committee.

**3.32. Social protection benefits per head  
(total population)**

*(Yearly averages in ECU)*

	Country	1987	1988	1989	1990
	<b>EUR 12</b>	<b>2 842</b>	<b>3 028</b>	<b>3183</b>	:
1	Belgique/België	3 363	3 388	3 517	:
2	Danmark	4 604	5 039	5 397	5 613
3	BR Deutschland	4 330	4 537	4 613	4 836
4	Ελλάδα	570	658	710	:
5	España	1 079	1 236	1 467	1 690
6	France	3 696	3 876	4 086	4 401
7	Ireland	1 641	1 674	1 721	1 876
8	Italia	2 489	2 687	3 014	3 350
9	Luxembourg	3 605	3 841	4 192	4 619
10	Nederland	3 776	3 855	3 959	4 393
11	Portugal	468	550	646	758
12	United Kingdom	2 372	2 617	2 627	:
13	Norge	4 402	:	:	:
14	Sverige	5 613	6 373	6 937	:
15	Suomi/Finland	3 938	4 303	4 989	:

## 3.33. Social protection benefits per head

(Yearly averages in PPS)

	Country	1987	1988	1989	1990
	<b>EUR 12</b>	<b>2 738</b>	<b>2 929</b>	<b>3 092</b>	:
1	Belgique/België	3 148	3 284	3 451	:
2	Danmark	3 337	3 649	3 953	4 387
3	BR Deutschland	3 778	4 062	4 198	4 541
4	Ελλάδα	811	913	958	:
5	España	1 309	1 436	1 590	1 743
6	France	3 411	3 667	3 910	4 426
7	Ireland	1 632	1 684	1 754	2 032
8	Italia	2 617	2 856	3 102	3 330
9	Luxembourg	3 791	4 119	4 562	5 124
10	Nederland	3 537	3 713	3 894	4 536
11	Portugal	809	941	1 055	1 047
12	United Kingdom	2 608	2 683	2 712	:
13	Norge	3 247	:	:	:
14	Sverige	4 423	4 884	5 072	:
15	Suomi/Finland	3 004	3 133	3 410	:

## 3.34. ESSPROS — Current expenditure by type

(Mio ECU)

	Year	EUR 12	Bel-gique/ België	Dan-mark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España	France
1. Social protection benefits	1987	919 366	33 198	23 605	264 449	5 687	41 774	205 585
	1988	982 980	33 544	25 846	278 767	6 580	47 986	216 666
	1989	1 037 239	34 953	27 707	286 301	7 123	57 065	230 567
	1990	:	:	28 858	304 995	:	65 830	249 699
of which:								
— cash benefits	1987	649 917	25 482	14 574	183 776	4 941	31 841	139 846
	1988	690 244	25 786	16 219	192 060	5 717	36 189	147 075
	1989	731 807	26 869	17 814	200 722	6 188	42 973	154 707
	1990	:	:	18 513	212 098	:	49 053	167 296
— benefits in kind	1987	269 449	7 716	9 034	80 673	747	9 933	65 739
	1988	292 736	7 758	9 627	86 706	864	11 797	69 531
	1989	305 432	8 084	9 900	85 579	935	14 092	75 859
	1990	:	:	10 379	92 897	:	16 777	82 404
2. Administrative costs	1987	33 164	1 351	705	6 580	331	1 134	9 077
	1988	34 853	1 275	797	6 798	383	1 268	9 260
	1989	36 539	1 329	816	7 125	414	1 512	9 524
	1990	:	:	877	7 759	:	1 713	10 479
3. Other current expenditure	1987	9 007	579	0	2 658	366	899	1 886
	1988	9 364	606	0	2 737	423	834	1 877
	1989	9 534	819	0	2 453	458	995	1 766
	1990	:	:	0	2 362	:	1 556	2 167
4. Total current expenditure (1)	1987	961 537	35 127	24 310	273 688	6 385	43 807	216 548
	1988	1 027 197	35 426	26 642	287 456	7 386	50 088	227 743
	1989	1 083 312	37 101	28 523	296 011	7 996	58 572	241 857
	1990	:	:	29 735	315 559	:	69 099	262 345

(1) Net of transfers between agencies.

## 3.34. ESSPROS — Current expenditure by type

(Mio ECU)

Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portu- gal	United King- dom	Year	
5 816	142 705	1 340	55 368	4 793	135 037	1987	1. Social protection benefits
5 922	154 356	1 434	56 901	5 661	149 341	1988	
6 049	173 414	1 583	58 640	6 386	150 337	1989	
6 572	193 164	1 764	65 679	7 484	:	1990	
							of which:
3 848	105 146	1 000	43 450	3 229	92 787	1987	— cash benefits
3 924	112 760	1 058	44 723	3 840	100 893	1988	
3 976	127 678	1 160	46 017	4 361	101 567	1989	
:	142 848	1 294	51 932	5 182	:	1990	
1 967	37 569	340	11 919	1 563	42 250	1987	— benefits in kind
1 989	41 633	376	12 178	1 821	48 447	1988	
2 066	45 737	423	12 783	2 026	:	1989	
:	50 316	470	13 748	2 302	:	1990	
268	5 473	46	2 254	361	5 584	1987	2. Administrative costs
277	5 782	46	2 348	386	6 234	1988	
282	6 502	49	2 323	430	6 275	1989	
:	7 527	55	2 542	462	:	1990	
7	2 216	11	287	5	92	1987	3. Other current expenditure
8	2 514	14	267	6	78	1988	
8	2 696	12	306	11	79	1989	
:	2 007	16	:	20	:	1990	
6 091	150 404	1 397	57 909	5 159	140 714	1987	4. Total current expenditure (1)
6 198	162 689	1 494	59 516	6 052	155 653	1988	
6 331	182 612	1 643	61 462	6 828	156 690	1989	
:	202 697	1 835	68 534	7 965	:	1990	

(1) Net of transfers between agencies.

## 3.35. ESSPROS — Current receipts by type

	Year	EUR 12	Bel-gique/ België	Dan-mark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España	France	(Mio ECU)
1. Employer's social contributions	1987	429 148	14 439	2 844	116 718	2 517	23 583	114 819	
	1988	457 472	14 852	2 447	122 284	2 874	26 890	119 757	
	1989	:	15 471	2 713	126 995	:	33 134	128 568	
	1990	:	:	2 565	135 015	:	36 411	139 058	
2. Protected person's social contributions	1987	246 180	9 345	1 154	86 366	2 069	8 754	59 400	
	1988	262 538	9 481	1 294	90 312	2 363	9 777	63 298	
	1989	:	9 929	1 489	95 156	:	11 512	70 104	
	1990	:	:	1 655	101 918	:	13 339	75 721	
of which:									
— employees	1987	187 424	7 860	1 147	62 385	2 069	4 451	46 783	
	1988	200 757	7 972	1 290	65 333	2 363	5 040	49 660	
	1989	:	8 386	1 486	68 182	:	5 935	55 487	
	1990	:	:	1 641	73 499	:	7 099	61 149	
— self-employed	1987	29 381	1 198	7	3 370	0	2 711	10 817	
	1988	30 810	1 215	4	3 572	0	2 936	11 528	
	1989	:	1 230	3	3 792	:	3 561	12 443	
	1990	:	:	14	3 985	:	3 937	12 352	
3. Current general government contributions	1987	285 348	9 806	20 721	72 757	1 029	11 775	39 938	
	1988	308 926	10 784	23 403	76 241	1 176	14 250	42 155	
	1989	:	10 678	24 783	80 877	:	16 345	44 682	
	1990	:	:	26 144	85 330	:	19 788	:	
4. Other current receipts	1987	56 551	1 394	1 820	9 671	499	984	5 731	
	1988	60 529	1 430	2 003	9 573	569	1 096	5 988	
	1989	:	1 475	2 077	10 634	:	1 243	5 934	
	1990	:	:	2 205	10 503	:	1 279	6 662	
5. Total current receipts (1)	1987	1 017 168	34 984	26 539	285 513	6 114	45 097	219 887	
	1988	1 089 465	36 547	29 148	298 409	6 982	52 012	231 198	
	1989	1 171 281	37 552	31 068	313 663	8 052	62 234	247 761	
	1990	:	:	32 569	332 766	:	70 817	266 124	

(1) Net of transfers between agencies.

## 3.35. ESSPROS — Current receipts by type

(Mio ECU)

Ireland	Italia	Luxem-bourg	Neder-land	Portu-gal	United King-dom	Year	
1 346	80 208	506	22 898	2 904	46 364	1987	1. Employer's social contributions
1 443	86 195	524	23 373	3 200	53 634	1988	
1 514	99 532	599	22 491	3 353	:	1989	
1 653	112 332	656	:	3 902	:	1990	
794	24 710	353	24 681	1 078	27 415	1987	2. Protected person's social contributions
910	25 903	371	25 715	1 340	31 774	1988	
971	28 173	413	25 183	1 558	:	1989	
1 061	31 114	463	:	1 819	:	1990	
784	16 088	301	18 826	976	25 754	1987	of which:
867	17 414	318	19 573	1 207	29 720	1988	— employees
898	19 338	355	19 774	1 408	:	1989	
978	21 386	400	:	1 652	:	1990	
10	8 622	42	1 401	98	1 104	1987	— self-employed
43	8 489	43	1 478	128	1 376	1988	
73	8 835	47	1 456	140	:	1989	
83	9 728	51	:	156	:	1990	
3 885	44 333	557	9 654	1 359	69 534	1987	3. Current general government contributions
3 795	48 602	626	10 378	1 603	75 913	1988	
3 811	56 171	689	11 965	2 119	:	1989	
4 036	62 806	814	:	2 419	:	1990	
55	4 721	98	11 633	222	19 894	1987	4. Other current receipts
55	4 907	100	12 060	300	22 597	1988	
71	5 544	123	12 502	318	:	1989	
72	:	173	:	462	:	1990	
6 080	153 668	1 514	68 866	5 563	163 208	1987	5. Total current receipts (1)
6 202	165 885	1 622	71 527	6 442	183 917	1988	
6 368	190 191	1 823	72 141	7 348	193 078	1989	
6 822	:	2 106	:	8 602	:	1990	

(1) Net of transfers between agencies.

## 3.36. ESSPROS — Social protection benefits by type

	Year	Belgi-que/ België	Dan-mark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España	(Mio ECU) France
1. Sickness	1988	7 444	5 535	79 171	825	11 431	55 371
	1989	8 125	5 862	79 033	:	13 637	60 775
	1990	:	5 798	85 933	:	16 343	66 455
2. Invalidity — disability	1988	3 279	2 256	24 312	1 007	4 378	13 804
	1989	3 356	2 391	25 071	:	5 464	14 087
	1990	:	2 507	26 609	:	6 466	14 928
3. Employment Injury — occupational diseases	1988	756	266	8 561	11	1 157	4 945
	1989	767	228	8 743	:	1 449	5 166
	1990	:	237	9 225	:	1 595	5 534
4. Old age	1988	10 557	9 434	81 374	2 944	17 239	80 285
	1989	11 013	10 147	85 859	:	20 386	85 458
	1990	:	10 691	91 201	:	23 398	92 670
5. Survivors	1988	4 047	22	35 437	895	5 214	17 094
	1989	4 157	23	35 961	:	6 235	17 717
	1990	:	24	37 767	:	7 225	19 131
6. Maternity	1988	174	449	1 937	19	585	3 747
	1989	175	479	2 032	:	648	3 980
	1990	:	502	2 266	:	720	4 282
7. Family	1988	2 896	2 772	19 804	103	322	19 244
	1989	2 957	2 846	20 736	:	383	19 658
	1990	:	2 978	22 187	:	318	20 388
8. Placing — voc. guidance — mobility	1988	633	858	5 226	:	612	2 487
	1989	637	993	4 981	:	729	2 073
	1990	:	1 060	6 215	:	657	2 356
9. Unemployment	1988	3 344	2 677	13 748	212	6 671	12 279
	1989	3 367	3 017	13 109	:	7 673	12 706
	1990	:	3 242	12 607	:	8 481	14 108
10. Housing	1988	0	527	2 334	:	284	6 037
	1989	0	590	2 304	:	347	6 494
	1990	:	655	2 257	:	464	7 019
11. Miscellaneous	1988	415	1 050	6 864	564	93	1 314
	1989	399	1 131	8 473	:	114	2 453
	1990	:	1 165	8 728	:	163	2 828
12. Total benefits	1988	33 544	25 846	278 767	6 580	47 986	216 606
	1989	34 953	27 707	286 301	7 123	57 065	230 567
	1990	:	28 859	304 995	:	65 830	249 699

## 3.36. ESSPROS — Social protection benefits by type

(Mio ECU)

Ireland	Italia	Luxemburg	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year	
1 592	36 725	349	14 401	1 701	32 023	1988	1. Sickness
1 651	40 372	388	15 306	1 886	:	1989	
1 828	44 743	432	16 960	2 147	:	1990	
400	11 046	182	11 593	776	15 479	1988	2. Invalidity — disability
419	13 355	197	12 198	887	:	1989	
458	15 055	214	13 938	996	:	1990	
33	3 806	52	( <sup>1</sup> )	131	1 364	1988	3. Employment injury — occupational diseases
36	4 197	51		155	:	1989	
39	4 609	56		176	:	1990	
1 455	75 553	464	16 778	1 913	62 486	1988	4. Old age
1 519	85 248	513	17 490	2 154	:	1989	
1 632	96 165	564	19 989	2 640	:	1990	
417	16 341	225	2 611	409	2 352	1988	5. Survivors
419	18 458	238	2 702	455	:	1989	
446	20 663	263	3 332	547	:	1990	
113	1 017	21	226	50	1 309	1988	6. Maternity
120	497	23	293	59	:	1989	
139	609	27	335	69	:	1990	
619	6 661	118	3 371	346	15 254	1988	7. Family
648	8 221	147	2 528	408	:	1989	
696	7 945	170	2 635	434	:	1990	
140	111	4	0	34	1 960	1988	8. Placing — voc. guidance mobility
124	113	3	0	42	:	1989	
153	128	4	0	49	:	1990	
789	3 029	10	5 863	115	7 370	1988	9. Unemployment
785	2 867	9	5 619	120	:	1989	
809	3 181	11	5 644	154	:	1990	
268	69	3	746	2	7 819	1988	10. Housing
236	57	4	762	3	:	1989	
259	34	4	766	2	:	1990	
96	34	7	1 311	180	1 925	1988	11. Miscellaneous
94	31	9	1 887	217	:	1989	
120	31	20	2 081	270	:	1990	
5 922	154 393	1 434	56 901	5 661	149 341	1988	12. Total benefits
6 049	173 414	1 583	58 784	6 386	150 337	1989	
6 572	193 164	1 764	65 679	7 484	:	1990	

(<sup>1</sup>) Included in 2. 'Invalidity — disability'.

## 3.37. ESSPROS — Current receipts by sector of origin

(Mio ECU)

	Year	Belgi-que/ België	Dan-mark	BR Deutsch-land	Ελλάδα	España	France
1. Enterprises	1987	11 542	1 884	98 762	:	18 174	78 695
	1988	11 693	1 393	103 535	:	20 892	82 480
	1989	13 011	1 591	107 964	:	25 033	89 323
	1990	:	1 365	114 409	:	28 641	:
2. Central government	1987	11 966	11 420	73 182	:	15 008	54 632
	1988	13 068	13 697	75 919	:	17 606	57 236
	1989	12 130	14 771	80 056	:	20 917	58 765
	1990	:	15 678	83 216	:	23 932	:
3. Local government	1987	1 333	10 261	20 946	:	1 298	11 413
	1988	1 453	10 760	22 493	:	1 623	11 973
	1989	1 517	11 134	23 855	:	1 867	12 519
	1990	:	11 667	27 131	:	2 251	:
4. Social security funds	1987	93	0	598	:	1 073	6 199
	1988	93	0	633	:	1 202	6 336
	1989	101	0	669	:	1 456	6 824
	1990	:	0	717	:	1 591	:
5. Households	1987	9 948	1 154	90 555	:	9 542	68 582
	1988	10 157	1 294	94 395	:	10 687	72 793
	1989	10 689	1 489	99 598	:	12 957	79 922
	1990	:	1 655	105 731	:	14 399	:
6. Private non-profit institutions	1987	55	1 820	1 373	:	0	366
	1988	52	2 003	1 344	:	0	380
	1989	67	2 077	1 394	:	0	408
	1990	:	2 205	1 487	:	0	:
7. Miscellaneous	1987	46	0	97	:	3	0
	1988	31	0	91	:	3	0
	1989	38	0	127	:	4	0
	1990	:	0	75	:	3	:
8. Total receipts (1)	1987	34 984	26 539	285 513	:	45 097	219 887
	1988	36 547	29 148	298 409	:	52 012	231 198
	1989	37 552	31 062	313 663	:	62 234	247 761
	1990	:	32 569	332 766	:	70 817	266 124

(1) Net of transfers between agencies.

## 3.37. ESSPROS — Current receipts by sector of origin

(Mio ECU)							
Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portu- gal	United King- dom	Year	
826	60 926	407	23 243	2 426	51 906	1987	1. Enterprises
880	64 788	425	24 143	2 742	59 603	1988	
919	:	496	23 794	2 975	:	1989	
1 008	:	575	:	3 466	:	1990	
3 991	56 149	680	16 259	1 955	73 263	1987	2. Central government
3 899	61 212	746	17 017	2 218	80 114	1988	
3 970	70 429	824	18 533	2 607	:	1989	
4 208	78 915	953	:	2 998	:	1990	
412	9 710	54	2 900	24	11 849	1987	3. Local government
453	11 112	60	2 712	25	13 668	1988	
432	12 848	68	2 564	40	:	1989	
471	14 745	75	:	65	:	1990	
1	662	4	201	7	60	1987	4. Social security funds
1	629	4	202	9	71	1988	
1	709	4	192	8	:	1989	
1	830	9	:	11	:	1990	
798	26 355	364	25 178	1 145	26 123	1987	5. Households
913	27 717	382	26 217	1 441	30 451	1988	
975	:	425	25 630	1 712	:	1989	
1 065	:	479	:	2 056	:	1990	
11	0	3	0	5	9	1987	6. Private non-profit institutions
12	0	4	0	1	11	1988	
13	0	4	0	4	:	1989	
15	0	4	:	5	:	1990	
41	0	1	1 085	1	0	1985	7. Miscellaneous
44	0	1	1 235	6	0	1988	
59	0	2	1 428	2	:	1989	
54	0	11	:	1	:	1990	
6 080	153 802	1 514	68 866	5 563	163 207	1987	8. Total receipts (')
6 193	165 457	1 622	71 527	6 442	183 918	1988	
6 360	190 199	1 823	72 141	7 348	:	1989	
6 822	212 780	2 106	:	8 602	:	1990	

(') Net of transfers between agencies.



**3.38. Indices of real wages in industry (1)**  
**(Average gross hourly earnings of manual workers — men and women)**

(October 1985 = 100)

	October 1985	October 1986	October 1987	October 1988	October 1989	October 1990
Belgique/België	100,0	99,6	100,1	101,1	103,0	103,3
Danmark (2)	100,0	99,5	105,9	108,0	106,4	106,2*
BR Deutschland	100,0	104,7	107,8	110,8	111,9	114,9
Ελλάδα (3) (4)	100,0	91,0	86,3	92,5	98,1	98,1
España (4) (6)	100,0	100,1	103,9	106,8	107,7	108,7
France	100,0	101,0	102,1	103,3 (8)	:	:
Ireland (5)	100,0	104,7	106,9	109,6	109,7	112,3
Italia	100,0	—	—	—	—	—
Luxembourg	100,0	104,3	105,7	109,1	110,4	112,4 (?)
Nederland	100,0	102,0	103,9	104,9	105,9	106,2*
Portugal (6)	100,0	106,0	110,9	112,4	104,6	105,8
United Kingdom	100,0	103,6	105,8	106,8	108,0	106,6
Sverige (6)	100,0	103,9	106,9	109,4	113,0	115,7
USA (3) (6)	100,0	100,9	98,3	97,1	96,8	95,3
Nippon (Japan) (3) (6)	100,0	101,5	103,9	107,4	110,7	113,1

(1) Data compiled by deflation by consumer price indices.

(2) Excluding building and civil engineering.

(3) Manufacturing industries.

(4) Three-monthly averages.

(5) September.

(6) Annual average.

(7) 4/1990.

(8) 4/1988.

(9) NACE A.

**3.39. Index of wages in industry  
(Average gross hourly earnings of manual workers — men and women)**

(October 1985 = 100)

		April 1987	April 1988	April 1989	April 1990
Belgique/België	Total	102,3	104,0	107,8	114,3
	Males	102,1	103,9	107,7	113,8
	Females	102,7	104,7	108,7	116,9
Danmark (1)	Total	112,6	120,4	125,0	130,2
	Males	112,7	121,1	125,6	130,8
	Females	112,5	118,8	123,6	128,7
BR Deutschland	Total	106,3	111,2	115,2	120,0
	Males	106,1	110,8	114,8	119,7
	Females	106,6	111,7	116,0	119,9
Ελλάδα (2)	Total	116,4	137,1	163,7	195,5
	Males	116,8	137,5	165,5	196,5
	Females	114,7	136,4	162,7	196,6
España (3)	Total	118,1	124,6	133,3	146,6
	Males	:	:	:	:
	Females	:	:	:	:
France	Total	106,2	110,4	:	:
	Males	106,5	110,8	:	:
	Females	107,0	110,9	:	:
Ireland (3)	Total	110,4	117,4	122,8	128,8
	Males	110,4	117,3	122,5	128,0
	Females	111,1	118,4	123,7	131,0
Italia	Total	:	:	:	:
	Males	:	:	:	:
	Females	:	:	:	:
Luxembourg	Total	106,5	109,5	115,8	120,1
	Males	106,7	109,9	116,4	120,2
	Females	105,3	104,8	111,6	118,4
Nederland (4)	Total	103,6	105,5	107,9	114,4
	Males	103,6	105,4	107,8	:
	Females	105,1	108,8	110,4	:
Portugal	Total	131,1	145,8	153,7	178,0
	Males	:	:	:	:
	Females	:	:	:	:
United Kingdom	Total	110,3	118,7	128,9	140,3
	Males	110,7	119,4	129,6	141,0
	Females	110,7	119,2	129,6	140,5

(1) Excluding building and civil engineering.

(2) Manufacturing industries.

(3) March and September.

(4) October.

(5) NACE A.

*Wages and salaries*

**3.40. Wages in industry**  
**(Average gross hourly earnings of manual workers)**

Country	October				April	October
	1980	1987	1988	1989	1990	1990
In national currency						
Belgique/België	BFR	229	305	311	325	336
Danmark (1)	DKR	51,31	82,45	87,62	90,70	93,45
BR Deutschland	DM	13,58	17,78	18,53	19,30	19,77
Ελλάδα (2)	DR	109	399	488	589	643
España	PTA	:	610	660	707	746
France	FF	22,84	40,55	41,62	43,03	:
Ireland (3)	IRL	2,33	4,73	4,94	5,13	5,24
Italia	LIT	3 934	:	:	:	:
Luxembourg	LFR	233	321	333	350	362
Nederland	HFL	14,46	17,66	17,99	18,40	18,80
Portugal	ESC	69	240	269	281	315
United Kingdom	UKL	2,39	4,21	4,53	4,91	5,19
In current PPS						
Belgique/België		5,41	8,54	8,90	9,35	9,90
Danmark (1)		6,08	10,13	10,67	11,24	11,90
BR Deutschland		5,10	8,98	9,65	10,30	10,77
Ελλάδα (2)		2,84	4,95	5,64	6,26	5,97
España		:	7,17	7,68	8,10	8,40
France		3,89	6,80	7,05	7,39	:
Ireland (3)		4,31	7,88	8,44	8,69	9,16
Italia		4,62	:	:	:	:
Luxembourg		5,85	9,76	10,01	10,65	11,20
Nederland		5,36	9,15	9,57	10,14	10,59
Portugal		2,22	3,55	3,74	3,65	3,76
United Kingdom		4,68	8,96	9,49	10,10	10,48

(1) Excluding building and civil engineering.

(2) Three-monthly averages; manufacturing industries.

(3) March and September.

**3.41. Average gross hourly earnings in Industry — October 1990**  
**Manual workers (males and females)**

No	NACE	B	(ECU)
<b>A</b>	<b>All Industries (NACE 1 to 5)</b>	<b>8,06</b>	:
<b>B</b>	<b>All Industries (NACE 1 to 5, except 16 + 17)</b>	<b>8,06</b>	<b>12,03</b>
<b>C</b>	<b>Mining and quarrying (NACE 11, 13, 21, 23)</b>	<b>8,46</b>	<b>11,59</b>
<b>D</b>	<b>Manufacturing industries (NACE 12, 14, 15, 22, 24-26, 3, 4)</b>	<b>8,08</b>	<b>12,04</b>
11	Extraction and briquetting of solid fuels	9,26	:
12	Coke ovens	9,61	:
13	Extraction of petroleum and natural gas	:	:
14	Mineral oil refining	13,97	13,25
16	Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	:	:
17	Water supply; collection, purification and distribution of water,	9,52	:
21	Extraction and preparation of metalliferous ores	:	:
22	Production and preliminary processing of metals	10,18	11,74
23	Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	8,11	11,59
24	Manufacture of non-metallic mineral products	8,70	12,51
25	Chemical industry	9,52	12,60
26	Production of man-made fibres	9,12	:
3	Metal manufacture, mechanical, electrical and instrument engineering	8,32	11,63
31	Manufacture of metal articles	7,97	11,51
32	Mechanical engineering	8,46	11,63
33	Manufacture of office machinery and data-processing machinery	7,07	10,25
34	Electrical engineering	8,08	11,12
35	Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	8,79	11,28
36	Manufacture of other means of transport	8,44	13,16
37	Instrument engineering	7,94	11,14
41/42	Food, drink and tobacco industry	7,71	12,68
43	Textile industry	7,09	11,01
44	Manufacture of leather and of leather goods	6,65	10,10
45	Manufacture of clothing and footwear	5,77	9,85
46	Timber and wooden furniture industries	7,26	10,94
47	Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	9,14	14,39
48	Manufacture of rubber and plastics	8,06	12,28
49	Other manufacturing industries	6,86	11,51
50	<b>Building and civil engineering</b>	<b>7,94</b>	:

(1) 4. 1990.

**3.41. Average gross hourly earnings in industry — October 1990**  
**Manual workers (males and females)**

D	GR (1)	E	F	IRL	I	L (1)	NL	P	(ECU) UK
10,17	3,33	:	6,53	7,10	:	8,58	8,24	1,83	7,81
10,14	3,32	5,90	6,53	6,99	:	8,56	8,22	1,79	7,73
10,79	4,99	9,00	7,17	8,12	:	7,80	10,75	1,97	:
10,07	3,24	6,23	6,59	6,96	:	9,25	8,21	1,81	7,69
11,03	5,93	11,05	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
12,62	5,77	10,37	8,95	:	:	:	:	:	:
13,78	3,93	:	:	:	:	:	:	4,27	:
11,84	4,05	9,70	:	9,06	:	10,52	:	4,21	10,35
10,47	4,32	8,03	:	:	:	10,36	:	2,21	9,30
10,36	4,41	7,56	7,88	:	:	:	:	:	:
10,71	4,51	8,12	7,45	8,54	:	11,28	9,95	2,59	9,08
9,72	3,88	5,82	6,57	:	:	7,80	:	1,97	:
9,50	3,68	6,05	6,75	8,74	:	7,85	8,09	2,02	7,92
10,92	3,41	7,77	7,71	8,70	:	7,83	:	2,47	8,85
10,70	4,10	:	8,25	:	:	:	:	2,92	9,35
10,32	3,64	7,38	6,84	6,84	:	8,06	7,75	2,16	7,95
9,67	3,26	6,87	6,63	6,54	:	8,11	7,82	1,86	7,61
10,54	3,44	7,34	6,87	6,67	:	9,27	7,95	2,01	8,05
9,65	2,63	7,28	6,89	7,21	:	:	:	:	8,04
9,41	3,29	7,03	6,52	6,26	:	6,91	7,41	2,41	7,18
11,53	3,80	8,59	7,04	7,18	:	6,48	7,66	2,68	9,10
10,87	4,70	8,41	7,88	9,28	:	:	8,19	2,94	8,79
9,21	3,02	7,39	6,38	6,86	:	:	:	1,93	7,02
8,75	3,03	6,28	6,43	6,99	:	6,50	8,43	1,77	7,60
8,03	3,24	5,32	5,49	5,95	:	:	7,54	1,58	6,00
7,15	2,94	5,53	5,59	5,45	:	:	:	1,74	5,65
6,87	2,78	4,46	5,09	4,44	:	7,97	5,97	1,39	5,05
9,10	3,04	4,42	5,96	5,48	:	7,38	7,15	1,42	6,93
10,26	3,32	6,63	7,32	8,31	:	8,80	9,23	2,54	9,73
9,10	3,28	6,58	6,46	7,43	:	10,12	8,04	1,82	7,77
8,17	2,74	5,67	6,19	6,04	:	:	:	1,66	6,15
9,98	:	5,25	6,23	:	:	7,40	8,22	1,61	7,66

(1) 4. 1990.

**3.42. Hourly labour costs in industry (1)  
Manual + non-manual workers (2)**

Country		1981	1984	1988	1990 (5)
In national currency					
Belgique/België	BFR	499	595	670	745
Danmark	DKR	76,30	96,95	122,89	134,60
BR Deutschland	DM	27,49	31,72	37,57	39,02
Ελλάδα (3)	DR	241	503	858	1 345
Espagne	PTA			1 232	1 434
France	FF	58,18	83,60	105,18	·
Ireland (4)	IRL	4,17	6,36	8,01	8,68
Italia	LIT	9 345	14 354	21 065	·
Luxembourg	LFR	401	498	586	·
Nederland	HFL	29,79	34,29	38,08	·
Portugal	ESC	:	265	488	611
United Kingdom (3)	UKL	4,11	5,22	7,1	8,58
In ECU					
Belgique/België		12,08	13,09	15,43	17,56
Danmark		9,63	11,90	15,45	17,13
BR Deutschland		10,94	14,17	18,11	19,89
Ελλάδα		3,91	5,69	5,12	·
Espagne				8,95	11,09
France		9,63	12,17	14,95	·
Ireland (4)		6,03	8,79	10,33	11,31
Italia		7,40	10,39	13,70	·
Luxembourg		9,71	10,96	13,49	·
Nederland		10,73	13,59	16,31	·
Portugal		:	2,29	2,87	3,37
United Kingdom		7,43	8,84	10,72	12,02
In current PPS					
Belgique/België		12,84	15,99	19,18	21,96
Danmark		6,31	11,68	14,97	17,15
BR Deutschland		11,04	14,82	19,57	21,32
Ελλάδα		5,66	8,66	9,92	12,47
Espagne				14,36	16,15
France		9,81	13,77	17,80	·
Ireland (4)		7,72	10,46	13,80	15,23
Italia		10,31	13,58	18,41	·
Luxembourg		10,51	13,32	17,47	·
Nederland		11,07	15,52	20,26	·
Portugal		:	5,51	6,79	7,29
United Kingdom		7,47	10,99	14,83	17,51

(1) Except NACE 16 + 17.

(2) In establishments with 10 or more employees.

(3) For manufacturing industries.

(4) Without building and civil engineering.

(5) Data for 1990 correspond to estimations by the Member States.

**3.43. Structure of labour costs in industry**  
**Manual + non-manual workers (1)**

Country	Year	Direct costs (2)				Indirect costs (3)	
		Total	of which:			Total	of which:
			Basic salaries	Premiums + bonuses	Payments for days not worked		Social security
Belgique/België	1984	75,1	54,9	10,9	9,1	24,9	24,0
	1988	69,4	49,1	11,0	9,2	30,6	29,0
	1990 (5)	69,5	49,1	:	:	30,5	28,9
Danmark	1984	92,4	83,6	0,7	8,0	7,6	5,7
	1988	96,2	83,1	0,8	12,3	3,8	3,0
	1990 (5)	96,2	83,1	:	:	3,8	3,0
BR Deutschland	1984	76,7	56,5	8,6	11,4	23,3	21,0
	1988	76,3	56,0	8,8	11,4	23,7	21,5
	1990 (5)	:	56,0	:	:	:	:
Ελλάδα	1984	81,0	62,0	12,0	7,0	19,0	18,0
	1988	80,0	61,0	11,0	7,0	:	19,0
	1990 (5)	:	:	:	:	:	:
España	1984	:	:	:	:	:	:
	1988	74,9	55,3	7,0	12,4	25,1	24,5
	1990 (5)	74,9	55,3	:	:	25,1	24,5
France	1984	68,1	52,5	5,0	9,4	31,9	28,1
	1988	68,0	51,4	6,2	9,4	32,0	28,6
	1990 (5)	:	:	:	:	:	:
Ireland (4)	1984	82,5	69,6	1,0	11,7	17,5	14,8
	1988	82,2	70,4	1,4	10,3	17,8	15,0
	1990 (5)	82,2	70,5	:	:	17,8	14,9
Italia	1984	72,6	53,4	8,0	10,9	27,4	25,4
	1988	70,0	50,3	7,9	11,4	30,0	26,7
	1990 (5)	:	:	:	:	:	:
Luxembourg	1984	83,7	69,0	3,2	11,2	16,3	14,9
	1988	83,2	67,7	4,1	11,2	16,8	15,9
	1990 (5)	:	:	:	:	:	:
Nederland	1984	72,9	56,1	7,1	9,6	27,1	24,4
	1988	72,9	54,6	7,2	11,0	27,1	23,7
	1990 (5)	73,3	54,3	:	:	26,7	23,2
Portugal	1984	74,5	58,7	10,3	5,3	25,5	18,4
	1988	74,2	56,0	11,8	6,0	25,8	21,7
	1990 (5)	74,2	56,0	:	:	25,8	21,7
United Kingdom	1984	82,9	71,3	1,1	10,4	17,1	14,6
	1988	85,5	85,2	1,3	11,0	14,5	11,9
	1990 (5)	86,8	84,2	:	:	13,2	11,5

(1) In establishments with 10 or more employees.

(2) Basic salaries + premiums and bonuses + payments for days not worked + payments in kind.

(3) Social security + vocational training costs + other expenditure.

(4) Without building and civil engineering.

(5) Data for 1990 correspond to estimations by Member States.

**3.44. Average gross hourly earnings in agriculture  
(full-time employed permanent manual workers)**

	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land ( <sup>1</sup> )	Ελλάδα	España
<b>A — Total workers</b>					
1980	75,3	61,9	:	:	:
1982	88,6	72,1	:	:	:
1984	96,3	82,8	94,8	:	:
1986	100,0	100,0	100,0	:	100,0
1988	105,5	120,1	105,1	:	134,2
Indices					
			ECU		
	1988	5,32	8,31	6,86	:
<b>B — By nature of work carried out</b>					
General agriculture	5,16	7,71	7,04	:	3,13
Stock keeping	5,60	8,36	7,20	:	2,99
Specialized crops	5,32	9,45	7,11	:	3,10
<b>C — By size of farms</b>					
1 or 2 workers	5,13	7,59	6,88	:	2,97
3 to 9 workers	5,34	9,00	6,85	:	3,07
10 or more workers	5,62	9,63	6,86	:	3,26
<b>D — By receipt of benefits in kind</b>					
Free accommodation and meals	4,63	6,64	:	:	3,16
Free accommodation only	5,41	9,01	:	:	3,24
Free meals only	4,97	7,09	:	:	3,52
No free accommodation or meals	5,34	9,10	6,86	:	3,05

(<sup>1</sup>) Data concerning male manual workers without any benefit in kind, employed on a general agriculture and stock-keeping holding of 50 ha or more.

**3.44. Average gross hourly earnings in agriculture  
(Full-time employed permanent manual workers)**

France	Ireland	Italia	Luxembourg	Nederland ( <sup>1</sup> )	Portugal	United Kingdom
<b>(1986 = 100)</b>						
55,2	58,3	50,5	65,3	84,0	:	61,8
72,3	73,1	:	77,8	94,3	:	76,8
87,7	87,3	90,8	90,4	93,5	:	88,9
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	:	100,0
108,0	108,1	116,4	110,8	105,1	:	114,6
<b>ECU</b>						
4,95	3,94	5,17	4,26	6,71	0,98	4,83
4,73	3,83	5,01	3,94	7,09	0,96	4,79
5,20	4,10	5,45	4,12	6,84	1,00	5,10
4,92	3,92	5,15	4,95	6,66	1,11	4,53
4,70	3,73	4,89	3,73	6,26	0,92	4,61
4,92	4,20	5,22	5,18	6,65	0,97	4,95
5,22	4,69	5,47	5,07	7,00	1,04	5,03
3,93	3,34	4,50	3,50	:	0,77	3,42
4,86	4,24	5,25	4,28	:	0,95	5,21
4,57	3,56	5,25	4,10	:	1,01	4,17
5,01	4,11	5,17	5,30	6,71	1,01	4,76

(<sup>1</sup>) 1984, 1986: only workers who received no benefits in kind.



## Energy and industry



## 4.1. General indices of industrial production (1)

	Country	1984	1985	1986	1987	1988	1989	(1985 = 100) 1990
	EUR 12	96,7	100,0	102,4	104,4	108,8	112,9	115,0
1	Belgique/België	97,6	100,0	100,8	103,0	108,9	112,7	118,4
2	Danmark	95,9	100,0	106,5	102,8	104,8	107,2	107,8
3	BR Deutschland	95,3	100,0	102,4	102,7	106,5	112,1	117,9
4	Ελλάδα	96,7	100,0	99,8	98,1	103,7	105,3	103,3
5	España	98,0	100,0	103,1	107,8	111,1	116,1	116,1
6	France	99,8	100,0	100,9	102,8	107,5	112,1	113,6
7	Ireland	96,7	100,0	102,2	111,2	123,1	137,4	143,8
8	Italia	98,6	100,0	104,1	106,8	114,2	118,6	117,8
9	Luxembourg	93,6	100,0	102,1	101,2	110,0	118,6	118,0
10	Nederland	96,1	100,0	100,2	101,1	101,0	105,7	109,1
11	Portugal	90,2	100,0	107,3	112,0	116,2	124,1	135,2
12	United Kingdom	94,8	100,0	102,4	105,7	109,5	109,9	109,3
13	Türkiye	99,0	100,0	111,4	122,9	124,1	126,8	138,8
14	Norge	98,0	100,0	103,5	111,3	117,0	136,1	141,1
15	Sverige	97,3	100,0	100,0	103,0	104,3	108,1	105,2
16	Schweiz/Suisse	94,2	100,0	104,0	105,0	112,0	115,0	118,0
17	Österreich	95,4	100,0	101,1	102,1	106,6	112,9	121,2
18	Suomi/Finland	96,6	100,0	101,7	106,0	111,0	115,0	114,0
19	CCCP	95,8	100,0	105,0	108,3	:	:	:
20	USA	98,3	100,0	100,9	105,9	111,7	114,5	115,7
21	Canada	95,0	100,0	100,0	106,0	113,0	112,0	107,0
22	Nippon (Japan)	96,5	100,0	99,8	103,3	112,8	119,7	125,4
	⊖ (2)	97,2	100,0	103,7	107,4	113,0	:	:

(1) Excluding construction.

(2) Excluding People's Rep. of China, Albania, Dem. People's Rep. of Korea and Dem. Rep. of Vietnam.

**4.2. Production of copper, lead and zinc  
ores, bauxite and potash — 1990**

(1 000 t)

Country	Copper ore	Lead ore	Zinc ore	Bauxite	Potash (K <sub>2</sub> O content)
	Metal content				
EUR 12	174,1	177,6	649,9	:	:
1 Belgique/België	—	—	—	—	—
2 Danmark	—	26,7	80,1	—	—
3 BR Deutschland	0,1	8,6	59,2	—	2 216,0
4 Ελλάδα	—	25,2	27,3	2 565,1	—
5 España	15,3	60,3	241,3	3,4	786,3
6 France	0,3	1,2	23,9	558,0	1 296,0
7 Ireland	—	35,3	166,5	—	—
8 Italia	—	16,8	45,0	13,0	200,0
9 Luxembourg	—	—	—	—	—
10 Nederland	—	—	—	—	—
11 Portugal	157,5	—	—	—	—
12 United Kingdom	0,9	3,5	6,6	—	—
13 Türkiye	43,8	12,3	35,0	498,3	—
14 Norge	19,7	3,0	16,7	—	—
15 Sverige	73,5	84,2	159,9	—	—
16 Schweiz/Suisse	—	—	—	—	—
17 Österreich	—	1,5	16,7	—	—
18 Suomi/Finland	12,6	1,8	51,7	—	—
19 CCCP	900,0	490,0	870,0	5 350,0	9 700,0
20 USA	1 587,2	495,2	538,2	496,0	1 640,0
21 Canada	802,0	232,1	1 175,8	—	8 090,0
22 Nippon (Japan)	13,0	18,7	127,3	—	—
⊖	9 037,9	3 315,7	7 298,7	112 713,0	28 125,0

## 4.3. Production of aluminium, copper, lead, zinc and tin — 1990

(1 000 t)

	Country	Aluminium (primary)	Copper (refined)	Lead (refined)	Zinc	Tin (refined)
	<b>EUR 12</b>	<b>2 342,9</b>	<b>1 338,5</b>	<b>1 380,9</b>	<b>1 691,9</b>	<b>18,7</b>
1	Belgique/België	—	397,0	95,3	292,2	0,2
2	Danmark	—	—	—	—	—
3	BR Deutschland	720,3	476,2	348,8	336,4	0,3
4	Ελλάδα	149,7	—	7,2	—	0,2
5	España	355,3	170,6	123,7	244,1	2,0
6	France	325,9	51,9	259,9	264,1	—
7	Ireland	—	—	12,0	—	—
8	Italia	231,9	86,0	147,3	248,8	—
9	Luxembourg	—	—	—	—	—
10	Nederland	270,0	—	41,8	207,5	3,6
11	Portugal	—	5,4 (2)	7,2	5,5	—
12	United Kingdom	289,8	151,4	337,7	93,3	12,3
13	Türkiye	60,9	101,0	10,8	23,6	—
14	Norge	871,1	36,5	—	124,8	0,1
15	Sverige	96,3	97,3	69,6	—	—
16	Schweiz/Suisse	71,8	—	1,2	—	—
17	Österreich	89,5	49,7	23,5	26,8	—
18	Suomi/Finland	—	64,9	—	176,4	—
19	CCCP	2 380,0 (1)	1 355,0 (1)	750,0 (1)	1 020,0 (1)	16,5 (1)
20	USA	4 048,3	2 019,2	1 232,6	365,8	1,6
21	Canada	1 567,4	515,8	189,0	591,8	0,1
22	Nippon (Japan)	34,2	1 008,0	328,8	687,5	0,7
	⊖	18 111,7 (1)	10 890,7 (1)	5 825,7 (1)	7 224,3 (1)	231,6 (1)

(1) 1989.

(2) 1988.

**4.4. Raw materials supply (¹)**  
**(consolidated balance sheets) — 1986**

(1 000 t)

Raw material	Country	Availability				
		Mining production	Domestic recovery	Imports	Decrease in stocks	Total
Aluminium	EUR 12	887	1 248	4 867	541	7 543
	USA	128	989	5 314	·	6 431
	Japan	:	586	2 284	·	2 870
Copper	EUR 12	53	1 048	2 463	·	3 564
	USA	1 147	479	756	95	2 477
	Japan	35	601	1 298	65	1 999
Lead	EUR 12	176	664	801	18	1 659
	USA	340	566	153	73	1 132
	Japan	40	131	243	·	414
Zinc	EUR 12	609	482	1 325	96	2 512
	USA	203	71	914	19	1 207
	Japan	222	78	570	·	870
Iron	EUR 12	6 600	53 318	85 325	1 342	146 585
	USA	25 273	69 706	31 053	·	126 032
	Japan	184	40 000	79 053	·	119 237
Manganese	EUR 12	7	0	1 326	0	1 333
	USA	:	:	616	·	616
	Japan	2	·	613	·	615
Chromium	EUR 12	23	114	650	·	787
	USA	:	75	347	·	422
	Japan	3	·	430	·	433
Nickel	EUR 12	18	60	205	24	307
	USA	1	40	127	4	172
	Japan	:	·	140	·	140
Titanium	EUR 12	0	4	740	9	753
	USA	:	0	425	·	425
	Japan	:	·	373	·	373
Fluorine	EUR 12	539	·	158	·	687
	USA	65	·	268	·	333
	Japan	:	·	232	·	232
Phosphate	EUR 12	:	188	7 074	77	7 339
	USA	11 857	·	158	840	12 855
	Japan	:	·	970	·	970

(¹) Metal content or other net content.

**4.4. Raw materials supply (1)**  
**(consolidated balance sheets) — 1986**

(1 000 t)

Consumption	Utilization			Country	Raw material
	Exports	Increase in stocks	Total		
6 068	1 475	:	7 543	EUR 12	Aluminium
5 463	968	:	6 431	USA	
2 441	429	:	2 870	Japan	
2 930	616	18	3 564	EUR 12	Copper
1 912	565	:	2 477	USA	
1 757	242	:	1 999	Japan	
1 477	182	:	1 659	EUR 12	Lead
1 066	66	:	1 132	USA	
386	28	:	414	Japan	
1 958	554	:	2 512	EUR 12	Zinc
1 141	66	:	1 207	USA	
842	28	:	870	Japan	
117 264	29 321	0	146 585	EUR 12	Iron
112 694	13 338	:	126 032	USA	
88 388	30 849	:	119 237	Japan	
1 139	129	65	1 333	EUR 12	Manganese
598	18	:	616	USA	
587	28	:	615	Japan	
739	45	3	787	EUR 12	Chromium
383	35	4	422	USA	
429	4	:	433	Japan	
237	70	:	307	EUR 12	Nickel
154	18	:	172	USA	
133	7	:	140	Japan	
524	229	:	753	EUR 12	Titanium
345	74	6	425	USA	
329	44	:	373	Japan	
620	74	3	697	EUR 12	Fluorine
327	6	:	333	USA	
226	6	:	232	Japan	
6 357	982	:	7 339	EUR 12	Phosphate
10 334	2 521	:	12 855	USA	
864	106	:	970	Japan	

(1) Metal content or other net content

**4.4. Raw materials supply<sup>(1)</sup>  
(consolidated balance sheets) — 1986**

Raw material	Country	Availability					(t)
		Mining production	Domestic recovery	Imports	Decrease in stocks	Total	
Tin	EUR 12	4 783	17 974	43 035	16 287	82 079	
	USA	:	13 977	39 704	:	53 681	
	Japan	500	3 800	32 406	:	36 706	
Cobalt	EUR 12	:	817	7 497	769	9 083	
	USA	:	310	5 570	:	5 880	
	Japan	:	:	2 390	:	2 390	
Molybdenum	EUR 12	0	3 269	31 777	13 657	48 703	
	USA	42 628	:	2 740	360	45 728	
	Japan	100	:	12 041	:	12 141	
Niobium	EUR 12	1	16	3 462	215	3 694	
	USA	:	0	2 566	:	2 566	
	Japan	:	:	1 848	:	1 848	
Tantalum	EUR 12	5	28	430	127	590	
	USA	:	:	:	:	:	
	Japan	:	:	52	:	52	
Vanadium	EUR 12	:	247	7 489	119	7 855	
	USA	:	:	:	:	:	
	Japan	:	:	1 960	:	1 960	
Tungsten	EUR 12	3 384	1 422	6 765	345	11 916	
	USA	780	:	5 222	2 032	8 034	
	Japan	511	:	1 259	:	1 770	
Mercury	EUR 12	2 757	1 540	769	233	5 299	
	USA	470	326	696	93	1 585	
	Japan	:	:	30	:	:	
Antimony	EUR 12	314	8 444	20 418	:	29 176	
	USA	200	13 634	23 044	:	36 878	
	Japan	:	:	10 672	:	10 672	
Zirconium	EUR 12	:	2	122	1	125	
	USA	:	0	36	:	36	
	Japan	:	:	86	:	86	

(1) Metal content.

**4.4. Raw materials supply (1)  
(consolidated balance sheets) — 1986**

Consumption	Exports	Utilization		Country	Raw Material	(t)
		Increase in stocks	Total			
64 876	17 203	:	82 079	EUR 12	Tin	
50 555	1 547	1 579	53 681	USA		
36 193	513	:	36 706	Japan		
6 326	2 757	:	9 083	EUR 12	Cobalt	
5 340	540	:	5 880	USA		
2 374	16	:	2 390	Japan		
28 595	20 108	:	48 703	EUR 12	Molybdenum	
16 315	29 413	:	45 728	USA		
12 078	63	:	12 141	Japan		
3 531	163	:	3 694	EUR 12	Niobium	
2 512	54	:	2 566	USA		
1 848	:	:	1 848	Japan		
469	121	:	590	EUR 12	Tantalum	
:	:	:	:	USA		
41	11	:	52	Japan		
5 817	2 038	:	7 855	EUR 12	Vanadium	
:	:	:	:	USA		
1 904	56	:	1 960	Japan		
7 618	4 298	:	11 916	EUR 12	Tungsten	
5 890	2 144	:	8 034	USA		
1 514	256	:	1 770	Japan		
3 144	2 155	:	5 299	EUR 12	Mercury	
1 585	:	:	1 585	USA		
:	272	:	:	Japan		
23 013	4 013	2 150	29 176	EUR 12	Antimony	
35 730	1 066	82	36 878	USA		
10 670	2	:	10 672	Japan		
109	16	:	125	EUR 12	Zirconium	
24	10	2	36	USA		
86	:	:	86	Japan		

(1) Metal content.

## 4.5. Production of cement

(Mio t)

	Country	1988	1989	1990
	<b>EUR 12</b>	<b>163,6</b>	<b>168,7</b>	<b>170,1</b>
1	Belgique/België	6,5	7,2	6,9
2	Danmark	1,8	1,8	2,0
3	BR Deutschland	26,0	28,0	30,5
4	Ελλάδα	13,2	12,5	13,9
5	España	24,4	27,2	28,0
6	France	24,8	25,4	25,6
7	Ireland	1,5	1,5	1,9
8	Italia	39,2	39,6	41,0
9	Luxembourg	0,4	0,4	0,6
10	Nederland	3,4	2,6	3,2
11	Portugal	6,4	6,7	:
12	United Kingdom	16,2	15,8	16,5
13	Türkiye	22,7	24,1	19,8
14	Norge	1,4	1,4	1,3
15	Sverige	2,2	2,3	:
16	Schweiz/Suisse	5,0	5,5	4,5
17	Österreich	4,7	4,7	3,9
18	Suomi/Finland	1,5	1,6	1,7
19	CCCP	138,5	149,1	155,0
20	USA	70,9	70,3	80,0
21	Canada	10,9	9,8	11,8
22	Nippon (Japan)	77,6	79,7	90,0
	⊖	1 106,0	:	1 250,0

## 4.6. Production of certain basic chemicals — 1990

(1 000 t)

Country	Sulphuric acid $H_2SO_4$ (100 %)	Caustic soda $NaOH$ (100 %)	Chlorine $Cl_2$
<b>EUR 12</b>	:	:	:
1 Belgique/België	1 956 (1)	:	—
2 Danmark	33 (3)	:	:
3 BR Deutschland	3 221	:	3 254
4 Ελλάδα	1 002 (1)	:	:
5 España	3 311 (1)	668 (4)	633
6 France	3 727	1 426	1 340
7 Ireland	:	:	—
8 Italia	2 067 (1)	1 178 (1)	1 065
9 Luxembourg	—	—	—
10 Nederland	1 144 (1)	—	—
11 Portugal	304 (3)	105 (1)	75 (1)
12 United Kingdom	2 257 (1)	:	1 085
13 Türkiye	583 (4)	87 (1)	:
14 Norge	516 (3)	:	:
15 Sverige	1 000 (1)	:	354 (3)
16 Schweiz/Suisse	:	:	:
17 Österreich	:	:	:
18 Suomi/Finland	1 153 (1)	:	191 (1)
19 CCCP	28 300 (1)	3 200 (2)	:
20 USA	39 274 (1)	9 516 (1)	18 674
21 Canada	3 805 (1)	1 720 (2)	1 664 (1)
22 Nippon (Japan)	6 886 (1)	3 674 (1)	1 009

(1) 1989.

(2) 1988.

(3) 1987.

(4) 1986.

## 4.7. Chemicals: production of ammonia, fertilizers and plastics 1990

(1 000 t)

Country	Synthetic ammonia	Nitrogenous fertilizers	Phosphate fertilizers	Potash fertilizers	Plastics
	NH <sub>3</sub>	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	
<b>EUR 12</b>	:	<b>8 860</b>	<b>3 533</b>	<b>5 240</b>	:
1 Belg./Lux.	607	678	701	380	3 980 (2)
2 Danmark	5	179	130	23	—
3 BR Deutschland	1 670	789	307	2 291	9 176 (1)
4 Ελλάδα	:	407	198	—	—
5 España	589 (2)	967	368	729	1 878 (1)
6 France	1 700	1 460	962	1 199	3 770 (1)
7 Ireland	:	266	3	—	—
8 Italia	1 400	1 165	266	130	3 239
9 Luxembourg	—	—	—	—	—
10 Nederland	3 878	1 850	350	—	3 428
11 Portugal	187 (3)	153	76	—	464 (3)
12 United Kingdom	:	952	172	488	1 827 (1)
13 Türkiye	:	:	:	—	:
14 Norge	:	494	229	—	:
15 Sverige	:	154	108	—	:
16 Schweiz/Suisse	:	34	3	—	:
17 Österreich	:	230	85	—	743 (3)
18 Suomi/Finland	:	270	214	—	:
19 CCCP	:	14 229	8 972	10 233	4 634 (2)
20 USA	:	12 219	9 554	1 332	20 598 (2)
21 Canada	:	3 190	450	6 784	:
22 Nippon (Japan)	:	946	445	—	10 417 (1)
⊖	:	84 717	39 516	28 645	:

(1) 1989.

(2) 1988.

(3) 1987.

## 4.8. Motor vehicles, production and assembly — 1990

(1 000)

Country	Passenger cars		Commercial motor vehicles	
	Production	Assembly	Production	Assembly
<b>EUR 12</b>	<b>13 415</b>	:	<b>1 782</b>	:
1 Belgique/België	336	1 170 (1)	50	8 (1)
2 Danmark	—	1	—	1
3 BR Deutschland	4 661	—	316	—
4 Ελλάδα	—	—	—	—
5 España	1 679	—	374	—
6 France	3 295	—	474	—
7 Ireland	—	—	—	—
8 Italia	1 875	—	246	—
9 Luxembourg	—	—	—	—
10 Nederland	121	—	17	—
11 Portugal	—	75 (2)	—	44 (2)
12 United Kingdom	1 296	29 (2)	270	4 (2)
13 Türkiye	176	108	33	44
14 Norge	—	—	—	—
15 Sverige	336	—	74	—
16 Schweiz/Suisse	—	—	—	—
17 Österreich	5	—	6	—
18 Suomi/Finland	—	43 (2)	—	1 (2)
19 CCCP	1 125	—	761	—
20 USA	6 077	—	3 701	—
21 Canada	1 076	—	850	—
22 Nippon (Japan)	9 948	—	3 539	—
⊖	<b>36 170</b>	:	<b>12 485</b>	:

(1) 1989.

(2) 1988.

## 4.9. Merchant vessels under construction and launched (')

(1 000 tonnes gross)

	Country	Under construction end June 1991	Launched in 1990
1	EUR 12	3 044,0	2 458,7
1	Belgique/België	104,7	55,8
2	Danmark	154,8	420,9
3	BR Deutschland	558,1	866,8
4	Ελλάδα	21,3	3,7
5	España	611,1	383,8
6	France	175,7	107,8
7	Ireland	:	:
8	Italia	964,1	344,5
9	Luxembourg	—	—
10	Nederland	84,4	171,1
11	Portugal	93,2	24,8
12	United Kingdom	276,6	79,5
13	Türkiye	192,6	7,8
14	Norge	130,8	86,7
15	Sverige	39,0	27,0
16	Schweiz/Suisse	—	—
17	Österreich	—	—
18	Suomi/Finland	277,3	174,6*
19	CCCP	:	:
20	USA	53,0	11,5
21	Canada	6,4	4,7
22	Nippon (Japan)	4 989,1	6 563,5
	⊖	14 191,2	14 893,7

(\*) Ships of 100 tonnes gross or over, excluding ships without engines.

## 4.10. Production of man-made fibres — 1989

(1 000 t)

Country	Fibre			
	Cellulosic		Non-cellulosic	
	Yarn (1)	Staple	Yarn	Staple
<b>EUR 12</b>	:	:	<b>1 401,3 (2)</b>	<b>1 559,8 (2)</b>
1 Benelux	40,0	—	110,1 (2)	64,7 (2)
2 Danmark	—	—	—	27,0 (2)
3 BR Deutschland	179,0	—	394,7 (2)	430,9 (2)
4 Ελλάδα	7,1 (2)	—	9,4 (2)	11,0 (2)
5 España	40,0	—	79,6 (2)	188,8 (2)
6 France	2,0	—	60,2 (2)	117,4 (2)
7 Ireland	—	—	13,2 (2)	67,2 (2)
8 Italia	35,0	—	210,9 (2)	448,9 (2)
9 Luxembourg	—	—	—	—
10 Nederland	—	—	—	—
11 Portugal	0,7 (2)	—	2,8 (2)	55,4 (2)
12 United Kingdom	55,0	—	102,8 (2)	148,5 (2)
13 Türkiye	8,7 (2)	7,5 (2)	77,0 (2)	205,0 (2)
14 Norge	—	—	1,0 (2)	—
15 Sverige	20,0	—	—	—
16 Schweiz/Suisse	—	—	70,3 (2)	39,9 (2)
17 Österreich	136,0	—	0,5 (2)	31,7 (2)
18 Suomi/Finland	60,0	—	0,1 (2)	3,0 (2)
19 CCCP	584,0	337,2 (2)	457,7 (2)	410,8 (2)
20 USA	263,0	181,6 (2)	1 599,0 (2)	1 971,1 (2)
21 Canada	47,0	32,8 (2)	75,3 (2)	58,6 (2)
22 Nippon (Japan)	273,0	232,8 (2)	627,4 (2)	776,1 (2)
⊖	<b>2 877,0</b>	<b>2 349,2 (2)</b>	<b>6 836,9 (2)</b>	<b>8 275,1 (2)</b>

<sup>1)</sup> Ind. staple.<sup>2)</sup> 1988.

## 4.11. Production of cotton and woollen yarns and fabrics (1) — 1990

(1 000 t)

Country	Cotton		Wool	
	Yarns	Fabrics	Yarns	Fabrics
<b>EUR 12</b>	:	:	:	:
1 Belgique/België	47	56	89	4
2 Danmark	2 (3)	:	4	2
3 BR Deutschland	192	176	46	32
4 Ελλάδα	125	53 (3)	25 (4)	15 (3)
5 España	132 (3)	105 (3)	34 (3)	21 (3)
6 France	170	138	60	47
7 Ireland	14 (3)	:	5	:
8 Italia	213 (3)	216	534 (3)	193 (3)
9 Luxembourg	—	—	—	—
10 Nederland	7 (3)	8 (3)	4 (3)	2
11 Portugal	121	77	36 (4)	11
12 United Kingdom	36	31 (3)	79	42
13 Türkiye	324	495	54	:
14 Norge	6 (3)	3	3	1
15 Sverige	4 (3)	6	1	1
16 Schweiz/Suisse	52 (3)	21 (3)	10 (3)	5 (3)
17 Österreich	20	18	7	3
18 Suomi/Finland	2	4	:	1
19 CCCP	1 704	7 849	443 (3)	704 (3)
20 USA	1 380	742 (3)	603 (4)	44 (3)
21 Canada	39 (3)	:	:	:
22 Nippon (Japan)	426	1 765	105	334

(1) The figures in this table must be treated with great reserve as regards comparability between countries. National statistics are far from consistent in their inclusion of mixed yarns and fabrics.

(2) Mio m<sup>2</sup>.

(3) 1989.

(4) 1988.

(5) 1987.

## 4.12. Production of tobacco — 1989

Country	Cigars and cigarillos (Mrd)	Cigarettes (Mrd)	Tobacco (1 000 t) ( <sup>1</sup> )
<b>EUR 12</b>	:	<b>628,5</b>	:
1 Belgique/België	1,9	25,9	4,7
2 Danmark	0,5	11,1	4,6 ( <sup>2</sup> )
3 BR Deutschland	1,1	159,0	10,0
4 Ελλάδα	:	28,5	:
5 España	0,7 ( <sup>2</sup> )	79,5	1,2
6 France	0,7	54,7	3,9
7 Ireland	:	5,0	:
8 Italia	0,2	67,9	0,3
9 Luxembourg	:	:	:
10 Nederland	1,4	68,8	31,4
11 Portugal	:	14,6	0,2
12 United Kingdom	1,4 ( <sup>2</sup> )	113,5	17,7 ( <sup>2</sup> )
13 Türkiye	:	60,9	0,9 ( <sup>2</sup> )
14 Norge	:	1,8	5,2 ( <sup>2</sup> )
15 Sverige	0,2 ( <sup>3</sup> )	10,1	5,3 ( <sup>2</sup> )
16 Schweiz/Suisse	0,3 ( <sup>3</sup> )	28,1	0,4 ( <sup>2</sup> )
17 Österreich	:	14,4	0,1 ( <sup>2</sup> )
18 Suomi/Finland	0,1 ( <sup>3</sup> )	9,0	1,1 ( <sup>2</sup> )
19 CCCP	:	313,0	:
20 USA	2,1 ( <sup>3</sup> )	677,2	68,8 ( <sup>2</sup> )
21 Canada	0,3 ( <sup>3</sup> )	48,8	7,9 ( <sup>2</sup> )
22 Nippon (Japan)	:	266,7	0,3 ( <sup>3</sup> )
⊖	:	<b>5 285,9</b>	:

<sup>(1)</sup> Smoking and chewing tobacco, snuff.<sup>(2)</sup> 1987.<sup>(3)</sup> 1986.

## 4.13. Production of wood pulp, paper and board — 1989

(1 000 t)

Country	Wood pulp	News- print	Other paper and board	Total
	1	2	3	2+3
EUR 12	:	276	:	:
1 Belgique/België	503	112	1 019 (1)	1 131 (1)
2 Danmark	:	:	326 (1)	326 (1)
3 BR Deutschland	:	953	11 241	12 194
4 Ελλάδα	:	—	272 (1)	272 (1)
5 España	1 358	218	3 281	3 499
6 France	2 270	378	6 375	6 753
7 Ireland	:	:	:	:
8 Italia	693 (1)	253	5 297	5 550
9 Luxembourg	—	—	—	—
10 Nederland	182 (1)	280	2 290	2 570
11 Portugal	1 472 (1)	:	740	740
12 United Kingdom	459 (1)	563	3 903	4 466
13 Türkiye	366 (1)	136	:	136
14 Norge	1 875 (1)	1 049	799	1 848
15 Sverige	1 059 (1)	2 170	6 198	8 368
16 Schweiz/Suisse	324 (2)	272	987	1 259
17 Österreich	1 320 (1)	256	2 499	2 755
18 Suomi/Finland	8 787 (1)	1 183	7 253	8 436
19 CCCP	10 666 (2)	1 720	8 466 (1)	10 186 (1)
20 USA	54 244 (1)	5 524	63 991	69 515
21 Canada	23 430 (1)	9 640	6 877	16 517
22 Nippon (Japan)	10 219 (1)	3 217	21 558 (1)	24 775 (1)
⊖	:	31 628 (1)	212 837	:

(1) 1988.

(2) 1987.

## 4.14. Building: number of dwellings completed (1) — 1990

Country	Dwellings completed (1 000)	Rooms completed (1 000)	Dwellings completed per 1 000 inhabitants
<b>EUR 12</b>			
1 Belg./België (2)	43,1	233,7	4,3
2 Danmark	27,0	:	5,3
3 BR Deutschland	238,6 (4)	1 166,7 (4)	3,8 (4)
4 Ελλάδα	117,3 (4)	386,1 (4)	10,9 (4)
5 Espania (6)	202,6 (6)	:	5,2 (6)
6 France (3)	336,0	1 447,0 (5)	7,4 (6)
7 Ireland	18,0 (4)	100,0 (4)	5,1 (4)
8 Italia (3)	208,0 (6)	802,2 (6)	3,6 (6)
9 Luxembourg (5)	1,9 (4)	10,0 (4)	5,1 (4)
10 Nederland	101,4	369,0	6,8
11 Portugal (6)	62,0 (4)	285,0 (4)	6,0 (6)
12 United Kingdom (5)	223,6 (4)	987,5 (4)	9,9 (4)
13 Türkiye (5)	250,5 (4)	931,2 (4)	4,5 (4)
14 Norge	27,0	123,0	6,4
15 Sverige	58,0	241,0	6,9
16 Schweiz/Suisse	45,0 (4)	168,0 (4)	6,8 (4)
17 Österreich	36,6	169,0	4,7
18 Suomi/Finland	65,0	249,0	13,1
19 CCCP (6)	:	:	7,4 (4)
20 USA (3)	:	:	5,3
21 Canada (6)	223,0 (6)	:	8,6 (6)
22 Nippon (Japan)	:	:	:

(1) Source: UN.

(2) Dwellings started.

(3) Dwellings authorized.

(4) 1989.

(5) 1988.

(6) 1987.



## 4.15. Production of primary energy — 1990

	Country	Coal and lignite	Crude oil	Natural gas	Nuclear energy	Primary elec- tricity ( <sup>1</sup> )	Total primary energy ( <sup>2</sup> )
	<b>EUR 12</b>	<b>152,9</b>	<b>113,9</b>	<b>129,8</b>	<b>157,2</b>	<b>12,5</b>	<b>572,9</b>
1	Belgique/België	0,6	—	0,0	10,7	0,0	11,6
2	Danmark	—	6,1	2,7	—	0,0	8,9
3	BR Deutschland	71,9	3,6	11,7	36,2	1,4	125,9
4	Ελλάδα	7,2	0,8	0,1	—	0,2	8,3
5	España	11,7	0,8	1,3	13,7	2,2	29,7
6	France	7,4	3,1	2,4	79,1	4,7	97,3
7	Ireland	1,4	—	1,9	—	0,0	3,3
8	Italia	0,3	4,7	14,0	—	2,7	23,9
9	Luxembourg	—	—	—	—	0,0	—
10	Nederland	—	4,0	54,6	0,9	0,0	59,7
11	Portugal	0,1	—	—	—	0,8	1,0
12	United Kingdom	52,3	90,8	40,9	16,6	0,4	203,2
13	Türkiye ( <sup>3</sup> )	13,3	3,0	0,1	—	1,6	25,9
14	Norge ( <sup>3</sup> )	0,2	77,0	27,8	—	10,0	115,9
15	Sverige ( <sup>3</sup> )	—	—	—	17,2	6,2	28,9
16	Schweiz/Suisse ( <sup>3</sup> )	0,0	—	0,0	6,0	2,6	9,4
17	Österreich ( <sup>3</sup> )	0,6	1,2	1,0	0,0	3,0	8,1
18	Suomi/Finland ( <sup>3</sup> )	0,0	—	—	5,0	1,1	11,7
19	CCCP ( <sup>3</sup> )	:	:	:	:	:	:
20	USA ( <sup>3</sup> )	512,0	436,7	405,2	146,2	31,5	1 603,1
21	Canada ( <sup>3</sup> )	39,0	94,4	87,0	20,8	25,1	275,2
22	Nippon (Japan) ( <sup>3</sup> )	5,8	0,7	1,8	47,7	8,9	64,8
	⊖						

(<sup>1</sup>) Primary electrical energy has been converted into tonnes of oil equivalent on the basis of real energy content, i.e. 86 grams oil equivalent per kWh (3 600 kJ/kWh).

(<sup>2</sup>) For the Community countries (EUR 12), total primary energy includes other fuels (wood, garbage, etc.), consumed in electricity-generation plants.

(<sup>3</sup>) 1989 — Source: IEA.

## 4.16. Production of primary energy

(Mio toe)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
1973	:	5,675	0,075	118,0	1,960	:
1974	:	5,266	0,091	118,4	2,091	:
1975	:	6,569	0,151	117,5	2,580	:
1976	:	7,195	0,196	117,5	3,134	:
1977	:	7,514	0,510	115,7	3,253	:
1978	:	7,480	0,436	115,7	3,202	:
1979	:	6,834	0,433	120,9	3,425	:
1980	476,2	7,322	0,302	120,8	3,062	15,09
1981	498,7	7,327	0,767	124,1	3,631	16,70
1982	513,6	8,235	1,700	124,5	4,873	19,49
1983	537,6	10,38	2,177	120,6	5,362	21,35
1984	533,5	11,17	2,543	124,0	5,966	24,90
1985	588,6	12,86	3,895	132,6	6,471	26,84
1986	599,9	13,61	5,351	125,7	6,892	27,67
1987	600,1	13,39	6,798	126,4	7,557	27,12
1988	590,8	12,62	6,920	127,5	7,753	30,05
1989	575,5	11,78	8,122	127,2	7,944	31,15
1990	572,9	11,59	8,869	125,9	8,377	29,71

## 4.16. Production of primary energy

							(Mio toe)
France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year
38,25	0,734	18,42	0,008	56,70	:	110,1	1973
31,71	0,800	18,50	0,010	66,54	:	103,2	1974
33,79	1,293	18,58	0,007	71,36	:	116,2	1975
31,34	1,042	19,30	0,007	76,42	:	127,0	1976
34,49	0,981	18,57	0,020	76,12	:	154,6	1977
36,21	0,865	18,78	0,022	70,04	:	167,5	1978
37,73	1,182	18,28	0,022	73,60	:	192,6	1979
43,12	1,730	17,40	0,022	69,64	0,762	195,1	1980
54,59	2,275	18,22	0,025	63,76	0,503	206,0	1981
54,04	2,746	19,94	0,031	55,55	0,732	221,3	1982
63,40	2,883	20,59	0,032	59,40	0,841	231,6	1983
74,07	3,947	22,00	0,033	60,09	0,995	203,8	1984
80,53	2,779	21,70	0,032	64,68	1,122	235,1	1985
86,77	2,694	23,60	0,025	62,18	0,911	244,5	1986
89,85	3,086	22,96	0,035	61,88	1,038	240,0	1987
91,44	3,231	24,09	0,037	55,22	1,250	230,7	1988
95,42	3,356	23,61	0,036	59,50	0,720	206,7	1989
97,30	3,286	23,95	0,032	59,73	1,011	203,2	1990

**4.17. Energy trade**  
**(Net imports (+); net exports (-))**

(Mio toe)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
1973	:	43,24	20,39	147,5	11,60	:
1974	:	44,03	19,89	134,9	11,15	:
1975	:	37,82	19,10	134,6	8,424	:
1976	:	39,28	18,75	150,5	11,90	:
1977	:	39,27	20,27	151,5	10,75	:
1978	:	40,32	19,82	152,5	12,22	:
1979	:	44,85	20,31	163,2	13,44	:
1980	591,8	41,25	19,05	157,0	13,55	54,37
1981	509,0	35,82	17,44	134,3	12,24	54,65
1982	476,4	35,42	15,54	130,1	10,75	48,13
1983	434,9	31,63	14,25	128,3	10,90	47,51
1984	461,3	31,60	14,38	129,1	11,24	44,58
1985	456,8	32,04	15,53	134,8	11,81	45,94
1986	479,5	34,72	14,34	147,0	13,38	45,94
1987	491,1	34,82	12,95	144,5	12,64	48,98
1988	511,3	36,37	11,17	143,5	13,68	53,47
1989	552,1	38,69	10,44	137,0	14,25	57,20
1990	573,2	39,56	9,08	146,8	15,38	59,85

**4.17. Energy trade**  
**(Net imports (+); net exports (-))**

(M/o toe)

France	Ireland	Italia	Luxem-bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year
146,1	6,060	111,0	4,576	16,55	:	113,1	1973
148,7	5,968	111,2	4,792	5,012	:	112,4	1974
125,0	5,518	105,0	3,884	- 3,237	:	90,70	1975
143,0	5,526	114,9	3,946	- 0,290	:	82,16	1976
138,9	6,191	114,9	3,671	- 2,167	:	54,34	1977
140,7	6,488	114,7	3,797	4,922	:	45,15	1978
154,6	7,084	120,1	3,906	3,592	:	27,58	1979
149,1	6,535	119,4	3,611	5,302	9,882	12,72	1980
129,2	5,802	116,3	3,084	3,649	8,957	- 12,54	1981
119,1	5,286	112,3	2,948	9,037	9,894	- 22,13	1982
110,5	4,961	104,4	2,786	4,628	9,809	- 34,85	1983
114,6	4,797	112,6	2,985	7,187	10,14	- 21,90	1984
112,0	5,329	114,1	3,100	4,440	9,639	- 31,92	1985
112,0	6,739	113,9	3,054	12,78	10,77	- 35,18	1986
113,8	6,384	123,6	3,020	11,38	11,52	- 32,61	1987
110,8	6,260	120,1	3,087	20,27	11,65	- 19,04	1988
115,7	6,309	130,4	3,344	16,22	14,47	8,00	1989
120,0	7,077	131,9	3,516	17,52	15,19	7,35	1990

## 4.18. Inland consumption of energy (¹)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España	(Mio toe)
1973	:	45,97	19,61	261,3	11,76	:	
1974	:	44,84	17,86	255,9	11,03	:	
1975	:	41,56	17,77	240,7	11,46	:	
1976	:	44,74	18,72	260,4	12,56	:	
1977	:	44,33	19,23	257,1	13,64	:	
1978	:	47,06	19,12	267,3	14,68	:	
1979	:	48,52	20,28	281,5	15,10	:	
1980	1 022,1	45,74	18,90	270,3	15,10	66,92	
1981	987,6	43,33	16,84	257,8	14,76	65,80	
1982	963,7	41,33	16,94	248,8	15,20	67,01	
1983	964,6	40,34	16,21	248,8	15,86	67,04	
1984	990,9	41,88	16,48	257,9	16,18	68,38	
1985	1 029,6	43,50	18,65	266,2	17,47	70,30	
1986	1 042,4	44,77	18,80	265,1	17,04	71,60	
1987	1 062,6	45,5	18,98	266,6	18,14	73,10	
1988	1 076,9	46,14	17,87	269,8	19,40	80,00	
1989	1 098,4	46,80	16,82	266,1	20,87	84,16	
1990	1 115,3	47,58	17,13	272,8	21,42	85,77	

(¹) Production of primary energy + net imports and changes in stocks of primary and derived energy sources.

## 4.18. Inland consumption of energy (1)

(Mio toe)

France	Ireland	Italia	Luxem-bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year
173,4	6,994	122,2	4,580	61,36	:	219,9	1973
167,3	6,700	125,5	4,866	60,03	:	211,2	1974
158,0	6,372	122,1	3,848	58,76	:	201,2	1975
169,1	6,567	131,1	3,904	65,19	:	204,9	1976
166,4	7,009	128,2	3,787	63,58	:	209,8	1977
176,7	7,357	130,7	3,824	65,31	:	209,4	1978
185,2	8,424	135,9	3,845	67,56	:	219,8	1979
184,5	8,109	134,4	3,628	65,02	9,53	199,9	1980
180,5	7,952	133,0	3,164	60,66	9,37	194,4	1981
175,2	8,093	127,2	2,980	56,72	10,38	193,9	1982
177,3	7,970	126,5	2,844	57,62	10,45	193,6	1983
186,5	8,334	129,4	3,025	60,19	10,37	192,3	1984
193,7	8,764	132,6	3,115	61,26	10,28	203,7	1985
197,6	9,056	133,3	3,066	63,50	11,13	207,4	1986
201,5	9,387	140,7	3,032	65,27	11,64	208,9	1987
200,9	9,437	143,6	3,144	64,53	12,71	209,3	1988
209,9	9,523	149,5	3,387	65,1514,74	211,4	1989	
212,6	10,030	151,2	3,537	66,37	15,16	211,6	1990

(1) Production of primary energy + net imports and changes in stocks of primary and derived energy sources.

4.19. Inland consumption of energy<sup>(1)</sup> — 1990

(Mio toe)

	Country	Coal and lignite	Crude oil and oil products	Natural gas	Nuclear energy	Primary elec- tricity <sup>(2)</sup>	Total primary energy
	<b>EUR 12</b>	<b>234,3</b>	<b>497,5</b>	<b>207,7</b>	<b>157,2</b>	<b>13,9</b>	<b>1 115,3</b>
1	Belgique/België	10,2	18,4	8,3	10,7	-0,3	47,6
2	Danmark	6,1	8,4	1,8	0,0	0,7	17,1
3	BR Deutschland	75,2	110,8	48,3	36,2	1,3	272,8
4	Ελλάδα	8,2	12,7	0,1	0,0	0,2	21,4
5	España	19,3	46,0	5,0	13,7	2,1	85,8
6	France	20,0	88,0	24,9	79,1	0,7	212,6
7	Ireland	3,5	4,6	1,9	0,0	0,1	10,0
8	Italia	14,6	89,1	39,0	0,0	5,7	151,2
9	Luxembourg	1,1	1,6	0,4	0,0	0,3	3,5
10	Nederland	9,1	24,6	30,8	0,9	0,8	66,4
11	Portugal	2,6	11,6	0	0,0	0,8	15,2
12	United Kingdom	64,3	81,7	47,2	16,6	1,5	211,6
13	Türkiye <sup>(3)</sup>	15,4	22,0	2,7	0,0	1,6	49,6
14	Norge <sup>(3)</sup>	1,0	9,3	2,9	0,0	10,0	22,8
15	Sverige <sup>(3)</sup>	2,5	17,6	0,4	17,2	6,2	48,1
16	Schweiz/Suisse <sup>(3)</sup>	0,4	12,3	1,7	6,0	2,6	23,5
17	Österreich <sup>(3)</sup>	3,7	10,6	4,3	0,0	3,0	23,8
18	Suomi/Finland <sup>(3)</sup>	4,1	11,1	1,9	5,0	1,1	29,0
19	CCCP <sup>(3)</sup>	:	:	:	:	:	:
20	USA <sup>(3)</sup>	458,5	791,5	443,2	146,2	31,5	1 943,4
21	Canada <sup>(3)</sup>	27,6	80,4	57,5	20,8	25,1	219,6
22	Nippon(Japan) <sup>(3)</sup>	73,2	237,3	40,5	47,7	8,9	404,6
	⊖						

(1) Production of primary energy + net trade and changes in stocks of primary and derived energy sources.

(2) Primary electrical energy has been converted into tonnes of oil equivalent on the basis of real energy content, i.e. 86 grams oil equivalent kWh (3 600 kJ/kWh).

(3) 1989 — Source: IEA.

**4.20. Part of different sources of primary energy  
in inland consumption (Community)**

							(%)	
	1990	Hard coal	Lignite	Crude oil and oil products	Natural gas	Nuclear energy	Primary electricity	Total energy
	<b>EUR 12</b>	<b>17,9</b>	<b>3,1</b>	<b>44,8</b>	<b>18,6</b>	<b>14,1</b>	<b>1,2</b>	<b>100,0</b>
1	Belgique/België	21,5	0,1	38,7	17,4	22,5	- 6,3	100,0
2	Danmark	35,9	-	49,1	10,5	-	4,1	100,0
3	BR Deutschland	19,9	8,2	40,8	17,7	13,3	0,5	100,0
4	Ελλάδα	4,5	33,7	59,3	0,5	-	1,0	100,0
5	España	19,0	3,2	53,6	5,8	16,0	2,4	100,0
6	France	8,8	0,4	41,4	11,7	37,2	0,3	100,0
7	Ireland	21,6	13,3	46,0	19,0	-	0,0	100,0
8	Italia	9,5	0,2	58,9	25,8	0,0	3,8	100,0
9	Luxembourg	31,4	-	45,7	11,4	-	8,6	100,0
10	Nederland	14,1	-	37,0	46,4	1,4	1,2	100,0
11	Portugal	17,3	-	76,3	-	-	5,3	100,0
12	United Kingdom	30,3	-	38,6	22,3	7,8	0,7	100,0
	<b>EUR 12</b>							
	1983	19,4	3,8	49,7	16,9	8,0	1,7	100,0
	1984	17,8	3,8	48,9	17,4	10,1	1,6	100,0
	1985	19,0	3,6	46,3	17,5	11,7	1,5	100,0
	1986	18,8	3,4	45,4	17,9	12,7	1,5	100,0
	1987	18,6	3,1	44,9	18,6	12,8	1,6	100,0
	1988	17,9	3,1	45,3	17,9	13,6	1,7	100,0
	1989	17,8	3,2	44,8	18,3	14,3	1,2	100,0

## 4.21. Consumption of energy per head

(toe)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
Gross inland consumption						
1983	3,005	4,083	3,168	4,047	1,583	1,761
1984	3,086	4,249	3,225	4,216	1,635	1,793
1985	3,194	4,407	3,643	4,362	1,759	1,817
1986	3,237	4,552	3,663	4,344	1,727	1,848
1987	3,288	4,607	3,703	4,360	1,818	1,891
1988	3,324	4,671	3,484	4,405	1,942	2,065
1989	3,378	4,732	3,279	4,313	2,083	2,169
1990	3,410	4,785	3,330	4,351	2,130	2,204
Consumption by industry						
1983	0,638	1,029	0,426	0,897	0,363	0,474
1984	0,657	1,070	0,475	0,945	0,378	0,461
1985	0,661	1,049	0,509	0,988	0,360	0,457
1986	0,651	1,023	0,495	0,955	0,356	0,438
1987	0,671	1,047	0,500	0,986	0,374	0,437
1988	0,675	1,114	0,498	0,984	0,382	0,460
1989	0,685	1,117	0,477	0,991	0,398	0,456
1990	0,673	1,140	0,507	0,954	0,390	0,463
Consumption by transport						
1983	0,538	0,592	0,631	0,660	0,439	0,379
1984	0,555	0,598	0,659	0,682	0,411	0,396
1985	0,564	0,615	0,711	0,691	0,471	0,390
1986	0,591	0,666	0,699	0,728	0,466	0,400
1987	0,615	0,691	0,772	0,754	0,485	0,441
1988	0,653	0,748	0,773	0,779	0,519	0,523
1989	0,685	0,769	0,830	0,793	0,537	0,552
1990	0,702	0,775	0,876	0,823	0,579	0,574
Consumption by households, commerce and services, etc.						
1983	0,821	1,096	1,400	1,115	0,306	0,297
1984	0,827	1,122	1,414	1,173	0,315	0,294
1985	0,876	1,245	1,510	1,258	0,338	0,301
1986	0,893	1,312	1,494	1,290	0,315	0,294
1987	0,894	1,313	1,469	1,273	0,365	0,301
1988	0,854	1,235	1,379	1,200	0,371	0,303
1989	0,825	1,193	1,260	1,076	0,399	0,308
1990	0,828	1,155	1,091	1,102	0,399	0,316

## 4.21. Consumption of energy per head

							(toe)
France	Ireland	Italia	Luxemburg	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year
Gross inland consumption							
3,245	2,271	2,232	7,770	4,015	1,050	3,441	1983
3,393	2,358	2,270	8,267	4,173	1,036	3,404	1984
3,510	2,476	2,312	8,513	4,222	1,013	3,597	1985
3,570	2,543	2,350	8,352	4,371	1,093	3,663	1986
3,629	2,650	2,455	8,206	4,466	1,138	3,675	1987
3,604	2,666	2,502	8,458	4,386	1,237	3,672	1988
3,747	2,711	2,600	9,032	4,401	1,430	3,700	1989
3,776	2,858	2,626	9,249	4,459	1,470	3,691	1990
Consumption by industry							
0,631	0,447	0,543	4,325	0,806	0,306	0,654	1983
0,643	0,421	0,569	4,824	0,942	0,300	0,552	1984
0,663	0,490	0,529	4,813	0,947	0,297	0,554	1985
0,623	0,483	0,546	4,540	0,957	0,280	0,574	1986
0,642	0,510	0,586	4,200	0,912	0,296	0,598	1987
0,637	0,505	0,578	4,388	0,885	0,314	0,614	1988
0,651	0,532	0,622	4,695	0,820	0,325	0,616	1989
0,606	0,590	0,626	4,538	0,886	0,343	0,586	1990
Consumption by transport							
0,599	0,450	0,448	1,454	0,598	0,260	0,596	1983
0,607	0,437	0,465	1,520	0,636	0,257	0,605	1984
0,607	0,477	0,486	1,634	0,607	0,262	0,617	1985
0,631	0,510	0,514	1,699	0,630	0,276	0,657	1986
0,656	0,484	0,518	1,919	0,637	0,297	0,690	1987
0,694	0,512	0,543	2,000	0,659	0,323	0,731	1988
0,717	0,543	0,569	2,273	0,683	0,341	0,776	1989
0,744	0,563	0,579	2,661	0,693	0,361	0,791	1990
Consumption by households, commerce and services, etc.							
0,913	0,637	0,597	1,530	1,269	0,168	0,979	1983
0,910	0,770	0,595	1,457	1,277	0,169	0,956	1984
0,933	0,760	0,614	1,604	1,361	0,170	1,042	1985
0,959	0,843	0,601	1,672	1,403	0,175	1,076	1986
0,937	0,871	0,646	1,648	1,404	0,187	1,057	1987
0,870	0,853	0,635	1,609	1,290	0,195	1,036	1988
0,867	0,865	0,656	1,563	1,274	0,201	1,996	1989
0,874	0,843	0,657	1,538	1,290	0,211	0,985	1990

**4.22. Net imports**  
**Gross inland consumption + bunkers**

(%)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
1973	:	88,0	99,7	55,7	91,4	:
1974	:	92,5	99,5	52,1	96,6	:
1975	:	85,4	99,2	55,4	68,3	:
1976	:	82,9	99,0	57,4	88,1	:
1977	:	83,6	97,5	58,3	74,2	:
1978	:	81,0	97,8	56,5	77,9	:
1979	:	88,0	97,9	57,3	82,3	:
1980	58,3	85,7	98,4	57,5	85,1	79,4
1981	50,1	77,7	95,6	51,5	77,6	81,3
1982	48,1	80,8	89,2	51,7	67,1	70,1
1983	44,0	73,9	85,6	51,1	65,4	68,8
1984	45,4	70,9	85,1	49,6	64,5	63,2
1985	43,1	71,3	79,6	50,2	64,5	60,6
1986	44,7	72,9	74,5	54,6	73,4	61,3
1987	45,0	71,4	65,9	53,6	63,4	61,4
1988	46,2	73,0	59,6	52,7	63,8	64,3
1989	48,9	76,4	58,9	51,1	62,1	65,5
1990	49,9	76,2	50,2	53,4	64,2	66,8

**4.22.** **Net imports**  
**Gross inland consumption + bunkers**

(%)

France	Ireland	Italia	Luxem-bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year
81,7	85,7	87,1	99,8	22,9	:	50,2	1973
86,3	88,0	87,1	99,8	7,3	:	52,0	1974
76,9	85,7	82,2	99,8	- 4,7	:	44,4	1975
82,1	83,3	84,1	99,8	- 0,4	:	39,4	1976
81,0	87,2	86,2	99,5	- 2,9	:	25,6	1977
77,6	87,3	84,2	99,4	6,5	:	21,3	1978
81,4	83,6	86,3	99,5	4,8	:	12,4	1979
79,1	79,9	86,2	99,4	7,1	99,3	6,3	1980
70,1	72,5	85,0	99,2	5,2	91,1	- 6,4	1981
66,9	65,0	85,6	99,0	13,9	91,9	- 11,3	1982
61,5	61,9	80,5	98,7	7,0	89,8	- 17,8	1983
60,7	57,3	85,0	98,9	10,6	93,4	- 11,3	1984
57,2	54,0	83,9	99,3	5,2	90,0	- 15,1	1985
56,0	74,2	83,2	99,4	17,5	92,6	- 16,8	1986
55,9	67,8	85,9	99,6	15,2	94,9	- 15,5	1987
54,6	66,2	81,9	98,2	27,0	88,5	- 9,0	1988
54,5	66,1	85,7	98,7	21,5	94,6	3,7	1989
55,8	70,4	85,7	99,4	22,7	96,4	3,4	1990

## 4.23. Coal — Total production

(1 000 t)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
1965	428 267	19 786	—	140 987	—	12 880
1966	401 068	17 500	—	131 614	—	12 880
1967	377 363	16 435	—	116 750	—	12 360
1968	360 733	14 806	—	117 224	—	12 320
1969	341 946	13 200	—	117 035	—	11 580
1970	325 630	11 362	—	116 970	—	10 139
1971	323 325	10 960	—	117 143	—	10 680
1972	282 890	10 500	—	108 690	—	11 000
1973	280 359	8 842	—	103 654	—	9 910
1974	253 061	8 111	—	101 484	—	10 250
1975	267 962	7 478	—	99 161	—	10 810
1976	258 375	7 238	—	96 325	—	10 490
1977	252 301	7 068	—	91 310	—	11 710
1978	249 814	6 590	—	90 104	—	11 523
1979	250 781	6 125	—	93 312	—	11 853
1980	260 334	6 324	—	94 492	—	12 932
1981	260 586	6 136	—	95 545	—	14 762
1982	256 842	6 539	—	96 318	—	15 423
1983	244 867	6 098	—	89 620	—	15 419
1984	172 862	6 298	—	84 868	—	15 289
1985	217 364	6 212	—	88 849	—	16 091
1986	227 934	5 589	—	87 126	—	15 895
1987	221 717	4 357	—	82 380	—	19 326
1988	214 651	2 487	—	79 319	—	19 011
1989	208 651	1 893	—	77 451	—	19 176
1990	197 186	1 036	—	76 553	—	19 440

## 4.23. Coal — Total production

(1 000 t)

France	Ireland	Italia	Luxem-bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year
51 348	199	389	—	11 739	440	190 499	1965
50 338	204	418	—	10 319	420	177 375	1966
47 624	179	410	—	8 265	440	174 900	1967
41 911	166	365	—	6 864	400	166 677	1968
40 583	140	303	—	5 778	360	152 967	1969
37 354	130	295	—	4 545	271	144 563	1970
33 014	90	256	—	3 795	250	147 137	1971
29 763	75	151	—	2 942	250	119 519	1972
25 682	64	5	—	1 829	220	130 144	1973
22 895	68	4	—	801	230	109 218	1974
22 414	48	2	—	—	230	127 819	1975
21 879	49	2	—	—	190	122 202	1976
21 294	54	1	—	—	190	120 674	1977
19 690	32	—	—	—	180	121 695	1978
18 611	63	—	—	—	180	120 637	1979
18 136	65	—	—	—	177	128 208	1980
18 589	69	—	—	—	184	125 301	1981
16 895	62	—	—	—	178	121 427	1982
17 022	75	—	—	—	185	116 448	1983
16 594	70	—	—	—	194	49 549	1984
15 124	57	—	—	—	238	90 793	1985
14 394	54	29	—	—	212	104 635	1986
13 690	45	14	—	—	261	101 644	1987
12 142	42	40	—	—	230	101 380	1988
11 470	43	74	—	—	258	98 286	1989
10 487	45	58	—	—	266	89 301	1990

## 4.24. Coal — Lignite — Coke-oven coke — 1990

(1 000 t)

Country	Coal			Lignite	Coke-oven coke
	Production	Balance of trade	Available	Production	Production
EUR 12	197 186	+ 114 938	312 124	185 008	50 958
1 Belgique/België	1 036	+ 14 091	15 127	—	5 420
2 Danmark	—	+ 10 201	10 201	—	—
3 BR Deutschland	76 553	+ 4 059	80 612	107 589	17 754
4 Ελλάδα	—	+ 1 380	1 380	52 888	—
5 España	19 440	+ 10 453	29 893	16 373	3 211
6 France	10 487	+ 18 807	29 294	574	7 196
7 Ireland	45	+ 3 276	3 321	6 000 (1)	—
8 Italia	58	+ 20 445	20 503	1 584	6 356
9 Luxembourg	—	+ 197	197	—	—
10 Nederland	—	+ 14 893	14 893	—	2 736
11 Portugal	266	+ 4 719	4 985	—	230
12 United Kingdom	89 301	+ 12 417	101 718	—	8 055
13 Türkiye	3 120	+ 4 800	7 920	47 280	3 440
14 Norge	390	+ 1 000	1 390	—	500
15 Sverige	30	+ 3 400	3 430	—	1 090
16 Schweiz/Suisse	—	+ 500	500	—	—
17 Österreich	—	+ 4 400	4 400	2 510	1 720
18 Suomi/Finland	—	+ 6 500	6 500	—	—
19 CCCP	542 700	- 26 400	516 300	160 300	80 000
20 USA	861 434	- 109 400	752 034	82 606	29 046
21 Canada	37 669	- 16 700	20 969	30 660	4 210
22 Nippon (Japan)	8 262	+ 98 200	106 462	—	48 000
⊖	3 540 681		3 540 681	1 156 162	350 736

(1) Peat.

## 4.25. Crude oil — 1990

(1 000 t)

Country	Production ( <sup>1</sup> )	Imports	Refinery Input ( <sup>2</sup> )	Refining capacity ( <sup>3</sup> )
<b>EUR 12</b>	<b>112 477</b>	<b>411 602</b>	<b>506 281</b>	<b>568 900</b>
1 Belgique/België	—	25 852	27 251	32 400
2 Danmark	5 994	3 672	7 922	8 700
3 BR Deutschland	3 594	56 863	84 561	78 900
4 Ελλάδα	830	15 734	16 547	17 700
5 España	795	51 200	53 059	62 000
6 France	3 024	69 258	77 141	87 700
7 Ireland	—	432	1 742	2 900
8 Italia	4 678	84 886	87 582	112 600
9 Luxembourg	—	—	—	—
10 Nederland	3 976	44 493	51 718	61 000
11 Portugal	—	10 682	10 984	14 400
12 United Kingdom	89 586	48 530	87 754	90 600
13 Türkiye	3 447	20 062	23 023	35 100
14 Norge	81 080	1 554	13 201	13 500
15 Sverige	—	17 281	17 629	20 100
16 Schweiz/Suisse	—	3 055	3 004	6 840
17 Österreich	1 222	7 903	8 811	9 700
18 Suomi/Finland	—	8 668	10 341	10 500
19 CCCP	569 309	:	:	615 000
20 USA	409 634	337 729	733 782	777 900
21 Canada	91 024	26 585	77 132	94 100
22 Nippon (Japan)	518	194 625	175 728	201 800
⊖	3 108 380	:	:	3 709 100

<sup>(1)</sup> Condensates included.<sup>(2)</sup> Includes feed stocks and recovered products.<sup>(3)</sup> Atmospheric distillation (end of year).

## 4.26. Net production of petroleum products (1) — 1990

(1 000 t)

	Country	Refinery gas	Liquefied petroleum gas (LPG)	Motor spirit	Kero- sene s and jet fuels	Gas/ diesel oil
	<b>EUR 12</b>	<b>2 055</b>	<b>12 389</b>	<b>113 535</b>	<b>35 969</b>	<b>164 195</b>
1	Belgique/België	22	443	5 271	1 517	10 215
2	Danmark	4	143	1 318	325	3 290
3	BR Deutschland	479	1 942	21 124	2 502	34 640
4	Ελλάδα	160	369	3 379	1 822	3 663
5	España	54	1 743	9 230	4 454	14 503
6	France	203	2 392	17 579	5 057	27 650
7	Ireland	—	29	340	—	614
8	Italia	301	2 045	17 963	4 672	28 537
9	Luxembourg	—	—	—	—	—
10	Nederland	696	1 418	8 903	5 082	14 697
11	Portugal	30	351	1 704	917	2 984
12	United Kingdom	106	1 514	26 724	9 621	23 402
13	Türkiye	:	:	:	:	:
14	Norge	:	:	:	:	:
15	Sverige	:	:	:	:	:
16	Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:
17	Österreich	:	:	:	:	:
18	Suomi/Finland	:	:	:	:	:
19	CCCP	:	:	:	:	:
20	USA	:	:	:	:	:
21	Canada	:	:	:	:	:
22	Nippon (Japan)	:	:	:	:	:
	⊖	:	:	:	:	:

(1) Refined products, not including own-consumption of refineries.

## 4.26. Net production of petroleum products (1) — 1990

(1 000 t)

Residual fuel oil	Lubricants	Bitumen	Other products	Total	Country	
95 269	6 720	14 895	31 599	476 626	EUR 12	
5 154	1	852	2 278	25 753	Belgique/België	1
2 188	—	27	251	7 546	Danmark	2
7 100	1 561	2 844	7 820	80 012	BR Deutschland	3
5 330	173	224	801	15 921	Ελλάδα	4
14 832	364	2 155	3 474	50 809	España	5
11 200	1 640	3 068	3 967	72 756	France	6
607	—	—	70	1 660	Ireland	7
21 918	1 279	2 455	3 246	82 416	Italia	8
—	—	—	—	—	Luxembourg	9
10 219	598	708	5 657	47 978	Nederland	10
3 603	128	108	582	10 407	Portugal	11
13 118	976	2 454	3 453	81 368	United Kingdom	12
:	:	:	:	21 600	Türkiye	13
:	:	:	:	12 600	Norge	14
:	:	:	:	16 700	Sverige	15
:	:	:	:	2 900	Schweiz/Suisse	16
:	:	:	:	8 400	Österreich	17
:	:	:	:	9 900	Suomi/Finland	18
:	:	:	:	678 500	CCCP	19
:	:	:	:	79 200	USA	20
:	:	:	:	165 100	Canada	21
:	:	:	:	:	Nippon (Japan)	22
:	:	:	:	⊖		

(1) Refined products, not including own-consumption of refineries.

## 4.27. Petroleum products — Total production (¹)

(Mio t)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
1973	636,6	35,5	9,8	109,1	12,0	42,8
1974	591,2	28,8	8,9	99,0	10,6	42,2
1975	513,8	27,8	7,6	86,8	11,2	40,7
1976	557,9	27,7	7,7	95,3	10,6	47,6
1977	553,7	34,6	7,5	93,8	10,1	45,4
1978	557,0	32,0	7,7	92,0	11,1	45,5
1979	592,8	32,3	8,4	104,7	14,8	45,9
1980	531,9	31,5	6,3	102,3	13,7	46,5
1981	476,0	27,4	5,9	89,4	15,3	44,8
1982	443,1	23,4	5,7	85,3	14,5	42,9
1983	430,6	21,7	6,6	81,1	13,6	43,4
1984	432,5	21,7	7,0	81,0	12,2	42,7
1985	419,7	19,2	6,7	79,5	11,6	42,9
1986	445,8	25,6	7,3	76,8	15,5	46,8
1987	442,7	25,9	7,3	74,7	15,8	44,6
1988	463,7	25,3	7,6	80,6	15,2	47,6
1989	465,4	25,8	8,0	76,6	15,6	48,1
1990	476,6	25,8	7,5	80,0	15,9	50,8

(¹) Net production in the refineries.

## 4.27. Petroleum products — Total production (1)

(Mio t)

France	Ireland	Italia	Luxem-bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year
124,4	2,6	121,4	—	69,4	3,9	105,9	1973
118,6	2,6	112,9	—	61,0	5,3	101,3	1974
101,4	2,4	91,5	—	54,0	5,1	85,4	1975
113,2	1,8	97,5	—	61,6	5,3	89,6	1976
111,7	2,2	99,7	—	57,6	5,4	85,7	1977
111,1	2,2	107,0	—	54,2	6,1	88,2	1978
120,3	2,2	109,2	—	57,2	7,9	90,0	1979
107,0	2,0	90,6	—	47,6	7,2	77,2	1980
91,0	0,7	86,8	—	37,7	7,4	69,5	1981
77,3	0,5	81,9	—	36,3	7,6	67,6	1982
70,9	1,2	74,6	—	40,7	7,7	68,6	1983
72,1	1,2	71,6	—	44,9	7,1	70,9	1984
72,0	1,3	67,9	—	40,0	6,7	71,8	1985
68,7	1,5	74,9	—	47,5	8,1	73,1	1986
66,8	1,5	77,0	—	48,2	7,3	73,7	1987
70,4	1,2	77,7	—	50,8	8,1	79,1	1988
69,4	1,4	79,6	—	50,5	10,0	80,4	1989
72,8	1,7	82,4	—	48,0	10,4	81,4	1990

(1) Net production in the refineries.

## 4.28. Net imports of petroleum (crude oil and petroleum products)

(Mio t)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
1973	644 924	30 837	18 453	144 915	10 986	40 256
1974	620 966	28 659	17 628	132 106	10 370	41 849
1975	540 405	25 499	16 483	122 632	7 936	41 510
1976	586 230	25 895	16 092	136 069	11 600	48 171
1977	544 749	26 430	16 860	133 934	10 423	46 621
1978	538 058	27 145	15 820	138 252	11 990	46 200
1979	545 038	28 990	15 481	144 087	12 991	48 840
1980	496 336	25 857	13 224	130 444	13 191	49 067
1981	414 304	21 191	10 554	108 688	12 108	48 093
1982	377 876	21 904	9 471	103 175	10 318	42 389
1983	340 808	19 984	8 501	101 722	9 851	42 183
1984	348 107	18 673	8 423	103 698	9 924	40 426
1985	331 233	19 185	8 268	105 563	10 512	37 897
1986	354 247	22 908	7 502	114 840	12 193	38 457
1987	357 417	22 229	6 026	109 833	11 495	41 837
1988	374 476	22 731	5 265	109 894	12 841	45 782
1989	404 807	22 856	3 858	101 819	13 525	48 054
1990	412 054	22 227	3 124	106 685	14 404	49 056

## 4.28. Net imports of petroleum (crude oil and petroleum products)

(Mio t)

France	Ireland	Italia	Luxem-bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year
128 828	5 563	103 781	1 667	40 199	6 082	113 357	1973
126 422	5 834	102 930	1 555	35 840	6 689	111 534	1974
102 628	5 128	90 253	1 323	31 653	6 654	88 706	1975
117 696	5 164	97 827	1 425	37 996	7 393	80 902	1976
110 937	5 677	96 389	1 410	35 857	7 417	52 794	1977
110 842	5 997	95 483	1 408	36 317	7 344	41 260	1978
121 277	6 328	99 702	1 318	38 204	8 962	18 858	1979
112 554	5 766	96 683	1 083	37 524	9 271	1 672	1980
93 679	4 927	92 495	1 031	31 250	8 494	- 18 206	1981
87 925	4 414	87 822	1 021	27 747	9 519	- 27 829	1982
81 502	3 993	80 020	976	25 605	9 494	- 43 023	1983
84 328	3 864	81 202	956	24 901	9 241	- 37 529	1984
81 031	3 824	79 938	1 050	24 508	7 983	- 48 526	1985
80 831	5 029	82 147	1 142	29 352	9 589	- 49 744	1986
84 115	4 456	88 731	1 305	26 126	9 599	- 48 335	1987
83 903	3 931	85 047	1 299	30 641	9 553	- 36 411	1988
85 430	4 069	90 582	1 441	30 349	12 193	- 9 369	1989
85 602	4 993	90 403	1 597	30 741	12 198	- 8 976	1990

## 4.29. Natural gas — Production

(1 000 TJ (GCV))

Year	EUR 12	of which:					
		BR Deutschland	France	Ireland	Italia	Nederland	United Kingdom
1965	674	113	192	—	297	63	7
1966	794	136	192	—	336	121	7
1967	1 007	167	206	—	358	249	24
1968	1 432	241	206	—	399	498	86
1969	2 014	323	254	—	457	774	204
1970	2 788	459	271	—	503	1 115	438
1971	3 618	553	281	—	513	1 541	728
1972	4 585	641	292	—	543	2 056	1 050
1973	5 219	699	294	—	587	2 501	1 137
1974	5 945	723	296	—	586	2 966	1 372
1975	6 139	670	289	—	558	3 195	1 425
1976	6 494	676	279	—	600	3 421	1 517
1977	6 492	673	299	—	526	3 407	1 585
1978	6 193	720	307	0	526	3 120	1 518
1979	6 396	730	303	21	516	3 293	1 533
1980	6 009	663	294	34	477	3 102	1 437
1981	5 826	673	277	52	535	2 834	1 454
1982	5 395	580	257	77	559	2 440	1 478
1983	5 572	635	260	83	493	2 574	1 524
1984	5 551	587	249	88	530	2 586	1 490
1985	5 892	535	213	91	546	2 769	1 677
1986	5 795	515	165	63	601	2 604	1 747
1987	6 001,6	595,6	152,6	62,8	615,1	2 611	1 829
1988	5 590,6	554,8	121,2	75,7	628,0	2 307	1 761
1989	5 825,8	546,3	121,2	85,4	639,6	2 522	1 725
1990	6 035,9	546,0	112,6	87,1	652,7	2 541	1 904

## 4.30. Natural gas — 1990

Country	Reserves	Production		Balance of trade	Gross inland consumption <sup>(1)</sup>
	10 <sup>9</sup> m <sup>3</sup>	10 <sup>9</sup> m <sup>3</sup> st	1 000 TJ (GCV) ( <sup>2</sup> )	1 000 TJ (GCV)	
<b>EUR 12</b>	<b>3 278</b>	<b>163,4</b>	<b>6 035,9</b>	<b>3 730,8</b>	<b>9 660,2</b>
1 Belgique/België	—	—	0,5	382,3	385,4
2 Danmark	131	2,7	127,3	-43,1	83,1
3 BR Deutschland	190	15,1	546,0	1 708,5	2 245,5
4 Ελλάδα	9	0,1	6,4	—	6,4
5 España	21	1,3	59,2	171,7	231,2
6 France	36	3,0	112,6	1 133,7	1 157,4
7 Ireland	48	2,3	87,1	—	87,1
8 Italia	328	17,1	652,7	1 177,5	1 815,0
9 Luxembourg	—	—	—	20,0	20,0
10 Nederland	1 970	71,8	2 540,6	-1 107,0	1 433,3
11 Portugal	—	—	—	—	—
12 United Kingdom	545	50,0	1 903,5	287,4	2 195,8
13 Türkiye	28	0,2	:	:	:
14 Norge	2 300	27,0	:	:	:
15 Sverige	—	—	:	:	:
16 Schweiz/Suisse	—	—	:	:	:
17 Österreich	16	1,4	:	:	:
18 Suomi/Finland	—	—	:	:	:
19 CCCP	53 000	815,3	:	:	:
20 USA	4 775	498,6	:	:	:
21 Canada	2 765	106,8	:	:	:
22 Nippon (Japan)	35	2,1	:	:	:
⊖	131 850	2 029,4	:	:	:

<sup>(1)</sup> Variations of stock accounted for.<sup>(2)</sup> Colliery methane included.

## 4.31. Electrical energy — Total net production

(GWh)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
1965	:	20 365	7 379	160 555	4 359	:
1966	:	21 518	9 309	165 877	5 698	:
1967	:	22 362	9 480	172 249	6 656	:
1968	:	25 027	12 097	189 701	7 340	:
1969	:	27 664	16 573	210 985	8 422	:
1970	:	28 961	18 864	226 919	9 399	:
1971	:	31 597	17 540	242 880	11 043	:
1972	:	35 664	19 368	257 166	12 452	:
1973	:	39 121	18 004	280 148	14 009	:
1974	:	40 764	17 646	292 600	14 196	:
1975	:	39 020	17 551	283 743	15 151	:
1976	:	45 001	19 592	313 349	16 681	:
1977	:	44 774	21 097	315 400	17 677	:
1978	:	48 356	19 523	332 560	19 744	:
1979	:	49 648	21 097	350 483	20 739	:
1980	1 328 918	51 015	25 527	347 453	21 288	105 212
1981	1 324 971	48 179	18 489	347 264	21 879	105 325
1982	1 326 849	47 936	22 412	344 936	21 763	108 654
1983	1 358 498	49 927	20 740	351 550	22 262	111 193
1984	1 420 097	51 851	21 185	371 362	23 070	114 139
1985	1 486 916	54 184	27 210	384 376	25 737	121 065
1986	1 523 402	55 505	28 760	383 419	26 122	122 352
1987	1 567 707	59 999	27 577	392 663	27 856	126 845
1988	1 611 131	61 913	26 176	403 099	30 618	133 240
1989	1 658 828	63 910	21 247	411 491	31 616	140 343
1990	1 702 234	67 161	24 048	419 031	32 146	143 301

## 4.31. Electrical energy — Total net production

							(GWh)
France	Ireland	Italia	Luxem-bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year
101 442	3 437	80 655	2 220	23 657	:	183 384	1965
106 111	3 714	87 121	2 198	26 372	:	188 881	1966
111 637	4 100	93 549	2 141	28 454	:	195 125	1967
117 925	4 465	100 249	1 963	31 847	:	208 045	1968
131 516	5 006	106 329	2 119	35 253	:	222 425	1969
140 708	5 520	112 842	2 070	38 878	:	231 623	1970
148 998	5 970	119 764	2 269	42 747	:	238 325	1971
163 652	6 529	129 678	2 160	47 214	:	245 150	1972
174 480	6 962	139 103	2 105	50 227	:	262 638	1973
180 402	7 500	142 266	2 006	52 927	:	254 247	1974
178 514	7 340	140 935	1 421	51 664	:	253 714	1975
194 887	8 166	156 214	1 478	55 681	:	257 707	1976
202 481	8 792	159 607	1 264	55 755	:	263 615	1977
217 252	9 429	167 414	1 318	58 962	:	268 804	1978
231 013	10 422	173 258	1 268	61 757	:	280 162	1979
246 597	10 299	177 392	1 056	62 040	14 727	266 312	1980
264 308	10 339	173 497	1 161	61 262	13 329	259 939	1981
266 339	10 439	175 968	902	57 577	14 840	255 083	1982
283 665	10 684	173 797	801	57 013	17 505	259 361	1983
309 758	11 036	173 440	864	60 400	18 766	264 220	1984
328 560	11 486	176 254	896	60 542	18 419	277 921	1985
346 290	11 897	182 606	975	64 589	19 400	281 492	1986
360 747	12 236	190 896	990	66 126	19 316	282 454	1987
373 318	12 434	193 176	1 284	67 144	21 679	287 942	1988
387 391	13 018	199 704	1 324	70 583	24 608	293 593	1989
400 246	13 648	205 521	1 322	69 375	27 283	299 422	1990

## 4.32. Production of electrical energy — 1990

Country	Total generation	Net production (1)					(GWh)
		Hydro (2) (3)	Geo-thermal	Nuclear	Conventional thermal	Total	
EUR 12	1 803 994	157 331	3 062	591 646	950 195	1 702 234	
1 Belgique/België	70 847	896	—	40 545	25 720	67 161	
2 Danmark	25 745	657	—	—	23 391	24 048	
3 BR Deutschland	449 494	18 160	—	139 234	261 637	419 031	
4 Ελλάδα	35 002	1 984	—	—	30 162	32 146	
5 España	150 622	25 810	—	51 959	65 532	143 301	
6 France	420 155	57 212	—	297 949	45 085	400 246	
7 Ireland	14 515	971	—	—	12 677	13 648	
8 Italia	216 891	34 568	3 058	—	167 625	205 251	
9 Luxembourg	1 378	804	—	—	518	1 322	
10 Nederland	71 866	170	—	3 295	65 910	69 735	
11 Portugal	28 500	9 139	4	—	18 140	27 283	
12 United Kingdom	318 979	6 960	—	58 684	233 798	299 422	
13 Turkiye	57 543	22 741	72	—	31 419	54 232	
14 Norge	121 601	120 012	—	—	434	120 446	
15 Sverige	146 536	72 270	—	65 225	4 996	142 496	
16 Schweiz/Suisse	55 787	30 675	—	22 298	1 092	54 065	
17 Österreich	50 414	32 010	—	—	16 805	48 815	
18 Suomi/Finland	54 563	10 823	—	18 127	22 819	51 769	
19 CCCP	:	:	:	:	:	:	
20 USA	2 980 808	279 839	8 581	576 862	1 941 773	2 807 058	
21 Canada	482 025	293 979	—	68 760	104 854	467 619	
22 Nippon (Japan)	857 273	94 886	1 643	190 823	520 956	808 309	

(1) i.e. after deduction of the amount taken by station auxiliaries.

(2) Including wind power.

(3) Pumped-storage power stations are included.

## 4.33. Output of iron ore — 1990

Country	Total ore mined 1 000 t	Iron content	
		1 000 t	%
<b>EUR 12</b>	<b>11 892</b>	<b>4 052</b>	<b>34,1</b>
1 Belgique/België	—	—	—
2 Danmark	—	—	—
3 BR Deutschland	84	12	14,2
4 Ελλάδα	—	—	—
5 España	3 030	1 375	45,3
6 France	8 726	2 654	30,5
7 Ireland	—	—	—
8 Italia	—	—	—
9 Luxembourg	—	—	—
10 Nederland	—	—	—
11 Portugal	—	—	—
12 United Kingdom	53	12	22,4
13 Türkiye	4 848	2 787	57,5
14 Norge	2 076	1 349	65,0
15 Sverige	19 612	12 382	62,5
16 Schweiz/Suisse	—	—	—
17 Österreich	2 304	714	31,0
18 Suomi/Finland	—	—	66,0
19 CCCP	236 160	141 696	60,0
20 USA	55 464	34 942	63,0
21 Canada	38 772	23 650	61,0
22 Nippon (Japan)	36	19	54,0
⊖	383 057	225 644	58,9

## 4.34. Production of pig iron, steel and finished rolled products — 1990

(1 000 t)

Country	Pig iron	Crude steel	Finished rolled products (¹)
EUR 12	91 734	136 858	116 426
1 Belgique/België	9 416	11 453	9 128
2 Danmark	—	610	550
3 BR Deutschland	30 097	38 433	31 610
4 Ελλάδα	—	999	1 948
5 España	5 482	12 936	11 340
6 France	14 415	19 012	16 268
7 Ireland	—	326	305
8 Italia	11 883	25 471	23 105
9 Luxembourg	2 645	3 560	3 223
10 Nederland	4 960	5 411	3 602
11 Portugal	339	746	846
12 United Kingdom	12 497	17 902	14 501
13 Türkiye	4 827	9 322	5 713
14 Norge	54	376	494
15 Sverige	2 736	4 455	2 250
16 Schweiz/Suisse	70	963	:
17 Österreich	3 452	4 291	3 236
18 Suomi/Finland	2 283	2 860	2 659
19 CCCP	110 184	154 414	111 829
20 USA	49 668	90 767	75 290
21 Canada	7 346	12 281	11 563
22 Nippon (Japan)	80 229	110 339	105 171
⊖	545 000	769 000	:

(¹) For the 12 member countries of the EC, only those finished rolled products covered by the ECSC Treaty; since for the other countries additional products are included, the figures are not comparable.

## 4.35. Consumption of steel per head of population (1)

	Country	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
	<b>EUR 12</b>	:	:	346	339	380	389	384
1	Belg./Lux.	505	481	445	408	495	492	471
2	Danmark	298	298	293	269	281	296	298
3	BR Deutschland	577	575	566	532	596	593	584
4	Ελλάδα	162	184	195	187	156	178	222
5	España	:	:	252	230	280	306	309
6	France	296	283	273	276	295	305	300
7	Ireland	90	84	75	82	100	111	110
8	Italia	425	429	433	450	485	499	506
10	Nederland	240	263	250	223	264	278	268
11	Portugal	:	:	114	137	157	170	173
12	United Kingdom	259	252	254	261	307	308	280
19	CCCP (?)	561	562	571	570	565	552	527
20	USA	459	431	394	411	448	415	413

(1) Calculated by Eurostat on basis of ECSC definitions.

(2) Steel production per head of population.

## 4.36. Production of crude steel

(1 000 t)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
1964	:	8 725	396	37 339	210	:
1965	:	9 162	412	36 821	210	:
1966	:	8 911	405	35 316	210	:
1967	:	9 712	401	36 744	160	:
1968	:	11 568	460	41 159	210	:
1969	:	12 832	482	45 316	248	:
1970	:	12 607	483	45 041	348	:
1971	:	12 445	471	40 313	419	:
1972	:	14 532	498	43 705	605	:
1973	:	15 522	453	49 521	753	:
1974	:	16 225	535	53 232	687	:
1975	:	11 584	558	40 415	721	:
1976	:	12 145	722	42 415	614	:
1977	:	11 256	685	38 985	573	:
1978	:	12 601	863	42 253	670	:
1979	:	13 442	804	46 040	950	:
1980	:	12 321	734	43 838	935	:
1981	:	12 283	612	41 610	909	:
1982	:	9 992	560	35 880	933	:
1983	:	10 154	493	35 729	858	:
1984	:	11 300	548	39 389	895	:
1985	:	10 683	528	40 497	973	:
1986	125 596	9 713	632	37 134	1 009	11 882
1987	126 054	9 783	605	36 248	908	11 691
1988	137 438	11 235	650	41 023	959	11 886
1989	139 588	10 973	624	41 073	957	12 764
1990	136 858	11 453	610	38 433	999	12 936

## 4.36. Production of crude steel

(1 000 t)

France	Ireland	Italia	Luxem-bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year
19 781	53	9 763	4 559	2 659	:	26 651	1964
19 599	52	12 680	4 585	3 145	:	27 438	1965
19 594	57	13 639	4 390	3 255	:	24 705	1966
19 658	64	15 890	4 481	3 401	:	24 277	1967
20 403	66	16 964	4 834	3 706	:	26 277	1968
22 510	76	16 428	5 521	4 720	:	26 845	1969
23 774	78	17 277	5 462	5 042	:	28 329	1970
22 843	80	17 452	5 241	5 083	:	24 146	1971
24 054	77	19 813	5 457	5 585	:	25 283	1972
25 270	116	20 995	5 924	5 623	:	26 594	1973
27 020	110	23 798	6 448	5 840	:	22 379	1974
21 530	81	21 837	4 624	4 826	:	19 780	1975
23 221	58	23 447	4 566	5 186	:	22 396	1976
22 089	47	23 333	4 229	4 923	:	20 474	1977
22 837	68	24 283	4 790	5 583	:	20 302	1978
23 360	72	25 250	4 950	5 805	:	21 472	1979
23 172	2	26 501	4 619	5 272	:	11 278	1980
21 245	33	24 778	3 790	5 472	:	15 321	1981
18 403	61	24 009	3 510	4 354	:	13 740	1982
17 582	141	21 811	3 294	4 484	:	14 980	1983
18 827	166	24 062	3 987	5 743	:	15 214	1984
18 627	203	23 898	3 945	5 521	:	15 766	1985
17 670	208	22 883	3 705	5 283	710	14 769	1986
17 489	220	22 859	3 302	5 082	732	17 136	1987
18 598	271	23 761	3 661	5 518	811	19 065	1988
18 693	324	25 217	3 721	5 680	762	18 800	1989
19 012	326	25 471	3 560	5 411	746	17 902	1990



## Agriculture, forestry and fisheries



## 5.1. Principal categories of land use — 1990 (1)

(1 000 ha)

Country	Utilized agricultural area				Wooded area (2)
	Total	Arable land (3)	Land under permanent crops	Permanent grassland	
EUR 12	:	:	:	:	54 032
1 Belgique/België	:	:	:	579	617
2 Danmark	2 799	2 571	11	217	493
3 BR Deutschland	11 868	7 281	184	4 374	7 401
4 Ελλάδα	:	2 925	:	1 789	5 755
5 España	:	:	4 900	6 650	12 511
6 France	30 581	17 753	1 218	11 380	14 810
7 Ireland	:	:	:		327
8 Italia	:	:	3 323	4 878	6 434
9 Luxembourg	127	56	2	69	89
10 Nederland	:	:	:	1 062	330
11 Portugal	:	2 906	:	761	2 968
12 United Kingdom	18 447	6 589	57	11 785	2 297
13 T0rkiye	36 485	24 868	3 017	8 600	20 199
14 Norge	989	878	—	111	8 330
15 Sverige	3 411	2 853	—	558	28 020
16 Schweiz/Suisse	2 021	391	21	1 609	1 052
17 Österreich	3 548	1 459	74	2 015	3 200
18 Suomi/Finland	2 576	2 453	—	123	23 222
Island	2 282	8	:	2 274	120
19 CCCP	601 730	226 100	4 530	371 100	946 000
20 USA	431 382	187 881	2 034	241 467	293 900
21 Canada	78 960	45 880	80	33 000	358 000
22 Nippon (Japan)	5 279	4 150	487	642	21 105
⊖	4 780 864	1 373 311	103 398	3 304 155	4 086 694

(1) 13 to 22 = 1989.

(2) Including kitchen gardens.

(3) Figures refer mostly to previous years.

## 5.2. Subdivision of the utilized agricultural area — 1990

(1 000 ha)

Land use	EUR 12 ( <sup>1</sup> )	Belg./ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
<b>Utilized agricultural area</b>	:	:	<b>2 799</b>	<b>11 868</b>	:
<b>Arable land</b>	:	:	<b>2 571</b>	<b>7 281</b>	:
Cereals	33 564	326	1 578	4 471	1 454
Wheat	15 766	205	535	1 671	990
Rye ( <sup>2</sup> )	971	3	110	425	19
Barley	11 356	93	910	1 693	187
Oats ( <sup>3</sup> )	1 551	10	23	393	44
Maize	3 515	7	—	227	212
Other cereals	392	8	—	62	2
Rice	373	—	—	—	16
Dried pulses	—	4	115	49	—
Root crops	—	175	209	674	—
Potatoes	1 419	55	40	211	51
Sugar beet	1 892	108	66	406	43
Fodder beet	—	12	103	54	—
Other root crops	—	0	—	3	—
Industrial crops	—	—	—	627	—
Vegetables	—	31	16	49	—
Flowers and ornamental plants	—	2	0	9	—
Green fodder from arable land	—	—	331	1 173	—
Other arable land ( <sup>4</sup> )	—	7	56	228	—
<b>Permanent grassland</b>	<b>:</b>	<b>579</b>	<b>217</b>	<b>4 375</b>	<b>1 789</b>
<b>Land under permanent crops</b>	<b>:</b>	<b>—</b>	<b>11</b>	<b>184</b>	<b>—</b>
Fruit	—	—	—	48	—
Vineyards	—	—	—	101	—
Olive growing	—	—	—	—	—
Other land under permanent crops	—	—	—	—	—
<b>Kitchen gardens</b>	<b>:</b>	<b>21</b>	<b>—</b>	<b>28</b>	<b>—</b>

(<sup>1</sup>) Where statistics are available.(<sup>2</sup>) Including maslin.(<sup>3</sup>) Including mixed grains other than maslin.(<sup>4</sup>) Seeds, other field products, plants for green manuring, fallow.

## 5.2. Subdivision of the utilized agricultural area — 1990

								(1 000 ha)
España	France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom	
:	30 581	:	:	127	:	:	18 447	
:	17 753	:	:	56	:	2 906	6 589	
7 471	9 041	327	4 190	33	196	817	3 658	
2 007	5 150	72	2 760	9	141	214	2 013	
213	65	—	8	1	9	111	8	
4 358	1 756	237	469	16	40	79	1 517	
363	289	18	158	6	4	132	111	
473	1 561	—	768	—	—	266	—	
54	212	—	27	2	2	15	9	
90	20	—	213	—	—	33	—	
332	727	2	157	1	18	249	215	
:	934	76	418	1	303	:	—	
270	164	25	121	1	175	127	178	
169	475	32	274	0	125	1	194	
:	56	8	6	0	3	—	—	
:	139	11	17	0	—	—	—	
:	2 053	5	:	2	17	:	428	
:	276	5	411	0	65	:	142	
:	7	:	9	0	23	:	8	
:	4 680	:	2 378	19	239	:	1 622	
:	270	:	559	0	40	:	90	
6 650	11 380	:	4 878	69	1 062	761	11 785	
4 900	1 218	:	3 323	2	:	:	57	
:	:	2	838	0	22	241	34	
:	:	:	1 051	1	0	270	1	
:	:	—	1 158	:	:	316	—	
:	230	—	90	0	5	:	16	

### 5.3. Yields of some principal crops from arable land

(100 kg/ha)

Product	EUR 12	Belg./ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
1970					
Wheat	:	39,0	44,9	37,9	19,8
Barley	:	31,0	35,5	32,2	21,5
Maize	:	50,5	—	50,9	30,2
Total cereals	:	33,6	35,8	33,4	20,9
Rice (¹)	:	:	:	:	:
Peas	:	29,0	28,2	—	10,4
Potatoes	:	293,0	273,2	272,3	129,0
Sugar beet	:	462,3	399,9	446,8	516,6
Fodder beet	667,0	905,8	512,7	929,3	436,9
Lucerne	:	:	:	:	:
Permanent meadows	:	:	:	:	:
1990					
Wheat	57,1	63,5	73,9	66,3	21,1
Barley	40,3	57,8	54,8	54,3	18,2
Maize	63,9	76,0	:	67,9	93,9
Total cereals	47,2	59,4	60,9	57,9	30,2
Rice (¹)	60,1	:	:	:	67,2
Peas	45,8	52,9	48,0	35,5	13,1
Potatoes	277,2	357,9	370,7	342,4	196,3
Sugar beet	:	595,2	535,3	574,3	:
Fodder beet	:	905,6	662,8	984,5	:
Lucerne	:	90,0	117,0	:	:
Permanent meadows	:	:	:	:	:

(¹) Paddy.

## 5.3. Yields of some principal crops from arable land

(100 kg/ha)

España	France	Ireland	Italia	Luxembourgo	Nederland	Portugal	United Kingdom
1970							
11,0	34,5	40,3	23,4	24,5	45,0	:	42,0
14,0	27,8	36,5	17,5	24,5	31,9	:	33,6
34,3	51,0	—	46,3	—	10,0	:	37,1
13,5	33,8	36,3	26,9	24,0	37,4	:	35,7
:	44,1	:	47,3	:	:	:	:
6,1	34,5	27,2	9,6	—	30,3	—	29,4
133,6	222,5	258,0	128,1	276,2	353,7	:	275,9
245,0	434,9	387,0	339,3	462,2	453,6	:	343,6
317,5	553,2	567,9	455,2	550,0	750,5	:	596,8
:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:
1990							
23,4	65,9	86,6	41,6	42,9	76,5	15,0	69,7
21,5	57,0	58,3	36,4	37,7	54,2	9,4	52,1
64,3	59,5	:	76,4	:	—	25,3	—
24,3	60,7	64,4	38,4	38,1	69,5	15,0	61,7
63,4	59,3	:	60,1	:	:	47,8	:
9,4	51,9	48,9	26,0	—	52,9	5,4	42,4
198,2	290,7	249,2	192,7	277,4	401,4	88,9	358,4
437,1	668,5	458,2	434,4	428,6	690,0	:	412,4
:	507,2	627,5	301,9	:	966,5	:	:
115,3	81,1	:	:	:	:	:	:
:	42,5	:	46,8	45,0	:	:	:

## 5.4. Production of cereals (1) — Average 1988 to 1990

(1 000 t)

	Country	Total of all cereals (1)	Wheat	Rye and maslin (2)	Barley	Oats and mixed grains other than maslin (3)	Grain maize	Other cer- eals (4)
	EUR 12	162 131	78 148	3 122	47 737	5 163	26 396	1 536
1	Belgique/België	2 145	1 345	14	640	56	55	37
2	Danmark	8 822	3 086	466	5 122	150	—	—
3	BR Deutschland	24 369	11 336	1 826	9 499	1 964	1 551	192
4	Ελλάδα	5 170	2 352	40	516	71	2 190	1
5	España	20 299	5 585	335	10 282	536	3 316	239
6	France	56 113	31 388	258	9 914	1 243	12 441	845
7	Ireland	2 118	526	—	1 487	105	—	—
8	Italia	16 092	7 804	23	1 638	328	6 171	127
9	Luxembourg	126	34	2	61	23	:	6
10	Nederland	1 315	983	32	257	38	1	4
11	Portugal	1 407	437	90	72	93	672	44
12	United Kingdom	22 153	13 272	37	8 249	554	—	41
13	Türkiye	27 894	18 915	240	6 400	251	2 000	88
14	Norge	1 150	165	3	582	400	—	0
15	Sverige	5 512	1 740	262	1 934	1 466	—	110
16	Schweiz/Suisse	1 307	595	19	335	54	242	62
17	Österreich	5 104	1 431	370	1 408	261	1 530	104
18	Suomi/Finland	3 636	473	163	1 654	1 321	—	25
	Island	:	:	:	:	:	:	:
19	CCCP	202 816	94 917	19 868	49 991	16 972	15 778	5 290
20	USA	260 870	59 761	326	8 078	4 588	172 120	15 997
21	Canada	47 355	24 124	693	11 800	3 348	6 260	1 130
22	Nippon (Japan)	1 392	986	0	372	8	1	25
	⊖	1 350 310	547 941	35 098	171 884	40 897	448 779	105 711

(1) Excluding rice.

(2) Non-EC countries: excluding maslin.

(3) Non-EC countries: excluding mixed grains other than maslin.

(4) Non-EC countries: including mixed grains.

## 5.5. Production of selected agricultural commodities — Average 1988 to 1990

(1 000 t)

	Country	Rice (1)	Potatoes	Sugar beet	Refined sugar	Wine (10 000 hl)
	<b>EUR 12</b>	<b>2 045</b>	<b>39 208</b>	<b>99 554 *</b>	<b>13 778 *</b>	<b>17 454 *</b>
1	Belgique/België (2)	:	1 785	6 196	895	0
2	Danmark	:	1 322	3 407	460	0
3	BR Deutschland	:	7 373	20 889	2 853	1 090 *
4	Ελλάδα	113	1 047	2 539 *	262	414 *
5	España	473	5 079	7 874	1 049	3 073
6	France (3)	101	5 097	29 546	4 123 *	6 107
7	Ireland	:	636	1 422	211	0
8	Italia	1 207	2 379	14 116	1 619	5 970
9	Luxembourg		23			
10	Nederland	:	6 878	7 680	1 036	0
11	Portugal	151	1 087	8 *	3 *	773
12	United Kingdom	:	6 168	8 088	1 267	2
13	Türkiye	276	4 137	12 150	1 406	23
14	Norge	—	459	—	—	0
15	Sverige	—	1 232	2 547	352	0
16	Schweiz/Suisse	—	789	927	140	132
17	Österreich	—	899	2 445	388	307
18	Suomi/Finland	—	905	997	134	0
	Island	—	10	:	:	0
19	CCCP	2 633	66 203	88 883	8 448	1 961
20	USA	7 096	16 943	23 446	5 558	1 671
21	Canada	—	2 839	847	105	56
22	Nippon (Japan)	12 826	3 617	3 783	905	61
	⊖	508 894	272 617	303 815	97 610	28 239

(1) Paddy.

(2) BLEU.

(3) Including overseas departments.

## 5.5. Production of selected agricultural commodities — Average 1988 to 1990

(1 000 t)

Country	Fresh vegetables		Fresh fruit		Nuts	Citrus fruit	Dried fruit
	Total	Tomatoes	Total ( <sup>1</sup> )	Apples ( <sup>2</sup> )			
EUR 12	:	12 475	:	8 170	:	:	:
1 Belgique/België	1 110	235	400	270	0,5	—	—
2 Danmark	:	17	65	42	—	—	—
3 BR Deutschland	1 630	19	3 205	1 950	13	—	—
4 Ελλάδα	:	1 820	:	315	:	1 125	...
5 España	:	2 835	:	740	295	4 590	...
6 France	:	760	3 345	1 870	45	29	...
7 Ireland	230	12	18	9	—	—	—
8 Italia	12 030	5 160	6 745	2 100	285	3 165	...
9 Luxembourg	2	0	8	6	—	—	—
10 Nederland	3 210	615	570	405	—	—	—
11 Portugal	:	860	:	125	:	—	—
12 United Kingdom	3 585	140	490	335	—	—	—
13 Türkiye	17 000	5 600	4 030	1 860	680	1 450	...
14 Norge	190	10	125	57	—	—	...
15 Sverige	280	16	190	150	—	—	...
16 Schweiz/Suisse	300	20	535	350	4	—	...
17 Österreich	290	20	655	355	10	—	...
18 Suomi/Finland	210	30	95	15	—	—	...
Island	2	1	0	—	—	—	...
19 CCCP	33 400	7 100	9 060	5 900	130	255	...
20 USA	29 950	9 800	9 130	4 305	815	11 140	...
21 Canada	2 000	610	705	510	—	—	...
22 Nippon (Japan)	14 700	775	2 380	1 050	49	2 695	...
⊕	436 800	67 500	210 120	41 340	4 360	72 560	...

<sup>(1)</sup> Lines 13-22: excluding wine grapes but including cider fruit.<sup>(2)</sup> Lines 13-22: including cider apples.

## 5.6. Livestock — 1990

(1 000)

Country	Date of census	Cattle		Pigs	Sheep and goats
		Total	of which: dairy cows		
EUR 12	12. 1990	79 671 *	23 008 *	100 707	113 740 *
1 Belgique/België	12. 1990	3 161 *	834 *	6 272 *	145
2 Danmark	12. 1990	2 241	769	9 282	111
3 BR Deutschland	12. 1990	14 587	4 765	22 035	1 854
4 Ελλάδα	12. 1990	687	242	1 143	16 068
5 España	12. 1990	5 001	1 593	15 949	29 036
6 France	12. 1990	21 500	5 276	12 219	12 140
7 Ireland	12. 1990	6 029	1 387	1 069	6 001
8 Italia	12. 1990	8 235	2 881	8 837	12 145
9 Luxembourg	12. 1990	215	59	70	8
10 Nederland	12. 1990	4 830	1 917	13 788	1 950
11 Portugal	12. 1990	1 340 *	396 *	2 664	4 217 *
12 United Kingdom	12. 1990	11 846	2 890	7 379	30 066
13 Türkiye (*)	9. 1990	12 140	5 000	10	44 600
14 Norge (*)	9. 1990	953	333	708	2 300
15 Sverige (*)	9. 1990	1 678	555	2 175	395
16 Schweiz/Suisse (*)	9. 1990	1 848	785	1 857	440
17 Österreich (*)	9. 1990	2 562	951	3 773	325
18 Suomi/Finland (*)	9. 1990	1 363	505	1 348	65
Ísland		74	31	12	700
19 CCCP (*)	9. 1990	118 820	41 700	78 900	143 480
20 USA (*)	9. 1990	98 162	10 127	53 852	13 264
21 Canada (*)	9. 1990	12 287	1 429	10 532	786
22 Nippon (Japan) (*)	9. 1990	4 760	1 336	11 816	67
⊖	9. 1990	1 406 684	225 978	856 782	1 747 529

(\*) Source: FAO.

## 5.7. Meat production (1) — 1989

(1 000 t (carcass weight))

Country	Total meat and offal (2)	Beef and veal (3)	Pigmeat (3)	Mutton, lamb and goatmeat (3)
EUR 12	30 228	7 339	13 131	1 081
1 Belgique/België	1 415 (4)	323 (4)	830 (4)	4 (4)
2 Danmark	1 587	204	1 184	1
3 BR Deutschland	5 494	1 601	3 094	25
4 Ελλάδα	554	66	151	128
5 España	3 491	436	1 674	218
6 France	6 087	1 843	1 779	151
7 Ireland	856	480	146	64
8 Italia	3 620	859	1 207	56
9 Luxembourg (4)				
10 Nederland	2 978	449	1 881	21
11 Portugal	671	120	261	28
12 United Kingdom	3 496	959	945	385
13 Türkiye	949	250	—	387
14 Norge	215	76	84	25
15 Sverige	524	139	307	5
16 Schweiz/Suisse	478	157	280	5
17 Österreich	709	212	408	5
18 Suomi/Finland	334	110	180	1
Ísland	20	3	2	10
19 CCCP	20 092	8 800	6 700	1 000
20 USA	28 388	10 633	7 173	157
21 Canada	2 905	980	1 184	8
22 Nippon (Japan)	3 634	548	1 594	—
⊖	170 857	50 542	67 673	9 115

(1) Gross home production: Including meat equivalent of animals exported alive but not including meat equivalent of animals imported alive.

(2) For FAO figures (lines 13-22), production refers to animals slaughtered within the countries.

(3) Excluding offal.

(4) BLEU.

## 5.8. Production of cowmilk, milk products and eggs — 1989

(1 000 t)

Country	Cowmilk	Butter	Cheese (¹)	Eggs
EUR 12	110 652 *	1 729	4 814	4 720
1 Belgique/België	3 632	83 (²)	62 (²)	171 (²)
2 Danmark	4 747	92	277	82
3 BR Deutschland	24 240	401	1 050	706
4 Ελλάδα	714 *	4	157	132
5 España	5 747	31	162	642
6 France	25 984	526	1 437	922
7 Ireland	5 375	156	74	34
8 Italia	10 576	81	702	589
9 Luxembourg	285			
10 Nederland	11 321	213	559	646
11 Portugal	1 599	12	55	93
12 United Kingdom	16 433	130	279	704
13 Türkiye (³)	3 000 *	120 *	142 *	360 *
14 Norge (³)	1 911	23	83	53
15 Sverige (³)	3 356	67	115	127
16 Schweiz/Suisse (³)	3 892	39	133	40
17 Österreich (³)	3 351	40	114	97
18 Suomi/Finland	2 753	62	90	76
Ísland (³)	112 *	1	4	4
19 CCCP (³)	108 124	1 808	2 055	4 698
20 USA (³)	65 431	578	2 941	3 978
21 Canada (³)	7 980	102	280	325
22 Nippon (Japan) (³)	8 060	78	85	2 423
⊖	470 612	7 635	14 427	35 566

(¹) Including fresh cheese.

(²) BLEU.

(³) Source: FAO.

## 5.9. Consumption of selected vegetable products — 1989/90

(kg per head per year)

	Country	Total grain cereals (as flour) (*)	Rice (?)	Pota-toes	Refined sugar	Vege-tables	Wine (%)
	EUR 12	82,0 *	4,8 *	78,2 *	33,4 *	:	40,0
1	Belg./België (*)	72,1	4,4	90,0	40,8	90,0	19,7
2	Danmark	63,7 *	1,9	64,7	34,7	:	18,5
3	BR Deutschland	73,8	2,7	71,5	34,3	82,2	26,0
4	Ελλάδα	107,5	5,6	84,6	34,9	:	31,8
5	España	71,9	6,1	109,0	25,9	223,4	41,0
6	France	76,6 *	4,3 *	71,0 *	32,8 *	:	71,9
7	Ireland	97,7 *	2,1	144,0	32,9	88,9	4,4
8	Italia	110,1	5,8	38,3	27,8	180,6	62,7
9	Luxembourg						58,2
10	Nederland	52,0	5,7	89,2	37,8	:	16,1
11	Portugal	80,5 *	15,1 *	106,2 *	27,2 *	:	54,0
12	United Kingdom	80,9	4,2 *	97,9	40,9	:	12,8
13	Türkiye	186,8	6,1	58,7	31,2	176,0	0,7
14	Norge	77,2	3,1	83,7	41,4	60,3	6,6
15	Sverige	71,0	3,9	70,2	39,3	50,7	12,6
16	Schweiz/Suisse	67,9	4,8	44,3	44,8	91,9	51,9
17	Österreich	66,4	4,3	62,1	38,3	80,1	36,0
18	Suomi/Finland Ísland	70,3	4,4	64,5	35,7	50,2	10,5
20	USA	68,0	8,1	33,4	60,6	49,0	:
21	Canada	78,3	5,1	70,6	42,4	78,9	:
22	Nippon (Japan)	33,4	70,2	36,5	0,3	110,5	:

(\*) Without rice.

(?) Milled rice: lines 1-12; husked rice: others.

(\*) Litres per head per year.

(\*) BLEU, except for wine.

## 5.10. Consumption of selected animal products — 1989

Country	Meat carcass (weight)	Fresh milk products (except cream)	Butter (pure fat content)	Eggs (in shell)	(kg per head per year)	
					Total fats and oils (pure fat content) (1) (2)	
EUR 12	92,1	101,4	4,6	13,1	27,1 *	
1 Belgique/België	97,9	82,7	7,7	12,2	32,1	
2 Danmark	105,6	146,9	6,4	15,8	37,2 *	
3 BR Deutschland	99,9	91,5	7,4	15,3	20,8	
4 Ελλάδα	84,0	68,4	1,1	12,4	33,0 *	
5 España	94,0	106,0	0,5	15,9	29,3 *	
6 France	109,8	102,0	8,5	15,5	21,7 *	
7 Ireland	88,5	188,6	5,7	10,0	23,3 *	
8 Italia	87,8	74,7	2,1	10,3	30,4	
9 Luxembourg						
10 Nederland	87,7	134,9	3,2	9,8	38,0	
11 Portugal	70,9	90,7	1,1	7,2	23,1 *	
12 United Kingdom	73,8	128,2	3,7	11,6	29,6 *	
13 Turkiye	22,9	71,9	1,7	5,2	6,4	
14 Norge	51,3	49,0	2,4	11,6	10,9	
15 Sverige	60,3	265,1	6,5	14,0	10,3	
16 Schweiz/Suisse	85,8	130,0	5,1	11,9	14,7	
17 Österreich	94,4	157,4	4,3	14,2	27,0	
18 Suomi/Finland Island	63,7 :	22,0 :	6,0 :	11,3 :	5,2 :	
20 USA	120,8	145,1	1,6	13,9	4,7	
21 Canada	102,1	131,1	3,4	11,4	20,4	
22 Nippon (Japan)	43,4	45,7	0,6	16,5	14,2	

(1) Without butter.

(2) Lines 13-22: excluding margarine.

(4) BLEU.

## 5.11. Cereal supply balance sheets — 1989/90

(1 000 t)

Items in balance sheet	EUR 12	Belg./ België ( <sup>1</sup> )	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
Wheat					
Usable production	78 990 *	1 477	3 224	11 032	2 471
Imports	1 981 *	1 683	52	2 587	347
<b>Total resources/uses</b>	<b>80 971 *</b>	<b>3 160</b>	<b>3 276</b>	<b>13 619</b>	<b>2 818</b>
Exports	21 449 *	1 428	1 105	3 489	1 023
Change in stocks	+ 1 363 *	+ 24	+ 69	+ 31	- 34
Total domestic uses	58 159 *	1 708	2 102	10 099	1 829
— Seeds	2 871 *	34	96	306	220
— Animal feed	20 670 *	350	1 619	4 902	130
— Losses	803 *	8	96	264	—
— Industrial uses	2 240 *	384	—	338	—
— Human consumption	31 575 *	932	291	4 289	1 479
Cereals other than wheat ( <sup>2</sup> )					
Usable production	83 800 *	887	5 571	15 081	2 724
Imports	4 399 *	3 013	123	3 653	193
<b>Total resources/uses</b>	<b>88 199 *</b>	<b>3 900</b>	<b>5 694</b>	<b>18 734</b>	<b>2 917</b>
Exports	12 348 *	1 388	1 251	2 628	104
Change in stocks	- 1 331 *	+ 1	+ 264	+ 411	+ 30
Total domestic uses	77 182 *	2 511	4 179	15 695	2 783
— Seeds	2 460 *	16	186	434	62
— Animal feed	59 986 *	1 596	3 492	10 629	2 588
— Losses	1 163 *	7	168	386	—
— Industrial uses	8 708 *	844 *	202	2 596	111
— Processing	4 867 *	48	131	1 650	22
— Human consumption					

<sup>(1)</sup> BLEU.<sup>(2)</sup> Excluding rice.

## 5.11. Cereal supply balance sheets — 1989/90

(1 000 t)

España	France	Ireland	Italia	Luxem-bourg ( <sup>1</sup> )	Neder-land	Portugal	United Kingdom
Wheat							
5 385	31 814 *	477 *	7 412		1 047	618 *	14 033
142	936 *	388 *	5 320		1 722	406 *	1 175
<b>5 527</b>	<b>32 750 *</b>	<b>865 *</b>	<b>12 732</b>		<b>2 769</b>	<b>1 024 *</b>	<b>15 208</b>
558	18 597 *	154 *	2 896		931	10 *	4 035
- 444	+ 2 394 *	— *	- 475		- 6	+ 34 *	- 230
5 413	11 759 *	711 *	10 311		1 844	980 *	11 403
375	725 *	15 *	690		24	33 *	353
1 350	5 241 *	230 *	1 298		451	— *	5 099
23	47 *	47 *	45		10	— *	263
35	535 *	8 *	60		461	— *	419
<b>3 630</b>	<b>5 211 *</b>	<b>411 *</b>	<b>8 218</b>		<b>898</b>	<b>947 *</b>	<b>5 269</b>
Cereals other than wheat ( <sup>1</sup> )							
13 662	25 651 *	1 574 *	8 549		318	1 087 *	8 696
2 228	851 *	188 *	1 821		3 629	870 *	2 599
<b>15 890</b>	<b>26 502 *</b>	<b>1 762 *</b>	<b>10 370</b>		<b>3 947</b>	<b>1 957 *</b>	<b>11 295</b>
1 645	14 725 *	448 *	540		1 496	12 *	2 880
- 288	- 1 692 *	—	- 285		- 38	+ 84 *	+ 182
14 533	13 469 *	1 314 *	10 115		2 489	1 861 *	8 233
757	507 *	40 *	150		17	48 *	243
12 322	11 831 *	912 *	8 959		1 778	1 498 *	4 381
38	207 *	154 *	12		19	14 *	156
1 308	534 *	145 *	445 *		542	96 *	1 885
108	390 *	63 *	549		133	205 *	1 568

(<sup>1</sup>) BLEU.(<sup>2</sup>) Excluding rice.

## 5.12. Sugar and wine supply balance sheets — 1989/90

Items in balance sheet	EUR 12 ( <sup>1</sup> )	Belgi-que/ België( <sup>2</sup> )	Danmark	BR Deutsch-land	Ελλάδα
Sugar (in 1 000 t of white sugar equivalent)					
Usable production	14 204 *	956	487	3 071	387
Imports	2 044 *	222	36	647	81
<b>Total resources/uses</b>	<b>16 248 *</b>	<b>1 178</b>	<b>523</b>	<b>3 718</b>	<b>468</b>
Exports	5 211 *	719	329	1 475	37
Change in stocks	- 48 *	+ 29	+ 10	+ 59	+ 76
Total domestic uses	11 085 *	430	184	2 184	356
— Animal feed	14 *	—	1	4	4
— Losses (market)	8 *	—	5	—	—
— Industrial uses	152 *	9	—	32	1
— Human consumption	10 912 *	421	178	2 148	351
Wine (in 1 000 hl)					
Usable production	178 684	2	0	14 486	4 531
Imports	2 651	2 068	980	9 124	56
<b>Total resources/uses</b>	<b>181 335</b>	<b>2 070</b>	<b>980</b>	<b>23 610</b>	<b>4 587</b>
Exports	9 408	119	33	3 160	1 206
Change in stocks	13 469	- 23	0	3 984	- 273
Total domestic uses	158 458	1 974	947	16 466	3 654
— Losses (total)	1 206	10	0	0	59
— Industrial uses	25 124	. 1	0	174	357
— Human consumption	130 117	1 958	947	16 292	3 198

(<sup>1</sup>) Sugar: including overseas departments.

(<sup>2</sup>) Sugar: BLEU.

## 5.12. Sugar and wine supply balance sheets — 1989/90

España	France (*)	Ire-land	Italia	Luxem- bourg (?)	Neder- land	Portugal	United Kingdom
Sugar (in 1 000 t of white sugar equivalent)							
954	4 066 *	215	1 659		1 140	2 *	1 267
181	360 *	59	264		228	289 *	1 455
<b>1 135</b>	<b>4 426 *</b>	<b>274</b>	<b>1 923</b>		<b>1 368</b>	<b>291 *</b>	<b>2 722</b>
174	2 596 *	171	280		812	6 *	390
- 101	- 99 *	- 12	+ 41		- 31	- *	- 20
<b>1 061</b>	<b>1 929 *</b>	<b>115</b>	<b>1 602</b>		<b>587</b>	<b>285 *</b>	<b>2 352</b>
—	— *	—	—		—	— *	5
—	— *	—	—		—	3 *	—
53	33 *	—	—		24	— *	—
<b>1 009</b>	<b>1 896 *</b>	<b>115</b>	<b>1 602</b>		<b>563</b>	<b>282 *</b>	<b>2 347</b>
Wine (in 1 000 hl)							
31 276	60 508	0	59 727	232	0	7 901	21
59	5 964	158	994	148	2 030	206	7 250
<b>31 335</b>	<b>66 472</b>	<b>158</b>	<b>60 721</b>	<b>380</b>	<b>2 030</b>	<b>8 107</b>	<b>7 271</b>
4 291	12 411	1	12 841	89	39	1 522	93
4 009	1 379	3	3 719	71	11	774	- 185
23 035	52 682	154	44 161	220	1 980	5 811	7 363
389	300	0	260	0	25	163	0
6 351	11 626	0	6 537	0	0	78	0
<b>15 892</b>	<b>40 473</b>	<b>154</b>	<b>36 084</b>	<b>220</b>	<b>1 955</b>	<b>5 570</b>	<b>7 363</b>

(1) Sugar: including overseas departments.

(2) Sugar: BLEU.

## 5.13. Meat supply balance sheets — 1989

(1 000 t (carcass weight))

Item in balance sheet	EUR 12	Belgique België (*)	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
Total meat					
Usable production	30 454	1 426	1 566	5 550	571
Change in stocks	- 508	- 14	- 14	- 132	2
Exports	2 054	662	1 093	842	6
Imports	1 126	232	55	1 365	280
<b>Total domestic utilization</b>	<b>30 034</b>	<b>1 010</b>	<b>542</b>	<b>6 205</b>	<b>843</b>
Cattle					
Usable production	7 468	305	204	1 576	82
Change in stocks	- 432	- 5	- 20	- 130	0
Exports	1 054	125	156	604	1
Imports	406	30	30	312	157
<b>Total domestic utilization</b>	<b>7 253</b>	<b>215</b>	<b>98</b>	<b>1 414</b>	<b>238</b>
Pigs					
Usable production	13 147	830	1 163	3 161	151
Change in stocks	- 5	- 8	4	- 2	0
Exports	428	403	842	143	1
Imports	82	47	15	625	83
<b>Total domestic utilization</b>	<b>12 807</b>	<b>482</b>	<b>332</b>	<b>3 645</b>	<b>233</b>
Sheep and goats					
Usable production	1 101	7	1	31	129
Change in stocks	0	0	0	0	2
Exports	13	5	0	2	1
Imports	232	17	3	33	20
<b>Total domestic utilization</b>	<b>1 320</b>	<b>19</b>	<b>4</b>	<b>62</b>	<b>147</b>
Poultry					
Usable production	6 124	178	128	431	153
Change in stocks	- 65	- 1	2	0	0
Exports	447	68	71	41	2
Imports	121	52	5	318	9
<b>Total domestic utilization</b>	<b>5 863</b>	<b>163</b>	<b>60</b>	<b>708</b>	<b>160</b>

(\*) BLEU.

## 5.13. Meat supply balance sheets — 1989

(1000 t (carcass weight))							
España	France	Ire- land	Italia	Luxem- bourg (1)	Neder- land	Portugal	United Kingdom
Total meat							
3 551	5 984	802	4 120	:	2 720	677	3 487
-8	-244	-51	-39	:	-47	6	33
59	1 223	607	164	:	1 704	8	405
149	1 163	65	1 055	:	239	69	1 173
3 648	6 188	311	5 050	:	1 302	732	4 223
Cattle							
459	1 673	432	1 150	:	485	124	978
-8	-208	-49	-39	:	-37	2	63
30	532	438	96	:	306	1	156
16	357	24	436	:	76	24	336
453	1 706	67	1 529	:	292	145	1 096
Pigs							
1 704	1 844	146	1 309	:	1 636	264	939
0	-2	0	0	:	-5	4	4
6	189	45	36	:	990	6	62
55	441	24	503	:	42	31	512
1 752	2 098	125	1 776	:	693	285	1 386
Sheep and goats							
222	162	63	80	:	13	27	367
0	0	0	0	:	0	0	-2
10	6	38	3	:	6	0	91
16	120	0	25	:	4	6	137
227	276	25	102	:	11	33	415
Poultry							
831	1 552	71	1 097	:	470	183	1 030
0	-34	-2	0	:	-5	0	-25
7	463	12	19	:	273	0	76
47	60	8	47	:	54	3	102
871	1 183	69	1 125	:	256	186	1 081

(1) UEBL.

## 5.14. Degree of self-sufficiency

Product	EUR 12	(%)			
		Belgique/ België (¹)	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
Crop-products — 1989/1990					
Wheat	136 *	87	153	109	135
Rye	122 *	50	181	123	200
Barley	123 *	82	133	105	81
Oats	96 *	61	83	88	100
Maize	94 *	4	—	59	104
Total grain	120 *	56	140	101	113
Rice	75 *	—	—	—	115
Potatoes	100 *	144	97	92	98
Sugar (²)	128 *	222	265	141	109
Vegetables	:	130	:	38	:
Fresh fruit	:	69	:	22	:
Citrus fruit	:	0	:	0	:
Wine	112	0,1	0	88	124
Livestock products — 1989					
Cheese	101,5	49,6	379,5	94,2	86,7
Butter	114,9	105,1	176,9	87,4	38,5
Beef	99,7	150,0	209,3	114,9	25,7
Veal	114,8	152,0	100,0	81,9	61,0
Pork	102,5	172,2	350,6	84,9	64,7
Poultry	104,4	94,5	213,3	60,0	95,6
Total meat	100,6	140,1	289,1	88,5	65,7
Oils and fats — 1989					
Vegetable oils and fats	65 *	3	73	34	127
Slaughtering fat	86 *	72	114	117	57 *
Marine oils and fats	22 *	—	96 *	7	— *
Total oils and fats	70 *	34	96 *	57	117 *

(¹) UEBL, except for wine.

(²) Including overseas departments.

## 5.14. Degree of self-sufficiency

								(%)
España	France	Ire-land	Italia	Luxem- bourg (1)	Neder- land	Portugal	United Kingdom	
Crop products — 1989/90								
100	271 *	67 *	72	:	57	63 *	123	
95	123 *	— *	78	:	52	112 *	97	
110	222 *	134 *	68	:	27	46 *	137	
102	115 *	124 *	80	:	49	128 *	103	
72	191 *	— *	93	:	0	49 *	—	
96	228 *	101 *	78	:	32	60 *	116	
78	23 *	—	229	:	—	64 *	—	
93	89 *	79	93	:	154	86 *	89	
90	211 *	187	104	:	194	1 *	54	
105		85	119	:	—	—	—	
110		15	113	:	—	—	—	
199		0	109	:	0	—	0	
136	115	0	135	106	0	136	0,3	
Livestock products — 1989								
89,2	114,8	493,3	80,2	:	255,3	100,0	66,7	
104,4	110,1	780,0	66,9	:	453,2	109,1	62,2	
96,1	109,2	716,4	50,5	:	116,8	82,6	86,5	
100,0	102,6	:	89,3	:	416,7	85,7	871,4	
95,5	84,8	116,8	68,0	:	271,4	91,6	68,2	
95,1	131,6	100,0	97,2	:	194,5	98,4	95,5	
95,7	98,7	275,2	71,7	:	228,7	91,7	82,8	
Oils and fats — 1989								
75 *	83 *	— *	63	:	0	17 *	31 *	
83 *	92 *	240 *	72	:	71 *	69 *	55	
33 *	40 *	400 *	1	:	—	300 *	5 *	
77 *	82 *	59 *	64	:	33 *	30 *	35 *	

(1) UEBL, except for wine.

(2) Including overseas departments.

**5.15. Agricultural holdings of 1 ha and over by size groups — 1987**

Size groups (ha AA)	EUR 12	Belgi- que/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
Number of holdings ( $\times 1000$ )					
1 < 5	3 411	21,8	1,5	196,9	448,0
5 < 10	1 163	14,3	14,0	118,4	140,7
10 < 20	936	19,3	21,8	148,5	53,5
20 < 50	946	18,8	33,9	166,2	17,5
$\geq 50$	473	4,6	14,8	40,7	3,8
Total	6 929	78,8	86,0	670,7	703,5
%					
1 < 5	49,2	27,7	1,7	29,4	69,4
5 < 10	16,8	18,1	16,3	17,6	20,0
10 < 20	13,5	24,5	25,3	22,1	7,6
20 < 50	13,7	23,9	39,4	24,0	2,5
$\geq 50$	6,8	5,8	17,2	6,1	0,5
Total	100	100	100	100	100
%					
1 < 5	100	0,6	0,0	5,8	14,3
5 < 10	100	1,2	1,2	10,2	12,1
10 < 20	100	2,1	2,3	15,9	5,7
20 < 50	100	2,0	3,6	17,6	1,8
$\geq 50$	100	1,0	3,1	8,6	0,8
Total	100	1,1	1,2	9,7	10,2

**5.15. Agricultural holdings of 1 ha and over by size groups -- 1987**

España	France	Ireland	Italia	Luxem-bourg	Neder-land	Portugal	United Kingdom
Number of holdings ( $\times 1\,000$ )							
821,1	166,0	34,9	1 340,1	0,7	29,2	278,4	32,8
292,0	107,2	32,9	333,0	0,4	21,6	57,8	30,2
189,5	174,7	63,3	171,3	0,5	29,3	27,5	37,1
144,6	299,2	66,3	91,6	1,2	32,0	12,9	61,8
92,7	164,7	19,5	38,0	1,0	5,2	7,4	81,0
<b>1 539,9</b>	<b>911,8</b>	<b>216,9</b>	<b>1 974,0</b>	<b>3,8</b>	<b>117,3</b>	<b>384,0</b>	<b>242,9</b>
%							
53,3	18,2	16,1	67,9	18,9	24,9	72,5	13,5
19,0	11,7	15,2	16,9	9,9	18,4	15,0	12,4
12,3	19,1	29,2	8,7	12,4	25,0	7,2	15,3
9,4	32,8	30,5	4,6	32,5	27,3	3,4	25,4
6,6	18,1	9,0	1,9	26,2	4,4	1,9	33,3
<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
%							
24,1	4,9	1,0	39,3	0,0	0,9	8,2	1,0
25,1	9,2	2,8	28,6	0,0	1,9	5,0	2,7
20,2	18,7	6,8	18,3	0,1	3,1	2,9	3,9
15,3	31,6	7,0	9,7	0,1	3,4	1,4	6,5
19,6	34,8	4,1	8,0	0,2	1,1	1,6	17,1
<b>22,2</b>	<b>13,2</b>	<b>3,1</b>	<b>28,5</b>	<b>0,1</b>	<b>1,7</b>	<b>5,5</b>	<b>3,5</b>

**5.16. Utilized agricultural area (UAA) on holdings of 1 ha and over by size groups — 1987**

Size groups (ha UAA)	EUR 12	Belgi- que/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
× 1 000 ha					
1 < 5	8 080	57	5	507	1 196
5 < 10	8 116	103	102	864	949
10 < 20	13 237	281	317	2 163	712
20 < 50	29 505	570	1 082	5 117	493
≥ 50	55 624	352	1 292	3 175	372
<b>Total</b>	<b>114 562</b>	<b>1 363</b>	<b>2 798</b>	<b>11 826</b>	<b>3 722</b>
%					
1 < 5	7,1	4,2	0,2	4,3	32,1
5 < 10	7,1	7,6	3,6	7,3	25,5
10 < 20	11,5	20,6	11,3	18,3	19,1
20 < 50	25,7	41,8	38,7	43,3	13,2
≥ 50	48,6	25,8	46,2	26,8	10,0
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
%					
1 < 5	100	0,7	0,1	6,3	14,8
5 < 10	100	1,3	1,3	10,6	11,7
10 < 20	100	2,1	2,4	16,3	5,4
20 < 50	100	1,9	3,7	17,3	1,7
≥ 50	100	0,6	2,3	5,7	0,7
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>1,2</b>	<b>2,4</b>	<b>10,3</b>	<b>3,2</b>

**5.16. Utilized agricultural area (UAA) on  
holdings of 1 ha and over by size groups — 1987**

España	France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portugal	United Kingdom
× 1 000 ha							
1 947	432	99	3 045	2	76	626	88
2 010	785	248	2 277	3	157	397	221
2 607	2 562	916	2 339	7	425	372	536
4 441	9 632	2 027	2 715	44	963	383	2 038
13 676	14 613	1 626	4 765	70	396	1 424	13 863
24 681	28 024	4 916	15 141	126	2 017	3 202	16 746
%							
7,9	1,5	2,0	20,1	1,6	3,8	19,6	0,5
8,1	2,8	5,0	15,0	2,1	7,8	12,4	1,3
10,6	9,1	18,6	15,4	5,5	21,1	11,6	3,2
18,0	34,4	41,2	17,9	35,2	47,7	11,9	12,2
55,4	52,1	33,1	31,5	55,6	19,6	44,5	82,8
100	100	100	100	100	100	100	100
24,1	5,3	1,2	37,7	0,0	0,9	7,7	1,1
24,8	9,7	3,1	28,0	0,0	1,9	4,9	2,7
19,7	19,4	6,9	17,7	0,1	3,2	2,8	4,0
15,1	32,6	6,9	9,2	0,1	3,3	1,3	6,9
24,6	26,3	2,9	8,6	0,1	0,7	2,6	24,9
21,5	24,5	4,3	13,2	0,1	1,8	2,8	14,6

**5.17. Survey on the structure of agricultural holdings — 1987  
— Land use, animal breeding, labour force**

Characteristics	EUR 12	Belgi-que/ België	Dan-mark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
<b>Total holdings (x 1 000)</b>	<b>8 644,2</b>	<b>92,6</b>	<b>86,9</b>	<b>705,1</b>	<b>953,3</b>
Holdings with:					
Arable land	5 980,7	63,1	84,7	585,3	641,9
Permanent pasture and meadow	3 148,8	10,4	38,4	560,7	111,5
Permanent crops	4 484,1	4,7	1,6	89,7	657,3
Cereals	4 322,2	47,1	79,9	532,9	430,4
Root and tuber crops	957,8	40,4	38,4	326,8	80,4
Industrial plants	767,3	3,7	34,6	84,8	175,1
Fresh vegetables (open air)	1 141,0	13,2	3,0	26,6	106,7
Fruit plantations	1 265,5	3,1	1,1	43,6	181,7
Vineyards	:	:	:	52,7	257,4
Bovine animals	2 650,1	63,2	40,7	418,3	81,7
Dairy cows	1 639,5	37,8	26,7	333,3	65,1
Sheep	998,2	8,9	5,4	38,8	191,0
Pigs	1 996,3	26,3	37,7	365,9	87,7
Laying hens	3 183,7	18,2	14,9	275,7	560,8
Table fowl	1 496,3	2,5	1,3	51,8	200,0
<b>Total labour force (x 1 000 persons)</b>	<b>17 461,9</b>	<b>144,3</b>	<b>146,2</b>	<b>1 612,5</b>	<b>2 079,2</b>
Holders:					
total	8 271,6	91,9	85,0	690,3	952,7
full-time	2 293,5	59,8	37,6	304,2	89,5
aged 45 and above	6 517,2	64,2	59,7	459,0	764,4
Family workers:					
total	8 052,6	47,2	39,3	835,1	1 122,3
full-time	1 175,0	11,0	4,8	112,3	42,3
Non-family regular workers:					
total	1 137,7	5,2	21,9	87,1	4,2
full-time	769,5	3,4	21,9	65,0	2,4

**5.17. Survey on the structure of agricultural holdings — 1987**  
**— Land use, animal breeding, labour force**

España	France	Ireland	Italia	Luxem-bourg	Neder-land	Portugal	United Kingdom
1 791,6	981,8	217,0	2 784,1	4,2	132,0	635,5	260,1
1 187,6	773,9	103,7	1 753,1	3,3	86,0	539,8	158,3
490,2	684,6	210,1	647,8	3,4	89,7	83,7	218,3
982,7	321,5	0,7	1 926,8	0,8	9,8	478,6	9,9
821,5	625,2	39,2	1 229,7	3,0	20,3	402,8	90,2
50,2	311,3	60,0	11,4	1,5	3,6	8,1	25,7
105,2	194,0	:	145,7	0,2	1,8	6,0	16,2
285,8	92,3	0,7	515,4	0,0	17,2	65,3	14,8
329,4	79,9	0,5	483,0	0,1	5,9	129,2	8,0
339,4	274,7	:	1 206,9	0,8	:	356,7	:
428,8	526,9	180,5	439,0	3,0	70,3	243,8	153,9
284,4	304,9	73,0	283,4	2,1	52,8	126,0	50,0
161,0	145,0	45,9	176,2	0,3	20,4	113,9	91,4
466,3	210,6	4,9	420,3	1,0	35,4	318,9	21,3
565,7	570,6	46,1	669,7	1,8	5,4	407,9	46,9
165,5	309,8	5,7	442,3	0,8	1,5	312,2	2,9
3 258,5	2 030,9	393,3	5 131,2	9,7	292,4	1 652,7	711,1
1 600,7	920,5	209,5	2 749,8	3,9	128,6	619,1	219,6
417,6	532,4	90,9	350,5	2,3	95,7	179,7	133,3
1 305,8	669,9	157,6	2 281,0	2,7	88,2	506,9	157,9
1498,0	771,6	153,1	2 287,0	5,2	116,0	920,7	257,1
287,3	150,8	31,6	209,3	1,3	36,3	197,5	90,5
159,8	338,8	30,7	94,4	0,6	47,8	112,9	234,4
119,9	224,8	21,9	66,9	0,5	20,1	73,1	149,5

**5.18. Survey on the structure of agricultural holdings — 1987**  
**Holdings broken down by type of farming**  
**and economic size classes**

Characteristics	EUR 12	Belgi-que/ België	Dan-mark	BR Deutsch-land
<b>Total holdings</b> (x 1 000)				
I — Holdings by type of farming				
A — Specialized farming				
Cereals	726,0	1,7	14,8	51,0
General field cropping	1 097,7	8,8	23,1	82,9
Horticulture	228,3	8,0	1,8	14,2
Vineyards	602,6	—	—	37,5
Fruits and citrus fruit	670,7	1,8	0,4	8,2
Olives	625,5	—	—	—
Other permanent crops	442,7	1,2	0,4	5,8
Cattle — dairying	709,3	18,0	15,4	181,3
Cattle — rearing, fattening	322,3	10,3	0,2	13,1
Cattle combined	146,5	4,6	0,3	22,4
Sheep, goats and other grazing livestock	598,8	7,6	1,0	46,2
Granivores (pigs and poultry)	126,5	5,2	4,8	13,8
B — Mixed farming				
Mixed cropping	1 020,2	3,8	2,9	32,3
Mixed livestock (grazing livestock)	363,9	3,2	3,5	42,3
Mixed livestock (granivores)	107,8	3,4	1,1	13,2
Field crops and grazing livestock	454,8	12,5	6,5	101,1
Other 'cropping/livestock'	350,5	2,5	10,8	39,9
II — Holdings by economic size classes (Standard gross margin in size units — ESU)				
> 0 — < 2 UDE	3 415,2	14,9	0,5	134,1
2 — < 4 UDE	1 462,9	8,2	4,9	82,7
4 — < 6 UDE	780,2	5,5	6,9	59,5
6 — < 8 UDE	484,6	4,4	5,7	47,6
8 — < 12 UDE	605,9	7,0	9,1	71,6
12 — < 16 UDE	368,7	6,3	7,2	53,7
16 — < 40 UDE	964,0	28,5	27,0	185,9
40 — < 100 UDE	407,3	15,9	21,0	64,4
≥ 100 UDE	104,9	1,9	4,6	5,5

**5.18. Survey on the structure of agricultural holdings — 1987**  
**Holdings broken down by type of farming**  
**and economic size classes**

Ελλάδα	España	France	Ireland	Italia	Luxem-bourg	Neder-land	Portugal	United Kingdom
92,9	192,6	61,9	3,7	272,5	0,22	0,3	12,7	21,7
186,0	135,5	113,8	5,5	460,7	0,10	17,0	39,5	24,9
16,2	87,9	22,2	0,1	39,8	0,06	18,9	11,0	8,2
40,5	68,4	112,0	—	328,3	0,70	—	15,2	—
87,5	281,9	16,5	0,2	242,2	0,01	2,9	26,2	2,9
182,2	142,1	0,8	—	288,4	—	—	12,0	—
91,6	72,6	12,9	—	237,6	0,02	2,8	16,8	1,0
2,2	88,0	164,0	54,9	96,7	1,43	41,2	9,4	36,8
1,4	43,7	88,9	83,2	28,2	0,28	4,2	2,8	46,1
1,2	37,8	28,0	10,9	31,8	0,31	2,2	4,3	2,8
51,6	124,2	92,2	47,3	134,8	0,17	12,1	13,0	68,8
4,5	28,7	12,8	1,3	19,1	0,05	13,5	12,8	9,9
112,9	208,7	73,1	0,5	366,1	0,05	3,2	211,9	4,7
18,1	104,0	54,0	0,5	58,3	0,14	0,9	76,2	2,8
2,3	21,9	13,1	0,3	12,2	0,06	6,6	31,3	2,4
33,0	62,6	88,8	7,5	94,3	0,54	3,8	30,1	14,2
24,4	71,9	27,1	0,1	63,0	0,04	2,5	106,2	2,1
446,0	905,4	152,4	75,4	1 285,9	0,60	0,1	343,0	56,9
188,9	330,3	91,7	38,2	540,9	0,44	5,4	150,9	20,4
107,8	166,3	69,4	20,4	265,9	0,29	7,9	56,5	13,7
68,3	97,7	53,9	15,0	147,4	0,19	6,8	27,5	10,1
72,1	108,5	98,0	18,3	171,4	0,31	9,9	24,7	14,9
31,3	54,5	81,0	12,8	92,4	0,29	7,6	10,4	11,6
31,8	84,4	293,4	28,1	187,8	1,43	36,0	13,5	46,1
1,9	20,0	120,7	7,2	60,0	0,61	48,2	3,7	43,6
0,2	5,5	21,2	0,6	22,1	0,01	10,1	1,2	32,1



## 5.19. Wooded area and timber production — 1987

Country	Wooded area (1 000 ha) ( <sup>1</sup> )	Total production of roundwood (1 000 m <sup>3</sup> without bark)	Production of sawn softwood (1 000 m <sup>3</sup> )	Production of sawn hardwood (1 000 m <sup>3</sup> )
<b>EUR 12</b>	<b>64 753</b>	<b>112 130</b>	<b>21 642</b>	<b>7 678</b>
1 Belgique/België	642	3 531	625	227
2 Danmark	493	1 964	450 ( <sup>2</sup> )	400 ( <sup>2</sup> )
3 BR Deutschland	7 207	28 693	8 111	1 571
4 Ελλάδα	6 032	2 484	201 ( <sup>2</sup> )	227 ( <sup>2</sup> )
5 España	22 755	15 079 ( <sup>2</sup> )	1 980 ( <sup>2</sup> )	610 ( <sup>2</sup> )
6 France	14 700	33 433	5 956	2 930
7 Ireland	408	1 245 ( <sup>2</sup> )	294 ( <sup>2</sup> )	6 ( <sup>2</sup> )
8 Italia	6 748	9 024	729 ( <sup>2</sup> )	1 098 ( <sup>2</sup> )
9 Luxembourg	89	282	30 *	43 *
10 Nederland	343	1 145 ( <sup>2</sup> )	164 ( <sup>2</sup> )	223 ( <sup>2</sup> )
11 Portugal	2 976	9 745 ( <sup>2</sup> )	1 700 ( <sup>2</sup> )	285 ( <sup>2</sup> )
12 United Kingdom	2 360	5 505	1 600	260
13 Türkiye	35 590 ( <sup>1</sup> )	16 809 ( <sup>2</sup> )	3 330 ( <sup>2</sup> )	1 545 ( <sup>2</sup> )
14 Norge	949 ( <sup>1</sup> )	10 372 ( <sup>2</sup> )	2 350 ( <sup>2</sup> )	10 ( <sup>2</sup> )
15 Sverige	3 703 ( <sup>1</sup> )	53 100 ( <sup>2</sup> )	11 278 ( <sup>2</sup> )	220 ( <sup>2</sup> )
16 Schweiz/Suisse	2 021 ( <sup>1</sup> )	4 698 ( <sup>2</sup> )	1 440 ( <sup>2</sup> )	180 ( <sup>2</sup> )
17 Österreich	3 537 ( <sup>1</sup> )	13 691 ( <sup>2</sup> )	5 686 ( <sup>2</sup> )	223 ( <sup>2</sup> )
18 Suomi/Finland	2 490 ( <sup>1</sup> )	41 939 ( <sup>2</sup> )	7 460 ( <sup>2</sup> )	70 ( <sup>2</sup> )
19 CCCP	605 390 ( <sup>1</sup> )	389 800 ( <sup>2</sup> )	89 400 ( <sup>2</sup> )	12 600 ( <sup>2</sup> )
20 USA	214 061 ( <sup>1</sup> )	530 103 ( <sup>2</sup> )	88 264 ( <sup>2</sup> )	19 217 ( <sup>2</sup> )
21 Canada	70 180 ( <sup>1</sup> )	177 100 ( <sup>2</sup> )	61 011 ( <sup>2</sup> )	1 487 ( <sup>2</sup> )
22 Nippon (Japan)	5 411 ( <sup>1</sup> )	31 319 ( <sup>2</sup> )	26 180 ( <sup>2</sup> )	3 932 ( <sup>2</sup> )
⊖	4 320 503 ( <sup>1</sup> )	3 380 316 ( <sup>2</sup> )	377 580 ( <sup>2</sup> )	124 513 ( <sup>2</sup> )

(<sup>1</sup>) Figures refer mostly to previous years.(<sup>2</sup>) FAO.

**5.20. EC indices of agricultural prices**  
**Nominal Indices**

(1985 = 100)

	Country	1985	1986	1987	1988	1989	1990
EC index of producer prices of agricultural products							
1	EUR 12	100,0	101,8	101,5	103,9	113,1	114,9
1	Belgique/België	100,0	94,2	91,9	91,5	102,5	96,6
2	Danmark	100,0	96,4	93,2	94,3	101,6	96,0
3	BR Deutschland	100,0	94,2	92,4	91,7	99,8	94,8
4	Ελλάδα	100,0	113,3	126,2	141,8	166,9	201,2
5	España	100,0	108,6	105,9	108,7	116,6	117,3
6	France	100,0	100,1	97,8	98,2	105,9	105,6
7	Ireland	100,0	99,5	103,5	114,4	120,2	106,5
8	Italia	100,0	104,0	103,4	105,5	112,9	118,2
9	Luxembourg	100,0	100,9	101,9	104,6	114,8	112,0
10	Nederland	100,0	93,5	91,8	93,2	100,8	95,2
11	Portugal	100,0	107,6	114,5	126,1	149,4	154,3
12	United Kingdom	100,0	102,3	104,2	103,8	111,8	113,3
EC indices of purchase prices of the means of agricultural production							
I Goods and services currently consumed in agriculture							
1	EUR 12 (1)	100,0	97,4	95,7	98,2	103,0	103,9
1	Belgique/België	100,0	94,3	89,2	91,4	94,1	90,2
2	Danmark	100,0	94,5	91,0	95,5	99,2	97,6
3	BR Deutschland	100,0	92,1	87,2	88,1	93,1	91,5
4	Ελλάδα	100,0	117,5	127,7	137,5	153,3	183,2
5	España	100,0	103,7	104,7	105,4	108,1	109,0
6	France	100,0	96,2	94,5	96,2	100,3	99,6
7	Ireland	100,0	96,2	91,7	94,2	99,3	99,5
8	Italia	100,0	99,5	99,9	103,2	108,3	109,2
9	Luxembourg	100,0	96,2	91,5	92,2	95,3	96,1
10	Nederland	100,0	91,1	83,9	86,1	89,3	86,4
11	Portugal	:	:	:	:	:	:
12	United Kingdom	100,0	98,3	98,8	103,3	109,3	113,4
II Goods and services contributing to agricultural investment							
1	EUR 12 (1)	100,0	105,6	109,8	115,3	122,0	129,3
1	Belgique/België	100,0	104,5	105,5	108,8	114,3	118,5
2	Danmark	100,0	103,8	107,6	113,4	118,6	124,7
3	BR Deutschland	100,0	102,4	104,4	106,5	109,3	113,6
4	Ελλάδα	100,0	128,5	143,0	157,3	178,7	204,7
5	España	100,0	104,7	109,2	114,7	123,1	129,5
6	France	100,0	104,3	108,8	113,2	117,9	122,1
7	Ireland	100,0	104,5	109,0	113,5	119,0	123,5
8	Italia	100,0	105,6	109,3	116,3	123,6	131,9
9	Luxembourg	100,0	103,9	106,3	108,3	115,7	126,1
10	Nederland	100,0	103,0	106,0	108,8	112,3	117,9
11	Portugal	:	:	:	:	:	:
12	United Kingdom	100,0	105,0	110,0	116,1	124,3	131,4

(1) EUR 12 except for Portugal.

**5.21. EC indices of agricultural prices  
Deflated Indices (1)**

(1985 = 100)

	Country	1985	1986	1987	1988	1989	1990
EC Index of producer prices of agricultural products							
	<b>EUR 12</b>	<b>100,0</b>	<b>96,8</b>	<b>92,8</b>	<b>90,7</b>	<b>93,4</b>	<b>88,5</b>
1	Belgique/België	100,0	93,0	89,3	88,0	95,5	87,0
2	Danmark	100,0	93,0	86,4	83,7	86,0	79,2
3	BR Deutschland	100,0	94,4	92,3	90,4	95,8	88,6
4	Ελλάδα	100,0	92,1	88,2	87,3	90,3	90,4
5	España	100,0	99,8	92,5	90,6	91,0	85,7
6	France	100,0	97,5	92,3	90,4	94,0	90,7
7	Ireland	100,0	95,8	96,7	104,5	105,5	90,5
8	Italia	100,0	98,2	93,2	90,6	91,2	89,7
9	Luxembourg	100,0	100,6	101,6	102,8	109,2	102,7
10	Nederland	100,0	93,3	92,0	92,6	99,1	91,3
11	Portugal	100,0	96,3	93,8	94,2	99,1	90,3
12	United Kingdom	100,0	98,9	96,8	91,9	91,8	85,0
EC Indices of purchase prices of the means of agricultural production							
I Goods and services currently consumed in agriculture							
	<b>EUR 11 (2)</b>	<b>100,0</b>	<b>93,6</b>	<b>88,8</b>	<b>87,9</b>	<b>87,8</b>	<b>83,6</b>
1	Belgique/België	100,0	93,1	86,7	87,8	87,7	81,2
2	Danmark	100,0	91,2	84,4	84,7	84,0	80,5
3	BR Deutschland	100,0	92,3	87,1	86,9	89,4	85,5
4	Ελλάδα	100,0	95,5	89,2	84,6	82,9	82,3
5	España	100,0	95,3	91,3	87,8	84,3	79,7
6	France	100,0	93,7	89,2	88,5	89,0	85,5
7	Ireland	100,0	92,7	85,7	86,1	87,2	84,6
8	Italia	100,0	94,0	90,1	88,6	87,5	82,9
9	Luxembourg	100,0	95,9	91,3	90,7	90,7	88,2
10	Nederland	100,0	90,9	84,1	85,5	87,8	82,9
11	Portugal	:	:	:	:	:	:
12	United Kingdom	100,0	95,1	91,7	91,4	89,8	85,1
II Goods and services contributing to agricultural investment							
	<b>EUR 11 (2)</b>	<b>100,0</b>	<b>100,7</b>	<b>100,7</b>	<b>101,8</b>	<b>101,8</b>	<b>101,7</b>
1	Belgique/België	100,0	103,1	102,6	104,5	106,5	106,8
2	Danmark	100,0	100,1	99,8	100,6	100,5	102,9
3	BR Deutschland	100,0	102,5	104,3	105,1	104,9	106,2
4	Ελλάδα	100,0	104,5	99,9	96,8	96,7	92,0
5	España	100,0	96,3	95,4	95,6	96,0	94,7
6	France	100,0	101,6	102,7	104,1	104,6	104,8
7	Ireland	100,0	100,6	101,8	103,7	104,5	105,0
8	Italia	100,0	99,8	98,6	99,8	99,9	100,1
9	Luxembourg	100,0	103,6	106,1	106,5	110,1	115,7
10	Nederland	100,0	102,9	106,3	108,1	110,4	113,1
11	Portugal	:	:	:	:	:	:
12	United Kingdom	100,0	101,5	102,1	102,8	102,1	98,6

(1) Deflated by the consumer price index.

(2) EUR 12 except for Portugal.

**5.22. Agricultural accounts, 1988-1990**  
**(Current prices and exchange rates)**

(Mio ECU)

Heading	Year	EUR 10	EUR 12	Bel-gique/ België	Dan-mark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
Final crop (1) production	1988	75 623	90 450	1 989	2 080	9 796	5 062
	1989	81 075	97 427	2 080	2 276	9 959	5 514
	1990	83 327	101 342	2 265	2 435	9 907	5 769
Final livestock (1). production	1988	83 303	94 694	3 496	4 278	17 162	2 121
	1989	90 774	99 082	4 038	4 575	18 920	2 478
	1990	88 593	100 470	3 805	4 580	17 758	2 345
Final agricultural production (2)	1988	159 267	185 718	5 484	6 358	26 970	7 182
	1989	172 189	200 938	6 119	6 851	28 891	7 995
	1990	172 307	202 664	6 081	7 014	27 681	8 117
Intermediate consumption	1988	70 215	82 071	3 107	3 271	14 072	1 683
	1989	73 323	85 389	3 362	3 364	14 547	1 708
	1990	74 891	87 932	3 444	3 449	14 830	2 039
Gross value-added at market prices	1988	89 052	103 647	2 377	3 087	12 898	5 499
	1989	98 866	115 549	2 756	3 487	14 343	6 287
	1990	97 417	114 732	2 636	3 565	12 850	6 078
+ Subsidies	1988	9 181	9 650	150	78	2 828	467
	1989	10 239	11 457	155	64	2 842	715
	1990	10 978	12 211	339	61	2 956	789
- Taxes linked to production	1988	3 844	3 859	:	211	718	9
	1989	3 611	3 673	:	200	611	13
	1990	3 836	3 986	58	207	551	13
Gross value-added at factor cost	1988	94 249	109 298	2 538	2 955	15 009	5 991
	1989	105 573	123 412	2 911	3 351	16 575	7 067
	1990	104 559	122 957	2 917	3 420	15 256	6 854
- Depreciation	1988	22 601	24 704	416	876	4 985	335
	1989	22 723	24 049	430	909	5 027	371
	1990	23 777	26 193	457	901	5 273	366
Net value-added at factor cost	1988	71 649	84 594	2 122	2 060	10 024	5 656
	1989	82 568	99 082	2 481	2 442	11 518	6 695
	1990	80 782	96 763	2 460	2 519	9 983	6 488

(1) Excluding taxes linked to production, other than VAT (Italy).

(2) Including contract work at agricultural producer level (Belgium, FR of Germany, Greece, Spain, France, Luxembourg, Portugal and the United Kingdom) and taxes linked to production, other than VAT (Italy).

**5.22. Agricultural accounts, 1988-1990**  
**(prices and current exchange rates)**

								(Mio ECU)
España	France	Ireland	Italia	Luxem-bourg	Neder-land	Portugal	United Kingdom	Year
13 503	22 751	486	20 835	30	5 576	1 325	7 017	1988
14 706	25 009	526	22 293	35	6 099	1 645	7 280	1989
16 327	26 488	547	21 834	35	6 656	1 689	7 391	1990
9 702	19 912	3 587	12 968	138	8 734	1 689	10 908	1988
10 418	21 450	3 795	14 075	152	9 574	1 817	11 713	1989
10 039	22 015	3 641	14 117	159	8 976	1 838	11 198	1990
23 380	42 429	4 074	34 194	168	14 311	3 072	18 098	1988
25 214	46 264	4 322	36 707	187	15 674	3 534	19 175	1989
26 746	48 323	4 187	36 308	194	15 632	3 610	18 769	1990
10 238	19 596	1 583	9 903	65	6 793	1 618	10 143	1988
10 249	20 959	1 727	10 382	69	6 922	1 816	10 278	1989
11 146	21 985	1 778	10 704	77	6 596	1 895	9 987	1990
13 142	22 833	2 491	24 291	103	7 517	1 453	7 954	1988
14 965	25 305	2 594	26 325	118	8 751	1 717	8 897	1989
15 600	26 338	2 410	25 604	117	9 036	1 715	8 782	1990
356	1 461	280	2 646	11	186	112	936	1988
983	1 475	277	3 505	12	241	235	948	1989
996	1 957	494	3 254	15	186	236	926	1990
:	1 659	80	391	4	414	15	344	1988
51	1 506	56	338	2	502	10	379	1989
141	1 880	67	357	3	437	9	264	1990
13 499	22 635	2 691	26 546	109	7 228	1 551	8 547	1988
15 897	25 274	2 815	29 491	127	8 490	1 942	9 465	1989
16 456	26 415	2 837	28 501	129	8 785	1 942	9 445	1990
1 920	3 983	388	6 796	22	1 165	183	2 376	1988
1 072	4 162	410	7 663	25	1 258	253	2 433	1989
2 163	4 282	440	8 148	28	1 375	253	2 506	1990
11 578	18 652	2 303	18 509	87	6 063	1 368	6 361	1988
14 824	21 112	2 405	21 547	102	7 231	1 689	7 032	1989
14 292	22 133	2 397	20 353	101	7 410	1 689	6 939	1990

**5.23. Agricultural accounts**  
**Volume index numbers, 1988-1990**

(Average 1984 + 1985 + 1986 = 100)

Heading	Year	EUR 12	Belgique/ België	Dan- mark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
Final crop production (1)	1988	107,1	106,1	104,8	108,0	107,9
	1989	110,1	110,7	112,8	108,8	116,8
	1990	112,9	106,8	125,6	106,6	101,5
Final livestock production (1)	1988	100,1	106,2	101,6	95,8	108,8
	1989	100,0	108,1	102,5	95,6	103,2
	1990	102,4	105,2	102,6	96,8	103,8
Final agricultural production (2)	1988	103,5	106,2	102,6	99,9	108,1
	1989	104,7	109,0	105,7	100,0	112,6
	1990	107,4	105,8	109,8	100,1	102,1
Intermediate consumption	1988	103,7	109,2	100,7	98,3	103,7
	1989	104,5	113,0	100,8	97,2	105,7
	1990	105,8	112,9	104,7	98,2	110,9
Gross value-added at market prices	1988	103,3	102,1	104,6	102,0	109,4
	1989	104,8	103,6	111,0	103,6	114,6
	1990	108,8	96,0	115,2	102,4	99,5

(1) Excluding taxes linked to production, other than VAT (Italy).

(2) Including contract work at agricultural producer level (Belgium, FR of Germany, Greece, Spain, France, Luxembourg, Portugal and the United Kingdom) and taxes linked to production, other than VAT (Italy).

**5.23. Agricultural accounts**  
**Volume index numbers, 1988-1990**

(Average of 1984 + 1985 + 1986 = 100)

España	France	Ireland	Italia	Luxem-bourg	Neder-land	Portugal	United Kingdom	Year
112,2	108,9	100,7	105,6	104,8	112,8	81,6	99,0	1988
107,6	113,2	105,3	107,7	130,1	121,3	99,7	102,0	1989
109,5	132,3	111,2	101,8	112,0	131,1	76,8	101,1	1990
108,8	97,7	101,7	100,8	96,0	99,6	111,0	98,4	1988
105,8	98,5	103,5	100,2	95,4	99,6	120,1	97,6	1989
108,1	102,4	111,5	100,4	98,3	102,3	126,6	101,8	1990
111,9	103,2	101,6	103,7	97,5	104,2	97,3	98,5	1988
106,3	106,1	103,7	104,7	101,3	107,1	110,5	99,2	1989
110,0	117,8	111,5	101,2	100,4	112,3	103,8	101,3	1990
106,7	106,7	101,8	106,7	103,3	101,9	105,5	101,4	1988
107,1	100,0	107,6	107,2	108,3	99,7	115,5	99,6	1989
109,4	113,2	109,6	106,0	112,1	99,2	119,0	98,6	1990
116,4	100,3	101,4	102,3	93,8	106,5	89,2	94,9	1988
105,6	102,8	100,2	103,6	96,8	114,8	105,5	98,6	1989
110,5	121,6	113,1	99,1	92,8	125,8	88,8	104,8	1990

## 5.24. Forestry accounts

(Mio ECU)

Heading	Year ( <sup>1</sup> )	Bel- gique/ België ( <sup>4</sup> )	Dan- mark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
Gross timber output, total ( <sup>2</sup> )	1988	157	..	..	..
	1989	161	..	..	..
	1990	164	..	..	..
Final forestry production ( <sup>3</sup> )	1988	166	..	..	101
	1989	171	..	..	97
	1990	181	..	..	92
Intermediate consumption	1988	15	..	..	6
	1989	15	..	..	6
	1990	16	..	..	6
Gross value-added at market prices	1988	151	..	..	95
	1989	156	..	..	91
	1990	165	..	..	87
+ Subsidies	1988	..	..	..	..
	1989	..	..	..	..
	1990	..	..	..	..
- Taxes linked to production	1988	0	..	..	..
	1989	0	..	..	..
	1990	0	..	..	..
Gross value-added at factor cost	1988	151	..	..	..
	1989	156	..	..	..
	1990	165	..	..	..
- Depreciation	1988	27	..	..	..
	1989	23	..	..	..
	1990	29	..	..	..
Net value-added at factor cost	1988	124	..	..	..
	1989	133	..	..	..
	1990	136	..	..	..

(<sup>1</sup>) Crop years (FR of Germany and Luxembourg: 1.10-30.9; Italy and United Kingdom: 1.4-31.3).

(<sup>2</sup>) Excluding taxes linked to production, other than VAT (Italy).

(<sup>3</sup>) Including contract work at forestry producer level (Belgium, France, Luxembourg, Spain and Portugal), other products (FR of Germany, Italy, Luxembourg, Portugal and the United Kingdom) and taxes linked to production, other than VAT (Italy).

(<sup>4</sup>) BLEU.

## 5.24. Forestry accounts

España	France	Ireland	Italia	Luxem-bourg (4)	Neder-land	Portugal	United Kingdom	(Mio ECU) Year (1)
:	2 328	:	419	:	:	261	270	1988
:	2 647	:	439	:	:	307	:	1989
:	2 567	:	411	:	:	325	:	1990
:	2 454	:	425	:	:	506	362	1988
:	2 776	:	445	:	:	614	:	1989
:	2 739	:	420	:	:	654	:	1990
:	223	:	51	:	:	31	181	1988
:	235	:	52	:	:	33	:	1989
:	242	:	54	:	:	33	:	1990
:	2 231	:	374	:	:	475	108	1988
:	2 540	:	394	:	:	582	:	1989
:	2 497	:	366	:	:	621	:	1990
:	149	:	13	:	:	1	:	1988
:	150	:	16	:	:	1	:	1989
:	161	:	11	:	:	1	:	1990
:	:	:	4	:	:	3	48	1988
:	:	:	5	:	:	2	:	1989
:	:	:	5	:	:	2	:	1990
:	:	:	383	:	:	473	108	1988
:	:	:	405	:	:	581	:	1989
:	:	:	372	:	:	620	:	1990
:	113	:	:	:	:	:	21	1988
:	115	:	:	:	:	:	:	1989
:	127	:	:	:	:	:	:	1990
:	:	:	:	:	:	:	87	1988
:	:	:	:	:	:	:	:	1989
:	:	:	:	:	:	:	:	1990

(1) Crop years (FR of Germany and Luxembourg: 1.10-30.9; Italy and United Kingdom: 1.4-31.3).

(2) Excluding taxes linked to production, other than VAT (Italy).

(3) Including contract work at forestry producer level (Belgium, France, Luxembourg, Spain and Portugal), other products (FR of Germany, Italy, Luxembourg, Portugal and the United Kingdom) and taxes linked to production, other than VAT (Italy).

(4) BLEU.

**5.25. Forestry accounts  
Volume index numbers**

(1985 = 100)

Heading	Year ( <sup>1</sup> )	Bel- gique/ België ( <sup>4</sup> )	Dan- mark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
Gross timber output, total ( <sup>2</sup> )	1988	107,5	..	..	..
	1989	110,4	..	..	..
	1990	111,8	..	..	..
Final forestry production ( <sup>3</sup> )	1988	109,0	..	..	66,4
	1989	112,2	..	..	..
	1990	117,3	..	..	..
Intermediate consumption	1988	134,2	..	..	66,3
	1989	123,2	..	..	..
	1990	119,9	..	..	..
Gross value-added at market prices	1988	106,6	..	..	66,4
	1989	111,2	..	..	..
	1990	117,0	..	..	..

(<sup>1</sup>) Crop years (FR of Germany and Luxembourg: 1.10-30.9; Italy and United Kingdom: 1.4-31.3).

(<sup>2</sup>) Including contract work at forestry producer level (Belgium, France, Luxembourg and Spain), other products (FR of Germany, Italy, Luxembourg and the United Kingdom) and taxes linked to production, other than VAT (Italy).

(<sup>3</sup>) Including contract work at forestry producer level (Belgium, France, Luxembourg, Spain and Portugal), other products (FR of Germany, Italy, Luxembourg, Portugal and the United Kingdom) and taxes linked to production, other than VAT (Italy).

(<sup>4</sup>) BLEU.

**5.25. Forestry accounts**  
**Volume index numbers**

(1985 = 100)

España	France	Ireland	Italia	Luxem-bourg (4)	Neder-land	Portugal	United Kingdom	Year (1)
:	117,2	:	97,7	:	:	:	121,1	1988
:	122,7	:	94,1	:	:	:	:	1989
:	118,0	:	87,5	:	:	:	:	1990
:	116,5	:	97,4	:	:	:	133,6	1988
:	121,7	:	92,0	:	:	:	:	1989
:	117,5	:	87,5	:	:	:	:	1990
:	117,4	:	97,3	:	:	:	156,3	1988
:	119,6	:	93,7	:	:	:	:	1989
:	116,4	:	87,4	:	:	:	:	1990
:	116,4	:	97,4	:	:	:	112,1	1988
:	121,8	:	93,7	:	:	:	:	1989
:	117,6	:	87,5	:	:	:	:	1990

(1) Crop years (FR of Germany and Luxembourg: 1.10-30.9; Italy and United Kingdom: 1.4-31.3).

(2) Excluding taxes linked to production, other than VAT (Italy).

(3) Including contract work at forestry producer level (Belgium, France, Luxembourg, Spain and Portugal), other products (FR of Germany, Italy, Luxembourg, Portugal and the United Kingdom) and taxes linked to production, other than VAT (Italy).

(4) BLEU.

## 5.26. Fisheries: Catch by fishing regions (1) — 1989

(1 000 t)

Country	All regions	Northeast Atlantic	Northwest Atlantic	Mediterranean	Internal waters
EUR 12	5 400,3	3 470,0	143,7	709,1	226,9
1 Belgique/België	39,3	39,0	—	—	0,3
2 Danmark	1 921,7	1 892,7	2,2	—	26,8
3 BR Deutschland	233,9	190,6	14,3	—	29,0
4 Eλλάδα	128,9	—	—	106,4	9,8
5 España	:	:	63,5	137,7	30,7
6 France	:	:	5,3	44,4	42,4
7 Ireland	:	:	—	—	0,5
8 Italia	551,0	—	—	420,6	61,4
9 Luxembourg	—	—	—	—	—
10 Nederland	337,3	325,7	4,7	—	5,4
11 Portugal	321,7	217,7	49,8	—	1,3
12 United Kingdom	836,4	804,3	3,9	—	19,4
13 Türkiye	457,1	—	—	409,9	47,2
14 Norge	1 779,9	1 771,7	4,8	—	0,5
15 Sverige	243,3	237,7	—	—	5,6
16 Schweiz/Suisse	4,4	—	—	—	4,4
17 Österreich	5,0	—	—	—	5,0
18 Suomi/Finland	97,4	87,6	—	—	9,8
Ísland	1 502,9	1 502,4	—	—	0,5
19 CCCP	11 310,1	644,2	155,4	206,9	1 019,7
20 USA	5 763,5	—	1 203,6	—	269,0
21 Canada	2 246,4	—	1 931,7	—	49,6
22 Nippon (Japan)	11 171,0	—	9,4	0,1	200,8
⊖	97 245,5	8 216,9	3 688,7	1 673,0	12 986,7

(1) Aquaculture included.

## 5.27. Fisheries: Foreign trade and consumption — 1989

Country	Imports		Exports		Per capita consumption (kg/ head) (1)
	tonnes	1 000 ECU	tonnes	1 000 ECU	
<b>EUR 12</b>	<b>5 821 571</b>	<b>10 779 316</b>	<b>3 113 728</b>	<b>5 696 981</b>	<b>22,3</b>
1 Belgique/België (2)	231 291	548 659	47 665	167 733	18,3
2 Danmark	433 212	800 645	720 326	1 582 643	19,6
3 BR Deutschland	1 176 635	1 340 732	431 240	469 691	10,6
4 Ελλάδα	91 826	168 365	19 500	80 377	18,0
5 España	669 337	1 574 068	272 025	463 659	38,0
6 France	774 661	2 050 350	305 250	720 461	29,0
7 Ireland	42 246	59 115	161 573	191 428	17,7
8 Italia	677 621	1 804 521	82 573	186 599	19,7
9 Luxembourg (2)					
10 Nederland	618 478	609 822	602 185	962 942	8,1
11 Portugal	183 868	354 348	90 702	203 192	60,1
12 United Kingdom	922 396	1 468 691	380 689	668 256	19,2
13 Türkiye	5 723	3 053	32 722	62 822	7,1
14 Norge	217 563	161 424	707 942	1 419 102	44,3
15 Sverige	148 112	370 627	120 151	116 039	27,4
16 Schweiz/Suisse	102 615	313 352	860	10 115	14,1
17 Österreich	66 017	110 859	561	2 342	7,2
18 Suomi/Finland	112 211	135 003	3 550	14 727	31,1
Ísland	8 775	12 418	591 913	932 144	92,4
19 CCCP	597 908	152 331	879 321	653 213	28,6
20 USA	1 482 960	5 225 258	1 548 545	2 298 565	20,5
21 Canada	178 135	598 355	586 895	1 861 812	26,9
22 Nippon (Japan)	2 193 751	9 192 169	812 256	834 291	71,2
⊖		32 580 899		29 758 722	13,1

(1) Average 1986-1988.

(2) BLEU.



## Foreign trade



## 6.1. Importance of trade (1) — 1990

Country	Imports			Exports			Balance (2) (Mio ECU)
	Mio ECU	% of GDP	1 000 ECU per head	Mio ECU	% of GDP	1 000 ECU per head	
EUR 12 (intra + extra)	1 129 055	23,8	3,3	1 081 428	22,8	3,1	- 47 627
EUR 12 (extra)	462 720	9,8	1,3	419 814	8,9	1,2	- 42 906
1 Belg./Lux.	98 571	65,1	9,5	92 962	61,4	9,0	- 5 609
2 Danmark	25 452	24,7	4,9	27 848	27,0	5,4	+ 2 396
3 BR Deutschland	269 814	23,0	3,4	317 238	27,0	4,0	+ 47 424
4 Ελλάδα	15 571	30,0	1,5	6 350	12,2	0,6	- 9 221
5 España	66 319	17,1	1,7	46 175	11,9	1,2	- 20 144
6 France	191 777	49,5	3,4	174 499	18,6	3,1	- 17 278
7 Ireland	16 288	48,6	4,6	18 638	55,6	5,3	+ 2 350
8 Italia	143 040	16,7	2,5	133 773	15,6	2,3	- 9 267
10 Nederland	106 893	48,6	7,2	107 188	48,7	7,1	+ 295
11 Portugal	19 547	41,6	2,0	12 847	27,3	1,3	- 6 700
12 United Kingdom	175 784	22,8	3,1	143 912	18,7	2,5	- 31 872
13 Türkiye	17 514	20,6	0,3	10 175	12,0	0,2	- 7 339
14 Norge	21 072	25,3	5,0	26 565	31,9	6,3	+ 5 493
15 Sverige	43 008	24,0	5,0	45 158	25,2	5,3	+ 2 150
16 Schweiz/Suisse	54 613	30,8	8,1	49 891	28,1	7,4	- 4 722
17 Österreich	38 417	31,0	4,9	32 190	26,0	4,1	- 6 227
18 Suomi/Finland	21 194	19,6	4,2	20 857	19,3	4,2	- 337
Island	1 307	:	:	1 250	:	:	- 57
19 CCCP	94 745	:	0,3	81 808	:	0,3	- 12 937
20 USA	388 917	9,2	:	308 596	7,9	:	- 80 321
21 Canada	91 376	20,4	:	99 636	22,2	:	+ 8 260
22 Nippon (Japan)	184 219	7,9	:	225 407	9,7	:	+ 41 188

(1) Trade with the rest of the world, including intra EUR 12 trade.

(2) + denotes export surplus.

- denotes import surplus.

## 6.2. Evolution of total imports

(Mio ECU)

	Country	1982	1983	1984	1985	1986
	EUR 12 (intra + extra)	672 187	707 694	809 357	874 675	796 004
	EUR 12 (extra)					
1	Belg./Lux.	59 095	62 475	70 750	74 347	70 401
2	Danmark	17 452	18 501	21 327	24 265	23 639
3	BR Deutschland	158 445	171 851	194 029	208 333	194 368
4	Ελλάδα	10 189	10 863	12 259	13 361	11 550
5	España	31 929	32 784	33 431	36 257	33 299
6	France	117 882	118 153	131 572	141 642	130 551
7	Ireland	9 870	10 306	12 291	13 167	11 821
8	Italia	87 740	90 403	107 281	119 416	101 947
10	Nederland	63 934	69 077	81 699	90 217	81 297
11	Portugal	9 666	9 113	10 030	10 184	9 608
12	United Kingdom	105 986	114 168	134 688	143 486	127 524
13	Türkiye	9 125	10 533	13 825	14 839	11 307
14	Norge	15 772	15 149	17 565	20 304	20 628
15	Sverige	28 192	29 335	33 383	37 322	33 238
16	Schweiz/Suisse	29 189	32 678	37 231	39 888	41 543
17	Österreich	19 898	21 783	24 836	27 470	27 165
18	Suomi/Finland	13 706	14 423	15 750	17 222	15 589
	Ísland	963	931	1 070	1 186	1 138
19	CCCP	79 290	90 186	102 162	108 215	90 392
20	USA	249 004	289 870	412 818	452 471	376 103
21	Canada	55 954	68 896	93 791	100 670	82 237
22	Nippon (Japan)	133 840	141 951	172 462	172 067	128 506
	⊖	1 939 140	2 102 670	2 511 290	2 636 310	2 228 430

**General note** on the external trade figures: General trade for Norway, Sweden and Canada. Special trade in all other cases. Imports cif (United States and Canada = fob), exports fob.

## 6.2. Evolution of total imports

(Mio ECU)

1987	1988	1989	1990		Country
			Mio ECU	%	
829 134	930 594	1 073 552	1 129 055	40,7	EUR 12 (intra + extra)
			462 720	16,7	EUR 12 (extra)
72 605	80 738	93 008	98 571	3,6	Belg./Lux.
22 505	22 375	24 723	25 452	0,9	Danmark
197 748	211 962	244 679	269 814	9,7	BR Deutschland
11 256	10 490	14 683	15 571	0,6	Ελλάδα
40 261	48 373	61 599	66 319	2,4	España
136 384	156 766	182 861	191 777	6,9	France
11 801	13 089	15 687	16 288	0,6	Ireland
108 108	117 033	138 963	143 040	5,2	Italia
83 125	88 895	101 550	106 893	3,9	Nederland
11 650	15 113	17 145	19 547	0,7	Portugal
133 693	165 760	178 654	175 784	6,3	United Kingdom
12 135	12 127	14 306	17 514	0,6	Türkiye
19 548	19 608	21 313	21 072	0,8	Norge
35 263	38 650	44 527	43 008	1,5	Sverige
43 666	47 620	52 824	54 613	2,0	Schweiz/Suisse
28 219	30 919	35 308	38 417	1,4	Österreich
17 194	18 619	22 326	21 194	0,8	Suomi/Finland
1 377	1 352	1 271	1 307	0,0	Ísland
83 186	90 692	103 970	94 745	3,4	CCCP
351 599	373 183	429 677	388 917	14,0	USA
75 866	90 335	103 599	91 376	3,3	Canada
129 513	158 457	191 320	184 219	6,6	Nippon (Japan)
2 210 920	2 462 660	2 842 570	2 775 790	100	⊖

General note on the external trade figures: General trade for Norway, Sweden and Canada.  
 Special trade in all other cases. Imports cif (United States and Canada = fob), exports fob.

## 6.3. Evolution of total exports

(Mio ECU)

Country	1982	1983	1984	1985	1986
<b>EUR 12 Intra + extra) EUR 12 (extra)</b>	<b>626 652</b>	<b>671 884</b>	<b>776 772</b>	<b>849 936</b>	<b>806 958</b>
1 Belg./Lux.	53 551	58 460	65 956	70 649	70 168
2 Danmark	15 843	18 278	20 651	22 811	22 126
3 BR Deutschland	180 026	190 388	218 141	241 369	247 517
4 Eλλάδα	4 381	5 028	6 138	5 950	5 749
5 España	20 691	22 231	28 724	30 675	26 982
6 France	94 379	102 651	118 433	128 180	121 377
7 Ireland	8 238	9 701	12 254	13 621	12 803
8 Italia	74 935	81 908	93 407	103 443	99 401
10 Nederland	67 658	73 583	85 995	94 156	85 851
11 Portugal	4 253	5 153	6 563	7 480	7 319
12 United Kingdom	102 698	104 503	120 511	131 621	107 665
13 Türkiye	5 885	6 471	9 015	10 368	7 554
14 Norge	17 908	20 202	23 943	26 094	18 401
15 Sverige	27 291	30 813	37 153	39 771	37 881
16 Schweiz/Suisse	26 473	28 750	32 716	35 535	37 865
17 Österreich	15 967	17 331	19 921	22 562	22 805
18 Suomi/Finland	13 341	14 067	17 065	17 775	16 603
İsland	700	842	942	1 068	1 116
19 CCCP	88 784	102 750	116 246	114 274	98 952
20 USA	216 671	225 268	276 146	279 320	220 912
21 Canada	69 831	82 204	110 087	114 387	88 298
22 Nippon (Japan)	141 119	165 098	215 171	232 211	212 623
⊖	1 867 210	2 038 000	2 419 820	2 518 880	2 152 100

## 6.3. Evolution of total exports

1987	1988	1989	1990		Country	(Mio ECU)
			Mio ECU	%		
829 911	906 730	1 043 289	1 081 428	40,5	EUR 12 (Intra + extra)	
			419 814	15,7	EUR 12 (extra)	
71 952	77 854	90 851	92 962	3,5	Belg./Lux.	1
22 688	23 307	25 942	27 848	1,0	Danmark	2
254 792	272 950	308 682	317 238	11,9	BR Deutschland	3
5 653	4 633	6 883	6 350	0,2	Ελλάδα	4
31 527	36 435	42 265	46 175	1,7	España	5
123 803	144 561	167 994	174 499	6,5	France	6
13 828	15 811	18 753	18 638	0,7	Ireland	7
100 654	108 667	127 799	133 773	5,0	Italia	8
84 225	90 051	105 090	107 188	4,0	Nederland	10
7 953	9 309	11 498	12 847	0,5	Portugal	11
112 835	123 153	137 532	143 912	5,4	United Kingdom	12
8 902	9 862	10 553	10 175	0,4	Türkiye	13
18 584	19 030	24 431	26 565	1,0	Norge	14
38 565	42 037	46 827	45 158	1,7	Sverige	15
39 197	42 803	46 754	49 891	1,9	Schweiz/Suisse	16
23 462	26 246	29 451	32 190	1,2	Österreich	17
17 329	18 810	21 131	20 857	0,8	Suomi/Finland	18
1 191	1 210	1 271	1 250	0,0	Ísland	
93 354	93 482	99 126	81 808	3,1	CCCP	19
219 038	270 943	330 171	308 596	11,6	USA	20
81 766	94 667	105 469	99 636	3,7	Canada	21
200 340	224 057	249 817	225 407	8,4	Nippon (Japan)	22
2 148 560	2 387 200	2 741 940	2 668 290	100	⊖	

## 6.4. Evolution of trade balance (')

(Mio ECU)

Country	1983	1984	1985	1986
EUR 12 (Intra + extra)	- 35 810	- 32 585	- 24 739	+ 10 954
EUR 12 (extra)				
1 Belg./Lux.	- 4 015	- 4 794	- 3 698	- 233
2 Danmark	- 223	- 676	- 1 454	- 1 513
3 BR Deutschland	+ 18 537	+ 24 112	+ 33 036	+ 53 149
4 Ελλάδα	- 5 835	- 6 122	- 7 411	- 5 801
5 España	- 10 553	- 4 707	- 5 582	- 6 317
6 France	- 15 503	- 13 139	- 13 462	- 9 174
7 Ireland	- 605	- 37	+ 454	+ 982
8 Italia	- 8 495	- 13 874	- 15 973	- 2 546
10 Nederland	+ 4 506	+ 4 296	+ 3 939	+ 4 554
11 Portugal	- 3 960	- 3 467	- 2 724	- 2 289
12 United Kingdom	- 9 665	- 14 177	- 11 865	- 19 859
13 Türkiye	- 4 062	- 4 810	- 4 471	- 3 753
14 Norge	+ 5 053	+ 6 378	+ 5 790	- 2 227
15 Sverige	+ 1 478	+ 3 770	+ 2 449	+ 4 643
16 Schweiz/Suisse	- 3 928	- 4 515	- 4 353	- 3 678
17 Österreich	- 4 452	- 4 915	- 4 908	- 4 360
18 Suomi/Finland	- 356	+ 1 315	+ 553	+ 1 014
Ísland	- 89	- 128	- 118	- 22
19 CCCP	+ 12 564	+ 14 084	+ 6 059	+ 8 560
20 USA	- 64 602	- 136 672	- 173 151	- 155 191
21 Canada	+ 13 308	+ 16 296	+ 13 717	+ 6 061
22 Nippon (Japan)	+ 23 147	+ 43 104	+ 60 144	+ 83 834

(1) + denotes export surplus.

- denotes import surplus.

## 6.4. Evolution of trade balance (1)

					(Mio ECU)
1987	1988	1989	1990	Country	
+ 777	- 23 864	- 30 263	- 47 627 - 42 906	EUR 12 (intra + extra) EUR 12 (extra)	
- 653	- 2 884	- 2 157	- 5 906	Belg./Lux.	1
+ 183	+ 932	+ 1 219	+ 2 396	Danmark	2
+ 57 044	+ 60 988	+ 64 003	+ 47 424	BR Deutschland	3
- 5 603	- 5 857	- 7 800	- 9 221	Ελλάδα	4
- 8 734	- 11 938	- 19 334	- 20 144	España	5
- 12 581	- 12 205	- 14 867	- 17 278	France	6
+ 2 207	+ 2 722	+ 3 066	+ 2 350	Ireland	7
- 7 454	- 8 366	- 11 164	- 9 267	Italia	8
+ 1 100	+ 1 156	+ 3 540	+ 295	Nederland	10
- 3 697	- 5 804	- 5 647	- 6 700	Portugal	11
- 20 858	- 42 607	- 41 122	- 31 872	United Kingdom	12
- 3 233	- 2 265	- 3 753	- 7 339	Türkiye	13
- 964	- 578	+ 3 118	+ 5 493	Norge	14
+ 3 302	+ 3 387	+ 2 300	+ 2 150	Sverige	15
- 4 469	- 4 817	- 6 070	- 4 722	Schweiz/Suisse	16
- 4 757	- 4 673	- 5 857	- 6 227	Österreich	17
+ 135	+ 191	- 1 195	- 337	Suomi/Finland	18
- 186	- 142	0	- 57	Ísland	
+ 10 168	+ 2 790	- 4 844	- 12 937	CCCP	19
- 132 561	- 102 240	- 99 506	- 80 321	USA	20
+ 5 900	+ 4 332	+ 1 870	+ 8 260	Canada	21
+ 70 827	+ 65 600	+ 58 497	+ 41 188	Nippon (Japan)	22

(1) + denotes export surplus.  
- denotes import surplus.

## 6.5. Volume indices

(1985 = 100)

Year	EUR 12	Belg./Lux.	Danmark	BR Deutschland	Ελλάδα	España
Imports						
1977	..	86	83	79	68	82
1978	..	89	86	85	72	83
1979	..	95	92	91	78	96
1980	..	96	84	91	72	97
1981	..	92	79	87	72	91
1982	..	93	83	88	80	94
1983	..	92	88	91	88	94
1984	..	96	93	96	93	93
1985	..	100	100	100	100	100
1986	..	111	107	106	102	116
1987	..	120	105	112	123	147
1988	..	..	104	119	93	174
1989	..	..	104	128	125	206
1990	..	..	108	142	141	222
Exports						
1977	..	77	64	72	64	53
1978	..	80	68	74	74	57
1979	..	85	73	78	78	66
1980	..	86	78	79	85	68
1981	..	87	83	84	72	72
1982	..	88	83	87	73	79
1983	..	92	90	87	82	83
1984	..	96	95	94	112	95
1985	..	100	100	100	100	100
1986	..	108	102	101	117	93
1987	..	115	104	104	134	103
1988	..	..	108	112	88	110
1989	..	..	115	121	122	119
1990	..	..	120	122	116	130

## 6.5. Volume indices

(1985 = 100)

France	Ireland	Italia	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year
Imports						
80	71	72	82	:	94	1977
84	80	77	87	:	77	1978
94	92	88	92	:	84	1979
99	87	90	90	:	80	1980
94	88	84	84	:	77	1981
96	85	84	83	:	81	1982
93	88	84	86	:	86	1983
96	96	92	93	:	96	1984
100	100	100	100	:	100	1985
107	100	105	103	:	107	1986
115	110	115	110	:	114	1987
123	117	123	117	:	129	1988
133	129	134	121	:	140	1989
140	139	140	129	:	144	1990
Exports						
76	51	73	76	:	106	1977
80	57	81	78	:	80	1978
88	62	87	84	:	83	1979
90	65	80	85	:	84	1980
91	67	84	86	:	83	1981
88	71	84	85	:	85	1982
91	79	87	90	:	87	1983
97	93	93	95	:	95	1984
100	100	100	100	:	100	1985
99	101	102	103	:	103	1986
103	120	104	108	:	109	1987
112	130	110	117	:	110	1988
120	142	120	122	:	118	1989
127	153	124	129	:	126	1990

## 6.6. Total imports by partner countries — 1990

(Mio ECU)

	Importing country	Total imports	Origin :				
			EUR 12	USA	Japan	Rest of world	of which: ACP
	<b>EUR 12 (intra + extra)</b>	<b>1 129 055</b>	<b>663 797</b>				
	<b>EUR 12 (extra)</b>	<b>462 720</b>		<b>85 182</b>	<b>46 224</b>	<b>331 314</b>	<b>20 125</b>
1	Belg./Lux.	98 571	69 713	5 742	3 412	19 704	2 356
2	Danmark	25 452	13 680	1 399	857	9 516	179
3	BR Deutschland	269 814	145 984	16 592	14 483	92 755	3 181
4	Ελλάδα	15 571	9 987	574	923	4 087	165
5	España	66 319	39 174	5 537	2 747	18 861	2 119
6	France	191 777	124 360	14 029	5 444	47 944	4 574
7	Ireland	16 288	11 530	2 307	715	1 736	146
8	Italia	143 040	82 167	7 293	3 331	50 249	2 081
10	Nederland	106 893	63 997	8 609	4 316	29 971	1 878
11	Portugal	19 547	13 500	767	517	4 763	829
12	United Kingdom	175 784	89 705	22 332	9 480	54 267	2 617
13	Türkiye	17 514	7 346	1 792	879	7 497	78
14	Norge	21 072	9 650	1 714	919	8 789	1 180
15	Sverige	43 008	23 774	3 736	2 193	13 305	182
16	Schweiz/Suisse	54 613	39 139	3 352	2 400	9 722	185
17	Österreich	38 417	26 368	1 398	1 744	8 907	251
18	Suomi/Finland	21 194	9 805	1 441	1 358	8 590	92
	Ísland	1 307	655	185	74	393	:
19	CCCP	94 745	23 981	2 892	2 821	65 051	:
20	USA	388 917	72 219	—	70 405	246 293	12 838
21	Canada	91 376	10 486	59 021	6 397	15 472	786
22	Nippon (Japan)	184 219	27 642	41 404	—	115 173	1 514

## 6.7. Total imports by partner countries — 1990

	Importing country	Total imports	Origin:					(%)
			EUR 12	USA	Japan	Rest of world	of which: ACP	
	<b>EUR 12 (intra + extra)</b>	100	<b>58,8</b>					
	<b>EUR 12 (extra)</b>	100		<b>18,4</b>	<b>10,0</b>	<b>71,6</b>	<b>4,3</b>	
1	Belg./Lux.	100	70,7	5,8	3,5	20,0	2,4	
2	Danmark	100	53,7	5,5	3,4	37,4	0,7	
3	BR Deutschland	100	54,1	6,1	5,4	34,4	1,2	
4	Ελλάδα	100	64,1	3,7	5,9	26,2	1,1	
5	España	100	59,1	8,3	4,1	28,4	3,2	
6	France	100	64,8	7,3	2,8	25,0	2,4	
7	Ireland	100	70,8	14,2	4,4	10,7	0,9	
8	Italia	100	57,4	5,1	2,3	35,1	1,5	
10	Nederland	100	59,9	8,1	4,0	28,0	1,8	
11	Portugal	100	69,1	3,9	2,6	24,4	4,2	
12	United Kingdom	100	51,0	12,7	5,4	30,9	1,5	
13	Türkiye	100	41,9	10,2	5,0	42,8	0,4	
14	Norge	100	45,8	8,1	4,4	41,7	5,6	
15	Sverige	100	55,3	8,7	5,1	30,9	0,4	
16	Schweiz/Suisse	100	71,7	6,1	4,4	17,8	0,3	
17	Österreich	100	68,6	3,6	4,5	23,2	0,7	
18	Suomi/Finland	100	46,3	6,8	6,4	40,5	0,4	
	Ísland	100	50,1	14,2	5,7	30,1	:	
19	CCCP	100	25,3	3,1	3,0	68,7	:	
20	USA	100	18,6	—	18,1	63,3	3,3	
21	Canada	100	11,5	64,6	7,0	16,9	0,9	
22	Nippon (Japan)	100	15,0	22,5	—	62,5	0,8	

## 6.8. Total exports by partner countries → 1990

(Mio ECU)

	Exporting country	Total exports	Destination:				
			EUR 12	USA	Japan	Rest of world	of which: ACP
	<b>EUR 12 (intra + extra)</b>	<b>1 081 428</b>	<b>656 873</b>				
	<b>EUR 12 (extra)</b>	<b>419 814</b>		<b>76 561</b>	<b>22 721</b>	<b>320 532</b>	<b>16 649</b>
1	Belg./Lux.	92 962	69 854	4 013	1 238	17 857	1 150
2	Danmark	27 848	14 498	1 443	923	10 984	552
3	BR Deutschland	317 238	169 987	22 864	8 504	115 883	2 602
4	Ελλάδα	6 350	4 063	354	61	1 872	89
5	España	46 175	29 989	2 535	415	13 236	652
6	France	174 499	109 473	10 631	3 401	50 994	5 133
7	Ireland	18 638	13 937	1 530	343	2 828	150
8	Italia	133 773	77 906	10 202	3 136	42 529	1 672
10	Nederland	107 188	82 027	4 214	896	20 051	1 299
11	Portugal	12 847	9 437	619	132	2 659	484
12	United Kingdom	143 912	75 703	18 157	3 672	46 380	2 866
13	Türkiye	10 175	5 421	760	188	3 806	42
14	Norge	26 565	17 250	1 717	441	7 157	344
15	Sverige	45 158	24 540	3 894	954	15 770	299
16	Schweiz/Suisse	49 891	28 976	3 970	2 378	14 567	351
17	Österreich	32 190	20 992	1 032	513	9 653	191
18	Suomi/Finland	20 857	9 779	1 208	297	9 573	181
	Ísland	1 250	847	124	75	204	:
19	CCCP	81 808	22 239	747	1 927	56 895	:
20	USA	308 596	77 033	—	38 152	193 411	5 741
21	Canada	99 636	8 075	74 774	5 526	11 261	497
22	Nippon (Japan)	225 407	42 373	71 376	—	111 658	2 990

## 6.9. Total exports by partner countries — 1990

	Exporting country	Total exports	Destination:					(% of which: ACP)
			EUR 12	USA	Japon	Rest of world		
	<b>EUR 12 (intra + extra)</b>	100	<b>60,7</b>					
	<b>EUR 12 (extra)</b>	100						
1	Belg./Lux.	100	75,1	4,3	1,3	19,2		1,2
2	Danmark	100	52,1	5,2	3,3	39,4		2,0
3	BR Deutschland	100	53,6	7,2	2,7	36,5		0,8
4	Ελλάδα	100	64,0	5,6	1,0	29,5		1,4
5	España	100	64,9	5,5	0,9	28,7		1,4
6	France	100	62,7	6,1	1,9	29,2		2,9
7	Ireland	100	74,8	8,2	1,8	15,2		0,8
8	Italia	100	58,2	7,6	2,3	31,8		1,2
10	Nederland	100	76,5	3,9	0,8	18,7		1,2
11	Portugal	100	73,5	4,8	1,0	20,7		3,8
12	United Kingdom	100	52,6	12,6	2,6	32,2		2,0
13	Türkiye	100	53,3	7,5	1,8	37,4		0,4
14	Norge	100	64,9	6,5	1,7	26,9		1,3
15	Sverige	100	54,3	8,6	2,1	34,9		0,7
16	Schweiz/Suisse	100	58,1	8,0	4,8	29,2		0,7
17	Österreich	100	65,2	3,2	1,6	30,0		0,6
18	Suomi/Finland	100	46,9	5,8	1,4	45,9		0,9
	Ísland	100	67,8	9,9	6,0	16,3		:
19	CCCP	100	27,2	0,9	2,4	69,5		:
20	USA	100	25,0	—	12,4	62,7		1,9
21	Canada	100	8,1	75,0	5,5	11,3		0,5
22	Nippon (Japan)	100	18,8	31,7	—	49,5		1,3

## 6.10. Intra-Community trade (1)

(Mio ECU)

	Year	Importing country					
		EUR 12	Belg./Lux.	Danmark	BR Deutschland	Ελλάδα	España
<b>EUR 12</b>	1988	540 834	56 859	12 021	113 014	6 554	27 295
	1989	624 489	64 140	12 940	130 559	9 142	34 981
	1990	663 797	69 713	13 680	145 984	9 987	39 174
Belg./Lux.	1988	62 050	...	792	16 401	385	1 403
	1989	71 119	...	820	18 879	568	1 950
	1990	75 087	...	886	21 613	582	2 038
Danmark	1988	11 757	476	...	4 113	147	324
	1989	13 231	519	...	4 614	185	432
	1990	14 654	579	...	5 581	199	485
BR Deutschland	1988	144 352	18 952	5 400	...	2 119	7 788
	1989	165 283	20 867	5 902	...	2 917	9 877
	1990	169 437	22 419	5 971	...	3 205	10 799
Ελλάδα	1988	4 379	229	56	1 470	...	121
	1989	5 104	167	56	1 591	...	122
	1990	4 678	143	54	1 653	...	136
España	1988	21 968	1 196	205	4 112	221	...
	1989	25 696	1 279	227	4 904	274	...
	1990	29 185	1 279	245	6 071	314	...
France	1988	86 363	11 965	1 056	25 577	840	6 578
	1989	99 974	13 257	1 108	29 252	1 012	8 648
	1990	106 615	14 883	1 259	31 714	1 260	9 819
Ireland	1988	11 535	565	113	1 736	63	250
	1989	13 452	630	111	2 126	84	338
	1990	13 763	563	149	2 270	94	360
Italia	1988	61 955	3 323	829	19 389	1 523	4 595
	1989	71 434	3 784	869	21 725	2 188	6 040
	1990	76 996	4 255	971	25 003	2 399	6 631
Nederland	1988	72 534	13 986	1 728	24 505	716	1 918
	1989	84 912	16 307	1 861	29 260	1 006	2 310
	1990	92 041	17 519	1 944	33 352	1 048	2 692
Portugal	1988	6 666	287	210	1 437	22	1 016
	1989	8 387	354	240	1 857	53	1 467
	1990	9 685	363	282	2 206	65	1 682
United Kingdom	1988	57 273	5 878	1 631	14 274	518	3 301
	1989	65 881	6 967	1 740	16 351	854	3 797
	1990	71 621	7 684	1 909	17 522	820	4 530

(1) On basis of import statistics.

## 6.10. Intra-Community trade (1)

(Mio ECU)

Importing country						Year	
France	Ireland	Italia	Neder-land	Portugal	United Kingdom		
102 058	9 314	67 305	54 796	10 136	81 481	1988	EUR 12
118 882	10 980	78 827	61 107	11 636	91 318	1989	
124 360	11 530	82 167	63 997	13 500	89 705	1990	
16 886	303	5 720	12 408	619	7 133	1988	Belg./Lux.
19 449	362	6 878	13 548	676	7 990	1989	
19 944	371	7 282	13 862	812	7 695	1990	
1 345	118	1 153	993	133	2 954	1988	Danmark
1 520	141	1 308	1 096	159	3 259	1989	
1 714	143	1 433	1 195	176	3 149	1990	
32 917	1 050	25 490	22 272	2 209	26 154	1988	BR Deutschland
38 942	1 250	29 450	24 509	2 466	29 102	1989	
39 679	1 274	30 356	25 561	2 796	27 376	1990	
727	11	1 015	198	32	520	1988	Etiada
740	10	1 607	196	30	586	1989	
585	14	1 297	212	25	559	1990	
6 573	132	2 828	1 178	1 979	3 545	1988	Espana
7 840	164	3 361	1 253	2 491	3 904	1989	
8 661	144	4 298	1 512	2 816	3 844	1990	
:	522	17 375	6 701	1 738	14 011	1988	France
:	613	20 417	7 849	1 991	15 826	1989	
:	716	20 354	8 124	2 244	16 242	1990	
1 494	:	694	830	44	5 747	1988	Ireland
1 937	:	902	993	59	6 272	1989	
2 091	:	965	935	83	6 253	1990	
18 706	301	:	3 181	1 396	8 713	1988	Italia
21 492	367	:	3 484	1 556	9 928	1989	
22 287	368	:	3 725	1 947	9 410	1990	
10 289	639	6 695	:	727	11 330	1988	Nederland
11 874	786	7 635	:	936	12 937	1989	
12 780	816	8 201	:	1 125	13 563	1990	
1 421	40	378	482	:	1 374	1988	Portugal
1 754	51	533	566	:	1 512	1989	
2 297	57	503	616	:	1 614	1990	
11 701	6 198	5 957	6 553	1 260	:	1988	United Kingdom
13 335	7 215	6 736	7 614	1 272	:	1989	
14 321	7 628	7 477	8 255	1 476	:	1990	

(1) On basis of import statistics.

## 6.11. Imports by commodity classes — 1990

(Mio ECU)

Importing country	Total imports	According to the Standard International Trade Classification (SITC, Rev. 3)				
		Food, beverages and tobacco (Secs. 0 + 1)	Mineral fuels, lubricants and related materials (Sec. 3)	Crude materials, oils and fats (Secs. 2 + 4)	Machinery and equipment (Sec. 7)	Other (Secs. 5 + 6 + 8 + 9)
EUR 12 (Intra + extra)	1 129 055	111 607	99 363	63 854	375 971	478 260
EUR 12 (extra)	482 720	35 654	70 491	37 944	132 164	186 487
1 Belg./Lux.	98 571	8 820	7 633	5 815	25 764	50 539
2 Danmark	25 452	2 859	1 736	1 097	8 086	11 674
3 BR Deutschland	269 814	25 292	22 760	15 189	87 234	119 339
4 Ελλάδα	15 571	2 237	1 191	840	4 835	6 468
5 España	66 319	6 411	7 489	4 447	25 444	22 528
6 France	191 777	17 194	17 557	7 823	71 168	78 035
7 Ireland	16 288	1 655	1 029	494	5 861	7 249
8 Italia	143 040	15 815	14 948	12 066	43 106	57 105
10 Nederland	106 893	12 216	12 153	6 389	32 338	43 797
11 Portugal	19 547	1 906	2 129	1 198	7 121	7 193
12 United Kingdom	175 784	17 201	10 739	8 497	65 016	74 331
13 Türkiye (¹)	17 514	1 192	3 611	1 548	5 497	5 666
14 Norge	21 072	1 135	920	1 732	8 618	8 667
15 Sverige	43 008	2 509	3 878	1 522	16 436	18 633
16 Schweiz/Suisse	54 613	3 315	2 465	1 631	17 178	30 024
17 Österreich	38 417	1 940	2 458	1 855	14 824	17 340
18 Suomi/Finland	21 194	983	2 478	1 132	8 182	8 419
Ísland (¹)	1 271	121	111	70	413	556
19 CCCP (¹)	103 970	13 325	1 264	3 683	23 424	62 274
20 USA	388 917	22 639	53 704	13 060	166 613	132 901
21 Canada	91 376	5 370	5 670	3 161	45 721	31 454
22 Nippon (Japan)	184 219	24 644	44 885	23 373	28 161	63 156

(¹) SITC, Rev. 2, 1989.

## 6.12. Imports by commodity classes — 1990

Importing country	Total imports	According to the Standard International Trade Classification (SITC, Rev. 3)					Other (Secs. 5 + 6 + 8 + 9)
		Food, beverages and tobacco (Secs. 0 + 1)	Mineral fuels, lubricants and related materials (Sec. 3)	Crude materials, oils and fats (Secs. 2 + 4)	Machinery and equipment (Sec. 7)		
EUR 12 (intra + extra)	100	9,9	8,8	5,7	33,3	42,4	
EUR 12 (extra)	100	7,7	15,2	8,2	28,6	40,3	
1 Belg./Lux.	100	8,9	7,7	5,9	26,1	51,3	
2 Danmark	100	11,2	6,8	4,3	31,8	45,9	
3 BR Deutschland	100	9,4	8,4	5,6	32,3	44,2	
4 Ελλάδα	100	14,4	7,6	5,4	31,1	41,5	
5 España	100	9,7	11,3	6,7	38,4	34,0	
6 France	100	9,0	9,2	4,1	37,1	40,7	
7 Ireland	100	10,2	6,3	3,0	36,0	44,5	
8 Italia	100	11,1	10,5	8,4	30,1	39,9	
10 Nederland	100	11,4	11,4	6,0	30,3	41,0	
11 Portugal	100	9,8	10,9	6,1	36,4	36,8	
12 United Kingdom	100	9,8	6,1	4,8	37,0	42,3	
13 Türkiye (*)	100	6,8	20,6	8,8	31,4	32,4	
14 Norge	100	5,4	4,4	8,2	40,9	41,1	
15 Sverige	100	5,8	9,0	3,5	38,2	43,4	
16 Schweiz/Suisse	100	6,1	4,5	3,0	31,5	55,0	
17 Österreich	100	5,0	6,4	4,8	38,6	45,1	
18 Suomi/Finland	100	4,6	11,7	5,3	38,6	39,7	
Island (*)	100	9,5	8,7	5,5	32,5	43,7	
19 CCCP (*)	100	12,8	1,2	3,5	22,5	59,9	
20 USA	100	5,8	13,8	3,4	42,8	34,2	
21 Canada	100	5,9	6,2	3,5	50,0	34,4	
22 Nippon (Japan)	100	13,4	24,4	12,7	15,3	34,3	

(\*) SITC, Rev. 2, 1989.

## 6.13. Exports by commodity classes — 1990

(Mio ECU)

Exporting country	Total exports	According to the Standard International Trade Classification (SITC, Rev. 3)				
		Food, beverages and tobacco (Secs. 0 + 1)	Mineral fuels lubricants and related materials (Secs. 3)	Crude materials, oils and fats (Secs. 2 + 4)	Machinery and equipment (Sec. 7)	Other (Secs. 5 + 6 + 8 + 9)
EUR 12 (Intra + extra)	1 081 428	105 851	39 350	32 798	419 136	484 293
EUR 12 (extra)	419 814	30 595	11 185	8 846	169 749	199 439
1 Belg./Lux.	92 962	8 366	3 248	2 691	25 355	53 302
2 Danmark	27 848	7 170	917	1 406	7 438	10 917
3 BR Deutschland	317 238	14 263	4 079	6 353	156 923	135 620
4 Ελλάδα	6 350	1 625	461	596	265	3 403
5 España	46 175	5 977	2 047	2 119	17 565	18 467
6 France	174 499	24 794	3 868	5 915	70 287	69 635
7 Ireland	18 638	4 149	115	658	5 809	7 907
8 Italia	133 773	7 953	2 992	1 963	50 176	70 689
10 Nederland	107 188	20 809	10 414	6 744	25 361	43 860
11 Portugal	12 847	854	462	1 200	2 493	7 838
12 United Kingdom	143 912	9 891	10 748	3 152	57 464	62 657
13 Türkiye (1)	10 175	2 156	232	694	668	6 425
14 Norge	26 565	1 804	12 725	973	3 707	7 356
15 Sverige	45 158	873	1 363	4 041	19 421	19 460
16 Schweiz/Suisse	49 891	1 353	35	597	15 717	32 189
17 Österreich	32 190	1 058	330	1 725	12 266	16 811
18 Suomi/Finland	20 857	495	307	2 120	6 446	11 489
İsland (1)	1 271	930	—	39	35	267
19 CCCP (1)	99 126	1 442	39 840	7 588	16 221	34 035
20 USA	308 596	28 436	9 512	22 012	134 783	113 853
21 Canada	99 636	7 769	9 898	13 826	36 898	31 245
22 Nippon (Japan)	225 407	1 259	995	1 597	158 542	63 014

(1) SITC, Rev. 2, 1989.

## 6.14. Exports by commodity classes — 1990

(%)

Exporting country	Total exports	According to the Standard International Trade Classification (SITC, Rev. 3)				
		Food, beverages and tobacco (Secs. 0 + 1)	Mineral fuels, lubricants and related materials (Sec. 3)	Crude materials, oils and fats (Secs. 2 + 4)	Machinery and equipment (Sec. 7)	Other (Secs. 5 + 6 + 8 + 9)
EUR 12 (Intra + extra)	100	9,8	3,6	3,0	38,8	44,8
EUR 12 (extra)	100	7,3	2,7	2,1	40,4	47,5
1 Belg./Lux.	100	9,0	3,5	2,9	27,3	57,3
2 Danmark	100	25,7	3,3	5,0	26,7	39,2
3 BR Deutschland	100	4,5	1,3	2,0	49,5	42,8
4 Ελλάδα	100	25,6	7,3	9,4	4,2	53,6
5 España	100	12,9	4,4	4,6	38,0	40,0
6 France	100	14,2	2,2	3,4	40,3	39,9
7 Ireland	100	22,3	0,6	3,5	31,2	42,4
8 Italia	100	5,9	2,2	1,5	37,5	52,8
10 Nederland	100	19,4	9,7	6,3	23,7	40,9
11 Portugal	100	6,6	3,6	9,3	19,4	61,0
12 United Kingdom	100	6,9	7,5	2,2	39,9	43,5
13 Türkiye (*)	100	21,2	2,3	6,8	6,6	63,1
14 Norge	100	6,8	47,9	3,7	14,0	27,7
15 Sverige	100	1,9	3,0	8,9	43,0	43,1
16 Schweiz/Suisse	100	2,7	0,1	1,2	31,5	64,5
17 Österreich	100	3,3	1,0	5,4	38,1	52,2
18 Suomi/Finland	100	2,4	1,5	10,2	30,9	55,1
Ísland (*)	100	73,2	—	3,1	2,8	21,0
19 CCCP (*)	100	1,5	40,2	7,7	16,4	34,3
20 USA	100	9,2	3,1	7,1	43,7	36,9
21 Canada	100	7,8	9,9	13,9	37,0	31,4
22 Nippon (Japan)	100	0,6	0,4	0,7	70,3	28,0

(\*) SITC, Rev. 2, 1989.

## 6.15. EC (EUR 12) share in the trade of the main non-EC countries

Country	% of each country's total imports			% of each country's total exports		
	1980	1989	1990	1980	1989	1990
Iceland	51,0	49,0	50,3	46,9	53,9	68,4
Norway	49,3	43,3	46,7	72,2	65,2	63,3
Sweden	50,2	55,0	55,2	51,3	53,5	53,9
Finland	34,9	44,7	46,0	40,4	43,9	46,7
Switzerland	68,4	70,9	71,6	53,4	56,6	57,9
Austria	62,1	67,9	68,2	56,2	63,9	64,6
Yugoslavia	35,4	39,7	47,4	26,5	38,5	46,5
Turkey	35,2	40,8	42,5	45,9	44,0	51,4
Soviet Union	17,1	23,2	25,2	22,6	25,8	27,1
Poland	19,7	34,2	44,8	22,8	32,7	35,6
Czechoslovakia	14,1	17,8	23,8	13,1	18,2	26,5
Hungary	23,1	28,5	30,9	20,9	24,7	32,4
Romania	17,3	6,6	14,7	25,4	17,3	13,9
Bulgaria	11,7	34,7	40,1	15,0	19,3	30,2
Morocco	53,7	55,1	60,5	63,8	64,5	66,9
Algeria	67,9	62,5	65,1	43,4	63,8	63,2
Tunisia	67,3	65,9	66,4	72,1	72,9	73,4
Libya	68,4	59,9	60,4	44,2	83,4	84,4
Egypt	42,0	37,8	40,6	47,4	35,5	48,8
Sudan	39,1	38,0	38,1	31,1	27,8	32,6
Ivory Coast	58,8	51,3	47,3	67,3	50,1	53,4
Ghana	41,6	39,8	43,0	42,4	52,9	59,4
Nigeria	58,0	52,3	55,4	38,0	34,8	38,7
Cameroon	66,5	63,2	65,5	59,2	58,8	68,8
Gabon	79,2	66,6	65,4	45,5	47,2	48,3
Zaire	54,7	66,2	67,3	88,6	74,4	76,5
Angola	53,9	69,0	67,8	16,3	18,8	35,1
Kenya	37,4	37,1	38,5	34,9	45,4	46,2
Tanzania	46,1	44,3	51,6	44,4	45,0	51,9
Zambia	36,7	54,7	57,6	51,1	33,3	31,7
Republic of South Africa *	36,0	42,3	43,1	19,1	21,3	25,6
United States of America	15,8	18,0	18,5	26,7	23,8	24,9
Canada	8,4	11,3	11,4	13,2	8,1	7,6
Mexico	14,9	13,0	12,7	15,3	18,2	13,7
Guatemala	13,9	18,5	13,7	25,0	16,2	15,2
El Salvador	9,4	10,7	10,4	20,3	21,4	22,7
Nicaragua	8,8	18,8	17,8	34,6	33,5	33,8
Costa Rica	13,4	11,9	12,4	23,7	25,1	27,7
Panamá	7,2	9,4	7,2	12,9	25,3	28,9

## 6.15. EC (EUR 12) share in the trade of the main non-EC countries

Country	% of each country's total imports			% of each country's total exports		
	1980	1989	1990	1980	1989	1990
Cuba	14,5	23,0	30,4	10,2	23,1	22,2
Bahamas	7,4	6,0	13,3	21,5	12,3	21,1
Dominican Republic	10,4	11,5	11,2	10,2	13,6	14,1
Jamaica	11,4	12,6	12,3	25,3	29,6	24,8
Trinidad and Tobago	14,3	15,6	15,9	12,3	9,3	8,8
Netherlands Antilles	4,0	17,3	15,3	13,6	13,5	16,6
Venezuela	23,6	28,8	29,6	17,4	12,4	12,3
Ecuador	17,9	20,1	21,8	8,0	8,8	9,7
Peru	17,9	14,5	15,0	20,0	27,4	31,1
Brazil	16,5	19,4	20,6	30,5	30,5	31,0
Chile	19,9	18,8	19,9	37,1	35,9	34,6
Bolivia	19,3	12,8	21,4	24,4	30,8	35,1
Uruguay	19,1	18,5	18,2	31,4	22,9	24,1
Argentina	29,7	27,2	27,4	30,4	26,3	30,5
Syria	38,6	42,0	40,6	64,0	31,0	34,7
Iraq	44,3	34,4	40,0	42,0	26,7	23,9
Iran	42,0	39,4	47,8	32,1	47,3	44,9
Israel	28,1	48,5	49,1	41,0	29,7	35,5
Saudi Arabia	36,8	32,8	34,1	38,0	19,7	17,7
Kuwait	32,9	32,0	33,5	26,1	23,3	24,0
Bahrain	12,8	21,2	17,6	0,5	1,4	2,6
Pakistan	21,9	21,4	22,4	19,8	28,4	31,9
India	21,8	32,5	29,3	23,0	25,6	26,5
Bangladesh	14,4	11,6	15,7	17,4	24,2	30,0
Sri Lanka	22,0	16,6	14,7	20,9	25,5	25,6
Thailand	13,4	14,0	14,8	26,0	19,0	21,5
Indonesia	13,6	15,7	18,9	6,5	10,6	11,8
Malaysia	15,8	13,9	14,6	17,6	15,4	14,9
Brunei	20,3	36,0	31,0	:	14,5	11,9
Singapore	11,2	12,5	12,8	12,8	13,5	14,4
Philippines	10,7	11,2	11,2	17,4	17,0	17,8
China	14,4	15,4	15,7	13,0	9,2	9,2
South Korea	7,3	10,8	11,2	15,0	11,8	11,7
Japan	5,9	13,4	15,0	14,0	17,5	18,8
Taiwan	8,2	12,7	13,5	14,6	14,6	16,0
Hong Kong	12,3	10,0	9,8	22,9	15,3	17,0
Australia	22,7	22,1	22,7	13,9	13,7	13,1
Papa New Guinea	7,6	9,6	16,9	36,8	32,3	28,2
New Zealand	20,0	19,4	19,1	23,6	17,2	15,7



## Services



## 7.1. Television sets and telephones in use

Country	Television receivers (1989)				Telephones main lines (1990)	
	1 000		per 1 000 inhabitants		1 000	per 1 000 inhabitants
	Licences ( <sup>1</sup> )	Re- ceivers ( <sup>2</sup> )	Licences ( <sup>1</sup> )	Re- ceivers ( <sup>2</sup> )		
<b>EUR 12</b>	:	<b>136 669</b>	:	<b>450,6</b>	<b>134 714 (<sup>4</sup>)</b>	<b>4 750 (<sup>4</sup>)</b>
1 Belgique/België	3 274	4 400	332,7	447,1	3 712	375
2 Danmark	1 962	2 715	381,7	528,2	2 848	555
3 BR Deutschland	24 200	31 000	395,4	506,4	29 405	474
4 Ελλάδα	1 800	1 950	179,6	194,5	3 788	378
5 España	:	15 200	:	388,7	11 797	304
6 France	18 600	22 350	333,0	400,2	26 539	473
7 Ireland	950	1 000	257,5	271,0	916 ( <sup>4</sup> )	259
8 Italia	14 851	24 150	260,1	422,9	21 265	370
9 Luxembourg	:	94	:	252,0	176	464
10 Nederland	4 803	7 200	323,4	484,8	6 691	451
11 Portugal	1 687	1 810	164,3	176,2	2 077	201
12 United Kingdom	19 800	24 800	346,7	434,3	25 500 ( <sup>4</sup> )	446 ( <sup>4</sup> )
13 Türkiye	9 200	9 500	168,1	173,6	5 872	104
14 Norge	1 467	1 775	349,4	422,7	2 070	489
15 Sverige	3 327	3 961	395,3	470,5	5 716	673
16 Schweiz/Suisse	2 426	2 670	368,8	405,8	3 785	569
17 Österreich	2 485	3 600	328,0	475,3	3 103	407
18 Suomi/Finland	1 860	2 420	375,3	488,3	2 582	521
19 CCCP	92 354	92 354	323,3	323,3	32 200	112
20 USA	:	201 000	:	813,6	132 683	533
21 Canada	:	16 459	:	626,3	14 630 ( <sup>3</sup> )	558 ( <sup>3</sup> )
22 Nippon (Japan)	32 500	175 000	264,5	610,4	53 236 ( <sup>4</sup> )	432 ( <sup>4</sup> )

<sup>(1)</sup> Number of licences issued or sets registered.<sup>(2)</sup> Estimated number of television receivers in use.<sup>(3)</sup> Accesslines.<sup>(4)</sup> 31-3-91.



## 7.2. Index numbers of retail sales volume, 1986-1990 (')

(1985 = 100)

	Country	1986	1987	1988	1989	1990
	EUR 12 (²)	104	108	112	115	:
1	Belgique/België	104	106	105	110	113
2	Danmark	103	99	100	99	100
3	BR Deutschland	103	109	111	113	123
4	Ελλάδα	97	102	120	119	116
5	España	—	—	—	—	—
6	France	104	107	112	115	117
7	Ireland	—	98	100	105	108
8	Italia	—	—	—	—	—
9	Luxembourg	103	106	109	111	111
10	Nederland	102	106	108	112	118
11	Portugal	—	—	—	—	—
12	United Kingdom	105	111	120	120	120
20	USA	106	107	110	113	112
22	Nippon (Japan)	102	108	112	118	126

(¹) Data not seasonally adjusted.

(²) Weighted average of the data of the available countries.

## 7.2. Index numbers of retail sales volumes, 1986-1990 (1)

(1985 = 100)

Year	EUR 12 (2)	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
Food, beverages and tobacco						
1986	103,3	99,5	103,9	102,6	105,8	:
1987	107,5	103,6	103,7	107,4	115,5	:
1988	113,0	105,1	103,3	111,2	143,2	:
1989	116,0	107,1	104,0	113,9	141,5	:
1990	:	107,7	104,4	121,6	138,5	:
Clothing and footwear						
1986	103,6	94,5	99,9	102,6	95,0	:
1987	106,8	103,0	93,9	104,7	91,6	:
1988	109,2	99,5	85,6	103,2	90,4	:
1989	109,9	104,1	81,6	103,0	88,0	:
1990	:	114,2	81,4	110,8	87,0	:
Household equipment						
1986	103,9	95,6	:	101,9	101,3	:
1987	111,4	112,6	:	107,8	104,1	:
1988	119,4	109,8	:	114,3	130,6	:
1989	123,8	118,2	:	120,2	140,8	:
1990	:	127,8	:	130,3	142,2	:

(1) Data not seasonally adjusted.

(2) Weighted average of the data of the available countries.

## 7.2. Index numbers of retail sales volume, 1986-1990 (1)

								(1985 = 100)
France	Ireland	Italia	Luxem-bourg	Neder-land	Portugal	United Kingdom	Year	
Food, beverages and tobacco								
104,8	100,1	:	102,7	100,9	:	103,3	1986	
108,8	98,8	:	106,6	102,1	:	107,2	1987	
115,2	98,1	:	109,2	105,1	:	112,7	1988	
117,6	99,9	:	110,0	108,7	:	116,6	1989	
119,4	:	:	111,4	111,8	:	119,3	1990	
Clothing and footwear								
101,4	101,8	:	101,6	:	:	108,5	1986	
99,7	102,0	:	101,9	:	:	118,3	1987	
99,3	103,0	:	101,1	:	:	126,4	1988	
101,1	107,6	:	105,0	:	:	127,5	1989	
101,8	:	:	107,4	:	:	129,3	1990	
Household equipment								
103,3	102,1	:	107,5	102,4	:	110,7	1986	
109,3	110,8	:	106,1	106,2	:	120,8	1987	
116,5	103,8	:	113,1	110,9	:	134,7	1988	
120,2	111,7	:	110,3	114,7	:	136,2	1989	
124,1	:	:	115,8	131,1	:	134,3	1990	

(1) Data not seasonally adjusted.

(2) Weighted average of the data of the available countries.



**7.3. Railways: Length of line,  
passenger-kilometres and tonne-kilometres — 1990**

Country	Length of line operated (km)	Passenger- kilometres (Mio)	Net tonne- kilometres (Mio)
<b>EUR 12</b>	<b>136 335</b>	<b>233 029</b>	<b>180 514</b>
1 Belgique/België	3 479	6 539	9 544
2 Danmark	16 066	4 855	1 730
3 BR Deutschland	26 949	43 560	61 357
4 Ελλάδα	2 484	1 977	647
5 España	12 560	15 476	13 413
6 France	34 070	63 761	50 667
7 Ireland	1 944	1 226	589
8 Italia	16 066	45 512	21 217
9 Luxembourg	271	208	705
10 Nederland	2 798	11 060	3 070
11 Portugal	3 064	5 664	1 589
12 United Kingdom	16 584	33 191	15 986
13 Türkiye	8 429	6 410	7 909
14 Norge	4 044	2 104	2 568
15 Sverige	10 801	6 076	18 756
16 Schweiz/Suisse	3 223	11 448	8 701
17 Österreich	5 624	8 575	12 682
18 Suomi/Finland	5 867	3 331	8 357
19 CCCP	147 522	417 200	:
20 USA (¹)	199 938	21 034	1 480 205
21 Canada (²)	22 754	:	96 915
22 Nippon (Japan)	20 254	237 551	26 803

(¹) Excluding Canadian Pacific.

(²) 1989.

## 7.4. Rail freight traffic (1)

(Mio tkm)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land (2)	Ελλάδα	España
1966	:	6 295	1 532	58 221	552	:
1967	:	6 258	1 504	56 450	563	:
1968	:	6 864	1 477	60 039	548	:
1969	:	7 602	1 617	68 403	587	:
1970	:	8 005	1 789	72 521	688	:
1971	:	7 513	1 912	66 196	748	:
1972	:	7 675	2 001	65 680	755	:
1973	:	8 370	2 179	68 307	798	:
1974	:	9 343	2 093	70 723	902	:
1975	:	8 151	1 939	56 300	931	:
1976	:	6 834	1 963	60 443	844	:
1977	:	6 682	1 840	56 865	855	:
1978	:	7 179	1 789	56 314	854	:
1979	:	8 535	1 701	65 092	841	:
1980	:	7 999	1 619	63 604	814	:
1981	:	7 528	1 551	60 871	693	:
1982	:	6 163	1 094	52 111	515	:
1983	:	6 080	1 125	50 709	635	:
1984	:	7 029	1 123	54 382	730	:
1985	:	7 398	1 216	57 941	687	:
1986	159 735	6 693	1 251	54 570	678	10 148
1987	158 163	6 561	1 139	52 822	580	10 505
1988	162 205	6 982	1 160	53 667	578	10 531
1989	161 791	7 338	1 156	54 755	621	8 273

(1) Full wagon loads.

(2) Including 'Other railways'.

(3) Excluding traffic of Freightliners Ltd and National Carriers Ltd.

## 7.4. Rail freight traffic (1)

							(Mio tkm)
France (2)	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portugal	United Kingdom (3)	Year
62 532	392	15 957	567	3 272	:	23 858	1966
61 424	434	17 972	571	3 310	:	22 253	1967
61 703	506	18 012	639	3 335	:	24 026 (1)	1968
65 943	545	18 035	725	3 433	:	23 034 (1)	1969
69 156	548	18 906	763	3 532	:	24 550 (1)	1970
65 731	580	18 022	749	3 316	:	22 006 (1)	1971
67 186	578	17 844	781	3 071	:	21 030 (1)	1972
72 319	582	15 574	784	3 463	:	30 499 (1)	1973
75 480	603	18 145	866	3 370	:	21 633	1974
62 575	551	15 471	660	2 721	:	23 430	1975
66 940	595	16 988	626	2 696	:	23 050	1976
64 669	596	17 767	567	2 805	:	22 738	1977
65 749	630	17 337	649	2 882	:	19 980	1978
69 074	629	17 525	714	3 376	:	19 894	1979
67 862	637	18 157	665	3 468	:	17 640	1980
62 793	691	16 907	585	3 319	:	17 505	1981
53 914	671	16 072	408	2 764	:	16 479	1982
51 921	582	15 611	365	2 719	:	18 240	1983
52 338	601	16 625	437	3 121	:	14 056	1984
50 828	601	16 564	476	3 275	:	17 190	1985
47 013	574	15 838	461	3 050	1 307	18 152	1986
46 599	563	16 974	456	2 991	1 465	17 508	1987
47 438	545	17 620	482	3 184	1 574	18 445	1988
48 414	556	18 442	535	3 094	1 557	17 050	1989

(1) Full wagon loads.

(2) Including 'Other railways'.

(3) Excluding traffic of Freightliners Ltd and National Carriers Ltd.

## 7.5. Inland waterways — 1990

Country	Length of inland waterways in use (km)	Goods-carrying vessels		Tonnes carried (1 000) ( <sup>1</sup> ) 1987	Tonne- kilo- metres (Mio) ( <sup>1</sup> ) 1987
		Number	Capacity (1 000 t)		
<b>EUR 12</b>	:	:	:	:	:
1 Belgique/België	1 951	1 778	1 523	99 438	5 389
2 Danmark	—	—	—	—	—
3 BR Deutschland	4 636	2 723	3 056	231 574	54 803
4 Ελλάδα	—	—	—	—	—
5 España	—	—	—	—	—
6 France	8 500 ( <sup>4</sup> )	4 565 ( <sup>3</sup> )	2 092 ( <sup>3</sup> )	66 086	7 581
7 Ireland	—	—	—	—	—
8 Italia	:	:	:	705	117
9 Luxembourg	37 ( <sup>2</sup> )	24 ( <sup>2</sup> )	28 ( <sup>2</sup> )	10 846	336
10 Nederland	4 831	10 086	7 036	286 147	35 661
11 Portugal	—	—	—	—	—
12 United Kingdom	—	—	—	—	—
13 Türkiye	:	:	:	:	:
14 Norge	...	...	...	...	...
15 Sverige	...	...	...	...	...
16 Schweiz/Suisse	...	...	...	...	...
17 Österreich	...	...	...	...	...
18 Suomi/Finland	...	...	...	...	...
19 CCCP	...	...	...	...	...
20 USA	...	...	...	...	...
21 Canada	...	...	...	...	...
22 Nippon (Japan)	...	...	...	...	...

(<sup>1</sup>) Transit traffic included.(<sup>2</sup>) 1989.(<sup>3</sup>) 1987.(<sup>4</sup>) 1986.

## 7.6. Civil aviation of principal companies — 1989

Country	Number of airlines	Number of aircraft	Passenger- km (Mio) ( <sup>1</sup> )	Available seat-km (Mio) ( <sup>1</sup> )	Load- factor (%)
<b>EUR 12</b>					
1 Belgique/België	1	30	6 761	10 424	65
2 Danmark ( <sup>2</sup> )	2	:	4 223	6 598	64
3 BR Deutschland	1	147	36 133	54 594	66
4 Ελλάδα	1	59	8 015	11 625	89
5 España	2	115	22 905	32 799	70
6 France	3	156	42 587	60 780	70
7 Ireland	2	:	4 298	5 950	72
8 Italia	2	88	18 298	28 220	65
9 Luxembourg	1	:	138	263	52
10 Nederland	1	54	25 001	34 899	72
11 Portugal	1	26	6 231	9 180	68
12 United Kingdom ( <sup>3</sup> )	4	292	85 326	118 804	72
13 Türkiye	:	:	:	:	:
14 Norge	1	40	4 643	7 178	65
15 Sverige	1	60	6 704	10 129	66
16 Schweiz/Suisse	2	54	15 391	23 583	65
17 Österreich	2	24	2 958	5 065	58
18 Suomi/Finland	1	41	4 553	7 198	63
19 CCCP	1	102 ( <sup>3</sup> )	227	261	87
20 USA	6	2 259	406 032	642 223	63
21 Canada	3	207	49 881	73 449	68
22 Nippon (Japan)	4	268	84 680	117 082	72

(<sup>1</sup>) International and domestic scheduled services.

(<sup>2</sup>) Planes assuring traffic by the SAS Company are owned by Norway (2/7), Denmark (2/7) and Sweden (2/7).

(<sup>3</sup>) 1988.

## 7.7. Maritime fleets (1) — 1990

Country	All ships (2)			Among which: Oil tankers	
	Number	1 000 tonnes gross	% world	Number	1 000 tonnes gross
<b>EUR 12</b>	<b>13 125</b>	<b>58 747</b>	<b>13,9</b>	<b>924</b>	<b>19 500</b>
1 Belgique/België	330	1 955	0,5	17	272
2 Danmark	1 260	5 188	1,2	53	2 024
3 BR Deutschland	1 179	4 301	1,0	40	228
4 Ελλάδα	1 814	20 522	4,8	298	7 856
5 España	2 338	3 807	0,9	53	1 472
6 France	900	3 832	0,9	50	1 717
7 Ireland	177	181	0,0	5	19
8 Italia	1 571	7 602	1,8	206	2 560
9 Luxembourg	2	4	0,0	1	2
10 Nederland	1 227	3 785	0,9	29	590
11 Portugal	329	854	0,2	12	393
12 United Kingdom	1 998	6 716	1,6	160	2 367
13 Törkiye	869	3 719	0,9	79	777
14 Norge	2 557	23 429	5,5	229	10 749
15 Sverige	679	2 775	0,7	61	534
16 Schweiz/Suisse	20	287	0,1	:	:
17 Österreich	32	139	0,0	:	:
18 Suomi/Finland	269	1 069	0,3	21	245
19 CCCP	7 383	26 737	6,3	474	4 167
20 USA (3)	6 348	21 328	5,0	268	8 532
21 Canada	1 224	2 744	0,6	40	242
22 Nippon (Japan)	10 000	27 078	6,4	1 159	7 584
23 Liberia	1 688	54 700	12,9	511	28 763
24 Panamá	4 748	39 298	9,3	562	10 080

(1) Excluding ships under 100 tonnes gross.

(2) Including trawlers, tugboats and various other ships.

(3) USA — including the fleet of the Great Lakes.

## 7.8. Merchant shipping — 1989

(Mio t)

Country	International traffic			National traffic
	Unloaded		Loaded	
	Total	Among which: petroleum products	Total	
<b>EUR 12</b>	:	:	:	:
1 Belgique/België (1)	81,7	19,9	45,6	:
2 Danmark	30,7	9,0	14,7	11,3
3 BR Deutschland (2)	93,4	34,9	44,1	2,9
4 Ελλάδο (3)	31,6	19,1	24,4	19,1
5 España	119,6	58,5	43,3	37,6
6 France (3)	194,0	134,0	64,7	12,1
7 Ireland	17,0	4,5	6,8	0,5
8 Italia (4)	197,4	122,9	36,8	51,6
9 Luxembourg	:	:	:	:
10 Nederland	280,5	117,3	92,7	:
11 Portugal (2)	23,2	10,4	6,6	:
12 United Kingdom	174,6	127,5	51,5	113,2
13 Türkiye	...	...	...	...
14 Norge	...	...	...	...
15 Sverige	...	...	...	...
16 Schweiz/Suisse	...	...	...	...
17 Österreich	...	...	...	...
18 Suomi/Finland	...	...	...	...
19 CCCP	...	...	...	...
20 USA	...	...	...	...
21 Canada	...	...	...	...
22 Nippon (Japan)	...	...	...	...
23 Liberia	...	...	...	...
24 Panamá	...	...	...	...

(1) 1988.

(2) 1987.

(3) 1986.

(4) 1985.

**7.9. Length of road network  
by administrative categories — 1990**

(1 000 km)

Country	Motor-ways	Main or national roads	Secondary or regional roads	Other roads	Total
<b>EUR 12</b>	<b>31 719</b>	:	:	:	:
1 Belgique/België (1)	1 631	12 885	1 360	:	:
2 Danmark	650	3 905	7 110	59 400	71 065
3 BR Deutschland (1)	8 822	31 063	133 976	325 000	498 861
4 Ελλάδα (1)	91	9 526	31 301	80 000	120 918
5 España (1)	2 286	18 671	70 812	63 922	155 691
6 France (1)	6 680	28 192	352 000	421 000	807 872
7 Ireland	8	5 255	10 566	76 474	92 303
8 Italia (2)	6 091	44 752	109 894	141 666	302 403
9 Luxembourg	79	947	1 828	2 316	5 170
10 Nederland (2)	2 045	2 030	:	:	:
11 Portugal (1)	243	:	:	:	:
12 United Kingdom(1)	3 093	12 846	37 084	326 963	379 986
13 Türkiye	281	31 149	27 979	308 000	367 409
14 Norge	75	26 146	26 974	35 727	88 922
15 Sverige (1)	830	13 798	84 375	35 500	134 503
16 Schweiz/Suisse	1 495	18 407	:	:	71 099
17 Österreich	1 470	10 269	25 439	70 660	107 838
18 Suomi/Finland	225	11 265	29 399	35 517	76 406
19 CCCP	3 800	99 700	170 000	1 413 500	1 687 000
20 USA (1)	84 361	654 773	701 820	4 880 697	6 321 651
21 Canada (1)	14 660	31 064	134 054	599 752	779 530
22 Nippon (Japan)	4 661	46 935	128 782	934 319	1 114 697

(1) 1989.

(2) 1988.

## 7.10. Motor vehicles in use — 1990

	Country	Private cars (1 000)	Private cars (per 1 000 inhabitants)	Buses and motor coaches, lorries, etc. (1 000)
	<b>EUR 12</b>	<b>130 956</b>	<b>348</b>	<b>18 038</b>
1	Belgique/België	3 833	387	443
2	Danmark	1 591	312	302
3	BR Deutschland	30 695	490	2 309
4	Ελλάδα	1 650	165	744
5	España	11 996	308	2 447
6	France	23 550	418	4 910
7	Ireland	802	229	149
8	Italia (*)	26 378	459	2 351
9	Luxembourg	192	480	20
10	Nederland	5 509	370	582
11	Portugal	1 605	156	493
12	United Kingdom	23 155	403	3 288
13	Türkiye (*)	1 553	30	549
14	Norge	1 613	384	330
15	Sverige	3 601	419	324
16	Schweiz/Suisse	2 994	447	304
17	Österreich	2 991	388	295
18	Suomi/Finland	1 909	382	256
19	CCCP (*)	13 227	46	9 630
20	USA (*)	145 010	589	45 198
21	Canada	12 399	473	3 712
22	Nippon (Japan) (*)	34 924	285	22 774

(\*) 1989.

## 7.11. Road traffic accidents, 1985-1989

(Number)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
Accidents involving personal injury						
1985	:	54 826	:	327 745	:	:
1986	:	58 515	11 170	341 921	19 462	87 703
1987	:	59 669	10 164	325 519	18 966	98 182
1988	:	61 756	9 978	342 299	20 753	106 356
1989	:	62 982	9 922	343 604	20 299	109 804
Deaths (¹)						
1985	:	1 801	:	8 400	:	:
1986	:	1 951	723	8 948	1 451	5 419
1987	:	1 922	698	7 967	1 502	5 858
1988	:	1 967	713	8 213	1 511	6 348
1989	:	1 993	670	7 995	1 699	7 188
Persons injured						
1985	:	74 514	:	422 095	:	:
1986	:	79 861	13 398	443 217	27 502	137 144
1987	:	81 934	12 016	424 622	26 478	153 388
1988	:	84 851	11 790	448 223	29 370	164 949
1989	:	86 676	11 645	449 397	28 914	169 411
Total casualties						
1985	:	76 315	:	430 495	:	:
1986	:	81 812	14 121	452 165	28 933	142 564
1987	:	83 856	12 714	432 589	27 980	159 246
1988	:	84 851	11 790	448 223	29 370	164 949
1989	:	86 676	11 645	449 397	28 914	169 411

As the definition of persons killed is not the same from one country to another, Eurostat has estimated adjustments of some national figures for EUR 10 and EUR 12.

(¹) Died within 30 days following the accident with exception of: France: within 6 days. Spain: within 24 hours. Italy: within 7 days. Portugal: on the spot. Greece: within 3 days.

## 7.11. Road traffic accidents, 1985-1989

(Number)

France	Ireland	Italia	Luxem-bourg	Neder-land	Portugal	United Kingdom	Year
Accidents Involving personal injury							
191 096	:	157 786	1 332	42 348	:	251 424	1985
184 626	5 776	155 427	1 348	43 581		:	1986
:	5 752	158 208	1 181	42 655	81 066	245 407	1987
:	5 577	166 033	1 258	41 859	90 353	253 937	1988
:	:	160 828	1 296	44 061	98 115	267 958	1989
Deaths (¹)							
10 447	:	7 130	79	1 438	:	5 342	1985
10 961	387	7 076	79	1 529		:	1986
:	462	6 764	68	1 485	2 296	5 339	1987
:	463	6 939	84	1 366	2 534	5 230	1988
:	:	6 410	67	1 456	2 375	5 554	1989
Persons injured							
270 745	:	216 102	1 997	48 450	:	320 819	1985
259 015	8 329	213 159	1 983	:	:	:	1986
:	8 409	217 511	1 682	49 189	54 517	316 070	1987
:	8 437	228 286	1 863	47 981	59 532	328 042	1988
:	:	216 329	1 848	50 298	61 514	347 649	1989
Total casualties							
281 192	:	223 232	2 076	49 888	:	326 161	1985
269 976	8 716	220 235	2 062	51 610		:	1986
:	8 871	224 295	1 750	50 674	56 813	321 409	1987
:	8 437	228 286	1 863	47 981	59 532	328 042	1988
:	:	216 329	1 848	50 298	61 514	347 649	1989

As the definition of persons killed is not the same from one country to another, Eurostat has estimated adjustments of some national figures for EUR 10 and EUR 12.

(¹) Died within 30 days following the accident with exception of: France: within 6 days. Spain: within 24 hours. Italy: within 7 days. Portugal: on the spot. Greece: within 3 days.

### 7.12. Hotels and other establishments

Year	Belgique/ België	Danmark (1)	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España	France (2)
Number of hotels and similar establishments						
1986	2 193	935	39 564	5 481	10 331	19 859
1987	2 175	941	38 729	5 771	10 465	20 131
1988	2 105	945	37 871	6 129	10 477	20 378
1989	2 148	531	37 873	6 555	9 883	20 287
1990	2 123	539	37 423	6 713	9 436	20 336
Overnight stays in hotels and similar establishments						
1986	7 712	8 781	131 299	43 690	129 514	120 001
1987	7 735	9 017	134 877	43 754	138 721	120 034
1988	7 847	9 034	140 260	44 075	137 338	...
1989	9 185	9 837	146 980	44 335	131 425	...
1990	9 580	10 635	155 387	46 358	119 880	...
Overnight stays in supplementary establishments						
1986	23 928	11 470	87 306	2 378	9 580	134 691
1987	23 048	10 769	90 860	2 349	10 976	167 187
1988	24 628	11 299	94 071	1 960	10 433	...
1989	26 782	11 415	96 414	1 809	12 835	...
1990	27 259	12 037	100 338	1 772	13 497	...
Overnight stays in accommodation establishments						
1986	31 640	20 251	218 605	46 068	139 094	...
1987	30 784	19 786	225 738	46 103	149 697	...
1988	32 475	20 333	234 331	46 034	147 772	...
1989	35 967	21 252	243 394	46 143	144 259	...
1990	36 839	22 672	255 725	48 130	133 377	...

(1) Approved hotels only. The total number is approximately 30 000.

(2) Data from 1986 to 1988 accounts only for hotels and establishments with more than 10 beds or room for 10 people or more, data from 1989 onwards applies to hotels and similar establishments with more than 40 beds or room for 40 people or more.

### 7.12. Hotels and other establishments

Ireland	Italia	Luxem-bourg	Neder-land	Portugal	United Kingdom	Year
Number of hotels and similar establishments						
833	38 743	391	2 344	1 538	39 224	1986
844	38 717	377	:	1 574	40 420	1987
889	38 114	388	1 531	1 634	40 501	1988
:	37 162	399	1 544	1 701	39 714	1989
:	36 423	401	1 546	1 758	39 769	1990
Overnight stays in hotels and similar establishments						
6 665	176 660	995	12 240	19 700	:	1986
	183 121	997	11 596	20 272	:	1987
:	188 371	1 039	12 233	21 269	:	1988
:	187 301	1 188	13 269	22 053	:	1989
	191 065	1 194	14 498	23 814	:	1990
Overnight stays in supplementary establishments						
:	68 930	1 361	59 844	8 434	:	1986
:	66 535	1 430	:	8 303	:	1987
:	67 651	1 389	34 688	8 513	:	1988
:	59 219	1 569	37 851	8 765	:	1989
:	61 151	1 538	41 329	8 742	:	1990
Overnight stays in accommodation establishments						
:	245 590	2 356	72 085	28 134	669 000	1986
:	249 655	2 427	:	28 576	676 000	1987
:	256 022	2 428	46 921	29 782	682 000	1988
:	246 520	2 756	51 120	30 818	:	1989
:	252 216	2 723	55 827	32 556	:	1990

(1) Approved hotels only. The total number is approximately 30 000.

(2) Data from 1986 to 1988 accounts only for hotels and establishments with more than 10 beds or room for 10 people or more, data from 1989 onwards applies to hotels and similar establishments with more than 40 beds or room for 40 people or more.



## Environment



## 8.1. Water indicators

	Country	Year	Total supply (Mio m <sup>3</sup> )	Surface water supply (Mio m <sup>3</sup> )	Ground-water supply (Mio m <sup>3</sup> )	Water supply per capita (m <sup>3</sup> )	Population served by a sewage treatment plant (%)
	<b>EUR 12</b>		:	:	:	:	:
1	Belgique/België	1980	9 030	8 251	778	917	23
2	Danmark	1988	1 170	:	:	228	98
3	BR Deutschland	1987	44 582	38 301	6 281	728	90
4	Ελλάδα	1986	6 945	4 968	1 977	720	1
5	España	1986	45 845	41 719	4 126	1 186	48 (*)
6	France	1988	43 673	37 520	6 153	781	52 (*)
7	Ireland	1979	793	546	247	233	11
8	Italia	1989	56 200	40 000 (*)	12 000 (*)	977	60 (*)
9	Luxembourg	1989	59	32	27	156	91
10	Nederland	1986	14 471	13 331	1 140	993	92 (*)
11	Portugal	1989	1 290	:	:	125	11 (*)
12	United Kingdom (*)	1989	14 502	11 797	2 705	254	84 (*)
13	Türkiye	1989	23 750	:	:	430	1
14	Norge	1983	2 025	1 620	405	488	43 (*)
15	Sverige	1989	2 996	2 419	577	353	95
16	Schweiz/Suisse	1989	1 166	219	953	173	90
17	Österreich	1988	2 120	1 005	1 115	278	72
18	Suomi/Finland	1989	3 001	2 765	236	605	75
19	CCCP		:	:	:	:	:
20	USA	1985	467 000	366 000	101 000	1 952	74
21	Canada	1989	43 888	42 936	952	1 672	66
22	Nippon (Japan)	1987	89 290	76 410	12 880	731	39

General comment on environmental statistics: statistics obtained through Eurostat/OECD cooperation.

(\*) 1989.

(\*) 1988.

(\*) 1987.

(\*) 1985.

(\*) 1979.

## 8.2. Carbon dioxide emissions from fossil fuels (1) — 1960-1989

	Country	1960	1970	1980	1985	1988	1989
	<b>EUR 12</b>	<b>1 793,0</b>	<b>2 620,3</b>	<b>2 899,3</b>	<b>2 635,3</b>	<b>2 664,4</b>	<b>2 712,1</b>
1	Belgique/België	83,5	127,6	127,6	101,8	102,1	106,1
2	Danmark	30,1	64,0	62,9	62,2	57,9	52,1
3	BR Deutschland	531,2	741,1	809,5	718,5	705,7	689,2
4	Ελλάδα	8,4	21,6	48,3	59,3	67,1	72,1
5	España	46,2	102,4	205,5	189,6	192,3	207,0
6	France	264,6	425,0	480,7	382,9	357,3	374,9
7	Ireland	10,2	19,1	25,2	27,2	30,3	30,2
8	Italia	102,1	284,6	363,7	351,2	379,9	395,8
9	Luxembourg	14,5	15,9	12,4	10,3	9,9	10,6
10	Nederland	75,4	131,2	153,9	144,8	153,2	155,0
11	Portugal	7,7	12,5	26,1	26,0	31,2	39,6
12	United Kingdom	619,1	675,3	583,5	561,6	577,5	579,6
13	Türkiye	15,8	38,9	102,8	131,4	146,0	160,7
14	Norge	12,5	23,9	33,0	32,3	32,3	38,9
15	Sverige	48,1	90,3	91,7	83,6	81,1	78,5
16	Schweiz/Suisse	17,8	37,1	44,0	45,5	46,2	44,1
17	Österreich	29,4	48,1	62,3	60,5	61,3	62,4
18	Suomi/Finland	14,7	39,3	69,7	63,4	65,3	67,5
19	CCCP	1 063,9	2 258,2	3 224,1	3 559,2	:	:
20	USA	2 875,8	4 217,9	5 174,7	5 008,8	5 372,5	5 431,6
21	Canada	187,5	324,1	477,1	442,6	481,1	497,3
22	Nippon (Japan)	223,1	714,5	998,2	955,6	1 028,3	1 057,0
23	⊖	9 181,3	14 021,3	20 289,2	21 292,9	22 938,3	:
24	<b>EUR 12 (%)</b>	<b>19,5</b>	<b>18,7</b>	<b>14,3</b>	<b>12,4</b>	<b>11,8</b>	:

(1) Eurostat for the Member States; Carbon Dioxide Information and Analysis Center — USA for the others, till 1970; 1980-1989: OECD.

## 8.3. Per capita carbon dioxide emissions from fossil fuels — 1960-1989

	Country	1960	1970	1980	1985	1988	(t CO <sub>2</sub> ) 1989
	<b>EUR 12</b>			<b>9,121</b>	<b>8,186</b>	<b>8,210</b>	<b>8,320</b>
1	Belgique/België	9,153	13,244	12,961	10,329	10,316	10,679
2	Danmark	6,577	12,992	12,287	12,170	11,286	10,145
3	BR Deutschland	9,582	12,219	13,148	11,774	11,490	11,098
4	Ελλάδα	1,023	2,460	5,006	5,965	6,705	7,190
5	España	1,522	3,032	5,496	4,924	4,961	5,333
6	France	5,792	8,370	8,922	6,939	6,394	6,675
7	Ireland	3,585	6,485	7,399	7,670	8,554	8,584
8	Italia	2,035	5,287	6,445	6,146	6,618	6,879
9	Luxembourg	46,034	46,841	34,070	28,016	26,296	28,184
10	Nederland	6,562	10,065	10,877	9,993	10,381	10,440
11	Portugal	0,854	1,379	2,673	2,557	3,033	3,837
12	United Kingdom	11,821	12,139	10,358	9,919	10,120	10,131
13	Türkiye	0,568	1,096	2,298	2,636	2,705	2,908
14	Norge	3,505	6,134	8,076	7,778	7,670	9,203
15	Sverige	6,409	11,227	11,034	10,012	9,611	9,243
16	Schweiz/Suisse	3,373	5,925	6,891	6,965	6,924	6,560
17	Österreich	4,165	6,420	8,253	8,005	8,071	8,185
18	Suomi/Finland	3,278	8,543	14,585	12,933	13,203	13,598
19	CCCP	6,845	9,332	12,276	12,870	:	:
20	USA	15,902	20,551	22,720	20,933	21,810	21,833
21	Canada	10,465	15,187	19,844	17,453	18,539	18,946
22	Nippon (Japan)	2,391	6,904	8,546	7,914	8,387	8,585

(<sup>1</sup>) Eurostat for the Member States; Carbon Dioxide Information and Analysis Center — USA for the others, till 1970; 1980-1989 OECD.

**8.4. Per capita sulphur dioxide and nitrous oxide emissions from all sources  
1980-1989**

	Country	Sulphur dioxide (kg SO <sub>2</sub> )			Nitrous oxide (kg NO <sub>2</sub> )		
		1980	1985	1989	1980	1985	1989
1	Belgique/België	84	46	42 (2)	32	29	30 (2)
2	Danmark	87	66	38	47	51	49 (1)
3	BR Deutschland	52	40	16	48	48	44
4	Ελλάδα	41	:	:	23	:	:
5	España	91	58	:	25	21	:
6	France	62	27	23	34	29	31
7	Ireland	64	39	49 (2)	21	19	32 (2)
8	Italia	57	37	35 (1)	28	27	30 (1)
9	Luxembourg	66	44	32	63	60	:
10	Nederland	33	19	15	38	37	37
11	Portugal	29	21	20 (1)	18	10	12 (1)
12	United Kingdom	86	66	65	43	40	47
13	Türkiye	:	:	:	:	:	:
14	Norge	35	23	13	47	49	50
15	Sverige	60	33	20	40	39	45
16	Schweiz/Suisse	20	:	10	31	:	28
17	Österreich	43	21	16 (1)	27	29	28 (1)
18	Suomi/Finland	122	76	49	60	49	56 (1)
19	CCCP	:	:	:	:	:	:
20	USA	103	88	84 (1)	90	83	80 (1)
21	Canada	193	147	:	81	78	:
22	Nippon (Japan)	11	:	7 (3)	12	10	9,7 (3)

Source: Eurostat-OCDE.

(1) 1988.

(2) 1987.

(3) 1986.

### 8.5. Sulphur oxide and nitrous oxide emissions by sector — 1985

	Country	Fuels, energy production	Oil refining	Energy combustion	Manu- facturing processes	Road transport	(%) Total
Sulphur oxide (SO <sub>x</sub> )							
	EUR 12	66,3	6,6	19,2	5,0	2,9	100,0
1	Belgique/België	48,1	8,8	25,2	13,9	4,1	100,0
2	Danmark	72,4	1,2	18,4	4,7	3,3	100,0
3	BR Deutschland	66,8	6,2	18,0	6,4	2,6	100,0
4	Ελλάδα	74,7	5,5	16,2	3,5	0,0	100,0
5	España	77,6	4,4	12,0	2,9	3,1	100,0
6	France	41,2	15,1	30,0	7,1	6,7	100,0
7	Ireland	56,0	0,4	39,3	1,2	3,1	100,0
8	Italia	56,7	7,1	26,3	6,2	3,6	100,0
9	Luxembourg	22,1	0,0	26,7	47,8	3,4	100,0
10	Nederland	35,7	40,9	7,3	10,6	5,5	100,0
11	Portugal	43,4	6,5	34,8	11,8	3,4	100,0
12	United Kingdom	78,3	3,2	14,8	2,5	1,2	100,0
Nitrous oxide (NO <sub>x</sub> )							
	EUR 12	30,7	1,5	8,8	5,4	53,6	100,0
1	Belgique/België	20,3	1,9	11,7	8,5	57,5	100,0
2	Danmark	54,9	0,6	4,7	1,8	38,0	100,0
3	BR Deutschland	30,7	1,0	8,4	5,2	54,7	100,0
4	Ελλάδα	48,0	1,2	2,7	9,1	39,0	100,0
5	España	31,7	1,5	4,7	8,0	54,0	100,0
6	France	16,1	1,1	7,7	6,8	68,2	100,0
7	Ireland	42,0	0,5	9,6	6,2	41,7	100,0
8	Italia	28,1	1,7	7,4	8,0	54,9	100,0
9	Luxembourg	10,1	0,0	3,1	38,5	48,2	100,0
10	Nederland	28,6	4,2	6,0	3,7	57,5	100,0
11	Portugal	14,5	2,3	11,3	12,7	59,1	100,0
12	United Kingdom	40,2	1,9	14,1	0,6	43,1	100,0

Source: Corinair-EC.

### 8.6. Waste Indicators and recycling — 1980-1989

Country	Quantity of municipal waste				Recycling activity: recovery ratio	
	1 000 t		kg/inhabitant		Paper board (%)	Glass (%)
	1980	1989	1980	1989	1989	1989
<b>EUR 12</b>	<b>90 608</b>	:	<b>286</b>	:	:	:
1 Belgique/België	3 082	3 470	313	349	28,3	7,6
2 Danmark	2 046	2 400 (¶)	399	469 (¶)	38,6 (¶)	5,4 (¶)
3 BR Deutschland	21 417	19 483 (¶)	348	318 (¶)	17,9 (¶)	9,2 (¶)
4 Ελλάδα	2 500	3 147	259	314	20,0	3,0
5 España	10 100 (¹⁰)	12 546 (¶)	270 (¹⁰)	322 (¶)	20,0 (¶)	6,0 (¶)
6 France	14 000	17 000	260	303	27,5	7,5
7 Ireland	640	1 100 (?)	188	311 (?)	24,5 (?)	7,5 (?)
8 Italia	14 041	17 300	249	301	22,3 (¶)	6,2 (¶)
9 Luxembourg	128	170 (?)	351	466 (?)	17,2 (¶)	7,2 (¶)
10 Nederland	6 925	6 900 (?)	489 (¶)	465 (¶)	24,2 (¶)	7,2 (¶)
11 Portugal	1 985	2 350 (¶)	214	231 (¶)	19,0 (¶)	:
12 United Kingdom (¹)	15 816	18 000	319	357	:	:
13 Türkiye	:	19 500	:	353	:	:
14 Norge	1 700	2 000	416	473	30,0	3,0
15 Sverige	2 510	2 650 (¶)	302	317 (¶)	:	:
16 Schweiz/Suisse	2 240	2 850	351	424	32,0	7,0
17 Österreich	1 673 (¶)	2 700 (¶)	222 (¶)	355 (¶)	33,6 (¶)	10,4 (¶)
18 Suomi/Finland	:	2 200	:	504	40,0 (¶)	4,0 (¶)
19 CCCP	:	:	:	:	:	:
20 USA	160 000	208 760 (¶)	703	864 (¶)	34,7 (?)	9,0 (?)
21 Canada	12 600	16 400	524	625	36,5	6,6
22 Nippon	41 511	48 283 (¶)	355	394 (¶)	45,5	1,0

Source: Eurostat-OECD.

(¹) England and Wales only.

(?) 1990. (¶) 1982.

(?) 1988. (¶) 1979.

(\*) 1987. (¹⁰) 1978.

(\*) 1986.

(\*) 1985.

(?) 1984.

Statistical supplement  
German Democratic Republic (GDR)



**1. Area, population, density, total and by region**

	Area (km <sup>2</sup> )	Population 1 000		Density per sq. km <sup>2</sup> 1990
		1980	1990	
GDR	108 930	16 737	15 155	139
NUTS 1				
- Brandenburg	29 059	—	2 641	91
- Mecklenburg-Vorpommern	23 838	—	1 964	82
- Sachsen	19 337	—	4 901	267
- Sachsen-Anhalt	20 445	—	2 965	145
- Thüringen	16 251	—	2 684	165

## 2. Industrial production

### 2.1. Industrial production by product

	Unit	1989	6.1990	8.1990	10.1990
Electrical energy	Gwh	118 977	7 973	6 378	7 172
Town gas	1 000 m <sup>3</sup>	7 270	430	345	449
Coal	1 000 t	301 058	19 981	15 263	19 135
Cement	1 000 t	12 229	979	368	254
Laminated steel	1 000 t	9 383	648	469	:
Man-made fibres	1 000 t	192	12	7	7
Paper	1 000 m <sup>2</sup>	13 696	492	:	:
Private cars	number	216 969	14 060	9 376	8 351
Goods vehicles	number	38 786	2 963	1 928	2 366
		615	47	57	:
Construction of dwellings	number	92 347	5 906	4 542	5 132
of which new dwellings	number	83 361	5 618	4 423	4 961

### 2.2. Indices of industrial production

		1989	6.1990	8.1990	10.1990
Total		111,8	96,2	53,5	55,3
of which:					
Energy and energy products		103,9	81,1	47,9	61,2
Chemical industry		109,3	89,7	53,2	51,7
Metallurgy		105,7	83,3	35,5	31,8
Building materials		109,0	111,8	44,8	37,0
Machinery and transport equipment		115,8	123,4	73,1	71,6
Electric and electronic machinery		138,6	132,5	73,5	77,6
Light industry		113,4	87,6	49,8	54,1
Textile industry		111,7	83,1	49,0	49,4
Food industry		104,7	75,1	38,8	47,2

**3. Unemployment — 1991**

**Number of persons registered at unemployment offices in the five new *Länder* and East Berlin**

(1 000)

	1990	8.1991	9.1991	10.1991	11.1991	12.1991
Total	1 883	1 672	1 610	1 599	1 618	1 731
Men	968	870	839	834	852	944
Women	915	802	771	765	766	787

#### 4. Commercial exchanges between the GDR and the Community

##### 4.1. Structure of exchanges by product, GDR-EUR 12, 1989 according to the Standard International Trade Classification (SITC)

	Import EUR 12 by value (1 000 ECU)	Export EUR 12 by value (1 000 ECU)
0-9 Total trade	1 643 955	1 660 841
0 Food and live animals	54 072	222 333
1 Beverages and tobacco	1 742	47 777
2 Crude materials, inedible, except fuels	86 258	83 902
3 Mineral fuels, lubricants and related materials	115 550	1 795
4 Animals and vegetable oils, fats and waxes	7 719	2 300
5 Chemicals and related products n.e.s.	291 123	172 781
6 Manufactured goods classified chiefly by material	416 422	215 700
7 Machinery and transport equipment	362 036	675 283
8 Miscellaneous manufactured articles	282 223	115 704
9 Articles and transactions not classified elsewhere in the SITC	26 810	123 266

**4.2. Structure of exchanges by product GDR-EUR 12, 1989  
according to the Standard International Trade Classification (SITC)**

	Imports EUR 12 by quantity (1 000 t)	Exports EUR 12 by quantity (1 000 t)
<b>0-9 Total trade</b>	<b>4 229 854</b>	<b>2 128 283</b>
0 Food and live animals	56 604	1 245 736
1 Beverages and tobacco	4 014	70 688
2 Crude materials, inedible, except fuels	420 881	154 043
3 Mineral fuels, lubricants and related materials	1 187 167	11 982
4 Animals and vegetable oils, fats and waxes	18 800	3 889
5 Chemicals and related products n.e.s.	1 225 363	182 508
6 Manufactured goods classified chiefly by material	906 557	74 630
7 Machinery and transport equipment	103 955	42 064
8 Miscellaneous manufactured articles	179 707	8 067
9 Articles and transactions not classified elsewhere in the SITC	126 806	334 676

## 4.3. Imports from the GDR by value, 1984-89

(Mio ECU)

	1984	1985	1986	1987	1988	1989
<b>EUR 12</b>	<b>1 720</b>	<b>1 831</b>	<b>1 625</b>	<b>1 390</b>	<b>1 400</b>	<b>1 644</b>
1 Belg./Lux.	167	217	178	170	173	193
2 Danmark	229	235	189	138	128	158
4 Ελλάδα	116	84	47	38	39	51
5 España	62	55	55	45	55	75
6 France	330	382	399	352	386	429
7 Ireland	12	13	15	10	8	12
8 Italia	145	165	191	170	179	198
10 Nederland	200	269	211	175	169	230
11 Portugal	22	31	18	164	12	23
12 United Kingdom	434	378	320	274	247	272

## 4.4. Imports from the GDR by quantity, 1984-89

(Mio tonnes)

	1984	1985	1986	1987	1988	1989
<b>EUR 12</b>	<b>4 517</b>	<b>4 431</b>	<b>4 420</b>	<b>3 762</b>	<b>3 435</b>	<b>4 229</b>
1 Belg./Lux.	457	613	539	518	471	520
2 Danmark	908	894	1 015	841	784	994
4 Ελλάδα	17	27	34	31	24	36
5 España	615	231	265	129	162	226
6 France	440	580	566	470	566	646
7 Ireland	93	80	107	71	64	79
8 Italia	303	314	526	373	298	251
10 Nederland	446	627	420	392	328	560
11 Portugal	73	72	53	81	50	41
12 United Kingdom	1 163	992	894	853	686	874

**4.5. Exports to the GDR by value, 1984-89**

(Mio ECU)

	1984	1985	1986	1987	1988	1989
<b>EUR 12</b>	<b>937</b>	<b>948</b>	<b>1 072</b>	<b>1 085</b>	<b>1 264</b>	<b>1 660</b>
1 Belg./Lux.	264	267	342	332	302	574
2 Danmark	43	47	52	59	102	113
4 Ελλάδα	18	45	33	28	22	41
5 España	77	134	69	32	71	86
6 France	264	267	342	332	302	574
7 Ireland	3	3	3	4	11	5
8 Italia	168	134	192	200	223	304
10 Nederland	115	120	135	200	228	247
11 Portugal	4	3	3	4	4	7
12 United Kingdom	151	107	119	113	170	156

**4.6. Exports to the GDR by quantity, 1984-89**

(Mio tonnes)

	1984	1985	1986	1987	1988	1989
<b>EUR 12</b>	<b>1 630</b>	<b>1 847</b>	<b>1 257</b>	<b>1 432</b>	<b>2 122</b>	<b>2 128</b>
1 Belg./Lux.	187	122	125	129	103	100
2 Danmark	108	89	56	84	431	298
4 Ελλάδα	14	57	42	58	16	47
5 España	207	297	87	75	141	254
6 France	233	636	322	390	333	487
7 Ireland	4	2	3	6	52	0,7
8 Italia	115	49	103	90	71	75
10 Nederland	193	221	168	230	304	429
11 Portugal	1	0,7	0,8	12	8	7
12 United Kingdom	566	371	348	355	660	427



**Statistical supplement:  
Liechtenstein**



## Liechtenstein

The Principality of Liechtenstein, 7th EFTA Member State as from 1 September 1991 and hence 19th EEA Member State, has close links to Switzerland through a customs and monetary union. Statistical data on exchange rates and prices given for Switzerland apply for Liechtenstein as well. Other key data are summarized below:

1990 Total area (1 000 km <sup>2</sup> )	0,16
1990 Total population (1 000)	28,5
1990 Foreign residents (1 000)	10,4
1990 Population density (inhabitants/km <sup>2</sup> )	178
1988 GDP (Mio EC PPS)	866,7
1988 GDP per head of population (EC PPS)	31 111
1990 Exports (except to Switzerland) (Mio ECU)	987,5
1990 Exports per inhabitant (ECU)	3 464
1990 Number of cars (1 000)	16,9
1990 Number of cars per 1 000 habitants	594

1990 population and employment figures refer to 1st January. GDP figures are estimates. A net influx of about 5 500 daily commuters from Switzerland and Austria (1989) joins the employed from the resident population as given above.







**European Communities — Commission**

**Basic statistics of the Community — 29th edition**

Luxembourg: Office for Official Publications of the  
European Communities

1992 — 335 p. — 10.5 x 14.8 cm

Theme 1: General statistics (midnight blue covers)

Series A: Yearbooks

ISBN 92-826-4155-4

Price (excluding VAT) in Luxembourg: ECU 10

A selection of the Community's basic statistics and a comparison with a number of other European countries, plus the USA, Canada, Japan and the USSR.

This selection covers the following subjects:

- General statistics
- Economy and finance
- Population and social conditions
- Energy and industry
- Agriculture, forestry and fisheries
- Foreign trade
- Services
- Environment



**Venta y suscripciones • Salg og abonnement • Verkauf und Abonnement • Πωλήσεις και συνδρομές  
 Sales and subscriptions • Vente et abonnements • Vendita e abbonamenti  
 Verkoop en abonnementen • Venda e assinaturas**

BELGIQUE / BELGIE	FRANCE	SUOMI	CANADA
Monteur belge / Belgisch Staatsblad	Journal officiel Service des publications des Communautés européennes	Aikuisettilainen Kirjakauppa Keskustorinkatu PO Box 126 SF-00101 Helsinki	Renou Publishing Co. Ltd Mail orders — Head Office: 1294 Algoma Road Ottawa, Ontario K1B 3W8 Tel. (613) 741 43 33 Fax (613) 741 54 39 Telex 0534783
Rue de Louvain 42 / Leuvenstraatweg 42 B-1000 Bruxelles / B-1000 Brussel	26, rue Desaix F-75727 Paris Cedex 15	Tel. (0) 121 44 41 Fax (0) 121 44 41	Ottawa Store: 61 Sparks Street Tel. (613) 236 89 85
Tél. (02) 512 00 26 Fax (02) 511 01 84	Tel. (1) 40 58 75 00 Fax (1) 40 58 75 74		Toronto Store: 211 Yonge Street Tel. (416) 363 31 71
Autres distributeurs / Overige verkooppartners			
Librairie européenne/ Europese boekhandel			
Rue de la Loi 244/ Wetstraat 244			
B-1040 Bruxelles / B-1040 Brussel			
Tél. (02) 231 04 35 Fax (02) 735 08 80			
Jean De Lenoy			
Avenue du Roi 202 / Koningalaan 202 B-1060 Bruxelles / B-1060 Brussel			
Tél. (02) 536 51 89 Telex 63220 UNIBOOK B Fax (02) 536 06 41			
Document delivery: Credoc			
Rue de la Montagne 34 / Bergstraat 34 Bte 11 / Bus 11			
B-1000 Bruxelles / B-1000 Brussel			
Tél. (02) 511 61 11 Fax (02) 513 31 95			
DANMARK			
J. H. Schuhu Information A/S EP-Publications			
Oftlingsvej 18 DK-2500 Valby			
Tlf. 38 44 22 56 Fax 38 44 01 41			
DEUTSCHLAND			
Bundesausländischer Verlag			
Brüder Strauß			
Postrasse 10 80 06 D-W 5000 Köln 1			
Tel. (02 21) 20 29-0 Telex ANZEIGER BONN 8 862 595 Fax 2 02 92 78			
GREECE/EΛΛΑΣ			
G.C. Efttheroudakis SA			
International Bookstore			
Nestoros 10 GR-10555 Athens			
Tel. (01) 322 63 23 Telex 219410 ELEF Fax 323 98 21			
ESPAÑA			
Bollettino Oficial del Estado			
Trafalgar, 29 E-28071 Madrid			
Tel. (91) 538 22 96 Fax (91) 536 23 48			
Mundi-Prensa Libros, SA			
Castelló, 37 E-26001 Málaga			
Tel. (91) 536 22 96 (Línea) 431 32 22 (Suscripción) 435 36 37 (Dirección)			
Telex 49370-MPLI-E Fax (91) 575 39 98			
Sucursal:			
Librería Internacional AEDOS			
Consejo de Ciento, 301 E-08009 Barcelona			
Tel. (93) 485 34 92 Fax (93) 76 78 59			
Librería de la Generalitat de Catalunya			
Rambla del Estudi, 118 (Palau Moja) E-08002 Barcelona			
Tel. (93) 302 66 35 302 64 82			
Fax (93) 302 12 99			
UNITED KINGDOM			
HMSO Books (PC 18)			
HMSO Publications Centre			
51 Nine Elms Lane London SW8 5DR			
Tel. (071) 873 2000 Fax GP3 873 8463 Telex 29 71 138			
ÖSTERREICH			
Manz'sche Verlags- und Universitätsbuchhandlung			
Kohlmarkt 16 A-1014 Wien			
Tel. (01) 531 61-0 112 400 BOX A			
Fax (0222) 531 61-39			
TURKEY			
Press Gazete Kitap Dergi Pazarlama Dergiimi Tımar ve İsmayı A.Ş.			
Naribahçe Sokak N. 15 İstanbul-Cağaloğlu			
Tel. (011) 526 95 528 55 66 Fax 526 95 51			
Fax 23822 06VO-TR			
SINGAPORE			
Legal Library Services Ltd			
5TH Floor Roberton Road			
PO Box 1817 Singapore 09036			
AUTRES PAYS OTHER COUNTRIES ANDERE LÄNDER			
Offices des publications officielles des Communautés européennes			
2, rue Mercier L-2985 Luxembourg			
Tel. 46 65 73/48 66 17 Fax 46 65 73/48 66 17			



Hamburg FCU 10

Universitätsbibliothek Hamburg  
Hochschule für  
Technik und Wirtschaft



9 789282 641552 >