



2001 EDITION

Eisen und Stahl — Jährliche Statistiken

Daten 1991-2000

Iron and steel — Yearly statistics

Data 1991-2000

Sidérurgie — Statistiques annuelles

Données 1991-2000

4



EUROPÄISCHE KOMMISSION
EUROPEAN COMMISSION
COMMISSION EUROPÉENNE



THEMENKREIS 4 — THEME 4 — THÈME 4
Industrie, Handel und Dienstleistungen
Industry, trade and services
Industrie, commerce et services

*Europe Direct soll Ihnen helfen, Antworten auf Ihre Fragen zur Europäischen Union zu finden
Europe Direct is a service to help you find answers to your questions about the European Union
Europe Direct est un service destiné à vous aider à trouver des réponses aux questions que vous vous posez sur l'Union européenne*

Neue gebührenfreie Telefonnummer: / New freephone number: / Un nouveau numéro unique gratuit:
00 800 6 7 8 9 10 11

Zahlreiche weitere Informationen zur Europäischen Union sind verfügbar über Internet, Server Europa (<http://europa.eu.int>).
A great deal of additional information on the European Union is available on the Internet. It can be accessed through the Europa server (<http://europa.eu.int>).
De nombreuses autres informations sur l'Union européenne sont disponibles sur l'internet via le serveur Europa (<http://europa.eu.int>).

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 2001

ISBN 92-894-4417-7
ISSN 1609-4107

© Europäische Gemeinschaften, 2001
© European Communities, 2001
© Communautés européennes, 2001

INHALTSVERZEICHNIS

| <u>Tabelle</u> | | <u>Seite</u> |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1. Zusammenfassende Übersichten | | |
| 1.1 | Bevölkerung und Bruttoinlandsprodukt | 2 |
| 1.2 | Rohstahlbilanz (EU) | 3 |
| 1.3 | Ergebnisse aus der Jahreserhebung über die Tätigkeit der Industrie..... | 4 |
| 1.4 | Ergebnisse aus der Jahreserhebung über die Tätigkeit der Industrie..... | 6 |
| 2. Produktionsgrundlagen | | |
| 2.1 | Abhängig Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie (Stand am Jahresende) | 10 |
| 2.2 | Abhängig Beschäftigte in der Gesamtindustrie (Jahresdurchschnitt) | 10 |
| 2.3 | Hüttenwerke nach Größenklassen (EU) | 11 |
| 2.4 | Anteil der grössten Werke an der Rohstahlerzeugung (EU) | 11 |
| 2.5 | Hochöfen nach Größenklassen (EU) | 12 |
| 2.6 | Stahlerzeugungsanlagen nach Kapazitätsklassen (EU) | 12 |
| 2.7 | Verbrauch von Eisenerzsinter in Hochöfen | 13 |
| 2.8 | Verbrauch von Eisenerz nach Anlagen | 14 |
| 2.9 | Verbrauch von Manganerz nach Anlagen | 26 |
| 2.10 | Verbrauch von Roheisen, Spiegeleisen und Hochofenferromangan nach Stahlsorten (EU) | 27 |
| 2.11 | Verbrauch von Roheisen, Spiegeleisen und Hochofenferromangan (nach Mitgliedstaaten) | 28 |
| 2.12 | Stahlschrottbilanz (EU) | 32 |
| 2.13 | Verbrauch von Schrott nach Anlagen | 33 |
| 2.14 | Verbrauch von Schrott nach Verfahren (EU) | 34 |
| 2.15 | Erzeugung, Verbrauch und Versorgung an Schrott in der Eisen- und Stahlindustrie und in den Eisengiessereien | 35 |
| 2.16 | Verbrauch von Koks nach Anlagen in der Eisen- und Stahlindustrie | 40 |
| 2.17 | Verbrauch und Abgabe von Energie in der Eisen- und Stahlindustrie (EU) | 41 |
| 3. Erzeugung | | |
| 3.1 | Produktionsrelationen..... | 44 |
| 3.2 | Weltroheisenerzeugung | 46 |
| 3.3 | Kapazität und Kapazitätsauslastung der Roheisenerzeugungsanlagen | 47 |
| 3.4 | Roheisenerzeugung nach Mitgliedstaaten | 48 |
| 3.5 | Roheisenerzeugung nach Sorten | 48 |
| 3.6 | Weltrohstahlerzeugung | 50 |
| 3.7 | Die 30 grössten Rohstahlerzeuger der Welt | 51 |
| 3.8 | Kapazität und Kapazitätsauslastung der Rohstahlerzeugungsanlagen | 52 |
| 3.9 | Rohstahlerzeugung nach Mitgliedstaaten | 54 |
| 3.10 | Erzeugung von Rohblöcken , Strangguss und Flüssigstahl für Stahlguss | 54 |
| 3.11 | Rohstahlerzeugung nach Verfahren | 55 |
| 3.12 | Erzeugung von legiertem Stahl (Rohstahl) | 58 |
| 3.13 | Erzeugung von warmgewalzten Stahlerzeugnissen (EU) | 59 |
| 3.14 | Erzeugnisse aus Warmwalzerzeugnissen hergestellt (EU) | 60 |
| 3.15 | Flacherzeugnisse mit Oberflächenveredelung (EU) | 60 |
| 3.16 | Erzeugung von warmgewalzten Stahlerzeugnissen (nach Mitgliedstaaten) | 61 |
| 3.17 | Erzeugnisse aus Warmwalzerzeugnissen hergestellt (nach Mitgliedstaaten) | 64 |
| 3.18 | Flacherzeugnisse mit Oberflächenveredelung (nach Mitgliedstaaten) | 65 |
| 3.19 | Erzeugung der Industrien der ersten Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl | 66 |

4. Werkslieferungen

| | | |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|----|
| 4.1 | Werkslieferungen an Stahl (EU) | 71 |
| 4.2 | Werkslieferungen an Blöcken und Halbzeug | 72 |
| 4.3 | Inlandslieferungen der Werke an Stahl nach Abnehmergruppen | 73 |
| 4.4 | Werkslieferungen an EGKS-Stahl | 76 |
| 4.5 | Werkslieferungen (EU) an Stahl und Marktverflechtungsrate (neue Abgrenzung) | 78 |

5. Aussenhandel

| | | |
|-----|----------------------------------------------------------------------|----|
| 5.1 | Direkter und indirekter Stahlaußenhandel in Rohstahlgewicht | 80 |
| 5.2 | Aussenhandel in Rohstahlgewicht (EGKS - und nicht- EGKS Stahl) | 84 |
| 5.3 | Indirekter Außenhandel in Rohstahlgewicht | 88 |
| 5.4 | Binnenaustausch und Außenhandel an EGKS-Stahlerzeugnissen (EU) | 92 |
| 5.5 | Aussenhandelsvergleich | 92 |
| 5.6 | Aussenhandel an legierten Stählen nach Märkten (EU) | 93 |
| 5.7 | Aussenhandel nach Erzeugnisgruppen (EGKS) (EU) | 94 |
| 5.8 | Binnenaustausch und Außenhandel an Schrott (EU) | 96 |

6. Stahlverbrauch

| | | |
|-----|--------------------------------------------|-----|
| 6.1 | Marktversorgung mit Rohstahl | 99 |
| 6.2 | Stahlendverbrauch in Rohstahlgewicht | 101 |

7. Investitionen

| | | |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 7.1 | Bruttoanlageinvestitionen in der Industrie insgesamt und in der Eisen- und Stahlindustrie | 104 |
| 7.2 | Investitionen in der EGKS-Eisen- und Stahlindustrie | 105 |
| 7.3 | Investitionen je Tonne Erzeugung und Kapazität in der Eisen- und Stahlindustrie | 105 |
| 7.4 | Investitionen in der EGKS-Eisen- und Stahlindustrie nach Erzeugungsanlagen (EU) | 106 |

8. Preise, Durchschnittserlöse, Löhne

| | | |
|-----|---------------------------------------------------------------|-----|
| 8.1 | Index der Erzeugerpreise | 108 |
| 8.2 | Durchschnittserlöse im Schrottaußenhandel | 109 |
| 8.3 | Durchschnittserlöse im Eisen- und Stahlaußenhandel (EU) | 110 |

| | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Welt | | USD | US-Dollar |
| EU-15 | Europäische Union | | ECU | Europäische Währungseinheit |
| B | Belgien | | BEF | Belgischer Franken |
| DK | Dänemark | | DKK | Dänische Krone |
| D | Deutschland | | DEM | Deutsche Mark |
| EL | Griechenland | | GRD | Griechische Drachme |
| E | Spanien | | ESP | Spanische Peseta |
| F | Frankreich | | FRF | Französischer Franken |
| IRL | Irland | | IEP | Irisches Pfund |
| I | Italien | | ITL | Italienische Lira |
| L | Luxemburg | | LUF | Luxemburger Franken |
| NL | Niederlande | | NLG | Niederländischer Gulden |
| A | Österreich | | ATS | Österreichischer Schilling |
| P | Portugal | | PTE | Portugiesischer Escudo |
| FIN | Finnland | | FIM | Markka |
| S | Schweden | | SEK | Schwedisch Krona |
| UK | Vereinigtes Königreich | | GBP | Pfund Sterling |
| AU | Australien | | - | Null (nichts) |
| BR | Brasilien | | 0 | Unbedeutend (im allgemeinen weniger als die Hälfte kleinsten in der betreffenden Reihe verwendeten oder Dezimalzahlen) |
| CA | Kanada | | : | Kein Nachweis vorhanden |
| CH | Schweiz | | p | Vorläufige Angabe |
| CZ | Tschechien | | r | Berichtigte Angabe |
| IL | Israel | | I oder _ | Bruch der statistischen Zahlenreihe |
| IN | Indien | | Σ | Insgesamt |
| IR | Iran | | E | "davon" : vollständige Aufgliederung einer Summe |
| IQ | Irak | | $\hat{}$ | "darunter" : teilweise Aufgliederung einer Summe |
| JP | Japan | |  | Durchschnitt |
| LR | Liberia | | Mio | Million |
| Maghreb | Algerien, Marokko, Tunesien | | Mrd | Milliarde |
| MX | Mexiko | | % | Prozent |
| NO | Norwegen | | t | Metrische Tonne |
| PK | Pakistan | | kg | Kilogramm |
| PL | Polen | | h | Stunde |
| AR | Argentinien | | m^3 | Kubikmeter |
| CN | China | | MW | Megawatt |
| MR | Mauretanien | | kW | Kilowatt |
| ROC | Südkorea | | MWh | Megawattstunde |
| RO | Rumänien | | kWh | Kilowattstunde |
| RU | Russland | | kVA | Kilovoltampere |
| SK | Slowakei | | | |
| TR | Türkei | | | |
| UA | Ukraine | | | |
| US | Vereinigte Staaten von Amerika | | Eurostat | Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften |
| VE | Venezuela | | EGKS | Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl |
| ZA | Republik Südafrika | | BLEU / UEBL | Belgisch-Luxemburgische Wirtschaftsunion |
| | | | AELE / EFTA | Europäische Freihandelsassoziation |
| | | | C | Verbrauch |
| | | | P | Erzeugung |
| | | | L | Lieferungen |
| | | | NACE | Allgemeine Systematik der Wirtschaftszweige in den Europäischen Gemeinschaften |

Falls nicht anders bemerkt beziehen sich die EU-Angaben auf EU-15

Abgrenzung der EGKS-Stahlerzeugnisse :

1. EGKS-Stahlerzeugnisse

Rohstahl, Halbfertigerzeugnisse, warmgewalzte Fertigerzeugnisse, stranggegossene Erzeugnisse, kaltgewalzte Bleche, überzogene Bleche (siehe im einzelnen Anlage I zum EGKS-Vertrag)

2. Nicht-EGKS-Stahlerzeugnisse

Stahlrohre, Erzeugnisse der Ziehereien und Kaltwalzwerke, Gießereierzeugnisse sowie die Erzeugnisse der Schmiede-, Preß-, und Hammerwerke (d.h. sämtliche Stahlerzeugnisse, die nicht in der Anlage I zum EGKS-Vertrag als EGKS-Stahlerzeugnisse aufgeführt oder dort ausdrücklich ausgeschlossen sind).

Anmerkungen :

- 1) Sofern nicht anders vermerkt, beziehen sich die Angaben für Deutschland ab 1991 auf ihren Gebietsstand ab 3. Oktober 1990.
- 2) Die Anwendung neuer Erhebungsgrundsätze ab 1. Januar 1992 in der EGKS-Stahlstatistik hat zur Folge, daß ab diesem Zeitpunkt die Angaben bestimmter Tabellen nicht mehr mit den vorhergehenden Zeiträumen vergleichbar sind. Die Tabellen wurden demzufolge neu konzipiert. Im einzelnen handelt es sich um folgende Änderungen:
 - 2.1. Die Umstellung der Erfassung der Walzstahlerzeugung von der Netto- auf die Bruttoproduktion bedingt Änderungen in den Tabellen 3.13 bis 3.17.
 - 2.2. Die Anwendung der europäischen Norm "EN 10020" "Begriffsbestimmungen für die Einteilung der Stähle" bewirkt Änderungen bei den Stahlqualitäten; wie in der kombinierten Nomenklatur werden die Begriffe "Grund- und Qualitätsstahl" sowie "Edelstahl" durch "Unlegierten Stahl" bzw. "Legierten Stahl" ersetzt. Da diese Positionen auch inhaltlich neu definiert sind, ist eine Vergleichbarkeit mit den früheren Qualitäten nicht mehr gegeben (Tab. 3.11/3.12 und 4.5).
- 3) Die Einführung von INTRASTAT im Rahmen der Europäischen Union für die Erfassung des Binnenaustauschs ab 1993 hat zu einem Bruch im Vergleich mit früheren Jahren geführt. Dies betrifft die Tabellen 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.8, 6.1, 6.2.

ACHTUNG :

Aufgrund von Rundungen der entsprechenden Werte kann es dazu führen, daß die Summe der einzelnen Länderdaten vom Gesamtwert für Europa abweicht, ebenso wie die Summe der einzelnen Monate vom Jahreswert abweichen kann.

CONTENTS

| <u>Table</u> | | <u>Page</u> |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1. Main summary tables | | |
| 1.1 | Population and gross domestic product | 2 |
| 1.2 | Crude steel balance (EU) | 3 |
| 1.3 | Results of the annual inquiry into industrial activity | 4 |
| 1.4 | Results of the annual inquiry into industrial activity..... | 6 |
| 2. Production bases | | |
| 2.1 | Employees in the iron and steel industry (situation at end of year) | 10 |
| 2.2 | Employees in industry (yearly average) | 10 |
| 2.3 | Size of steelworks (EU) | 11 |
| 2.4 | Share of crude steel production by the largest works (EU) | 11 |
| 2.5 | Blast furnaces by dimensions (EU) | 12 |
| 2.6 | Steelmaking plants by capacity classes (EU) | 12 |
| 2.7 | Sinter consumption in blast furnaces | 13 |
| 2.8 | Consumption of iron ore by department | 14 |
| 2.9 | Consumption of manganese ore by department | 26 |
| 2.10 | Consumption of pig-iron, spiegel and high-carbon ferromanganese by steel category (EU) | 27 |
| 2.11 | Consumption of pig-iron, spiegel and high-carbon ferromanganese (by member States) | 28 |
| 2.12 | Steel scrap balance (EU) | 32 |
| 2.13 | Scrap consumption by department | 33 |
| 2.14 | Scrap consumption by steel process (EU) | 34 |
| 2.15 | Scrap production, consumption and supply in the iron and steel industry and in the iron foundries | 35 |
| 2.16 | Consumption of coke by department in the iron and steel industry | 40 |
| 2.17 | Consumption and deliveries of power in the iron and steel industry (EU) | 41 |
| 3. Production | | |
| 3.1 | Production ratios | 44 |
| 3.2 | World pig iron production | 46 |
| 3.3 | Capacity and capacity utilization in pig iron production plants | 47 |
| 3.4 | Pig iron production by Member States | 48 |
| 3.5 | Pig iron production by grade | 48 |
| 3.6 | World crude steel production | 50 |
| 3.7 | The 30 largest crude steel producers in the world | 51 |
| 3.8 | Capacity and capacity utilization in crude steel production plants | 52 |
| 3.9 | Crude steel production by Member States | 54 |
| 3.10 | Production of ingots, continuously cast products and liquid steel for casting | 54 |
| 3.11 | Crude steel production by process | 55 |
| 3.12 | Production of alloy steels (crude steel) | 58 |
| 3.13 | Production of hot rolled steel products (EU) | 59 |
| 3.14 | Products obtained from hot rolled products (EU) | 60 |
| 3.15 | Coated flat products (EU) | 60 |
| 3.16 | Production of hot rolled steel products (by Member States) | 61 |
| 3.17 | Products obtained from hot rolled products (by Member States) | 64 |
| 3.18 | Coated flat products (by Member States) | 65 |
| 3.19 | Production of primary iron and steel processing industries | 66 |

4. Works deliveries

| | | |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 4.1 | Works deliveries of steel (EU) | 71 |
| 4.2 | Works deliveries of ingots and semis | 72 |
| 4.3 | Works home market deliveries of steel by consuming industries | 73 |
| 4.4 | Works deliveries of ECSC steel products | 76 |
| 4.5 | Works deliveries (EU) of steel and market interpenetration (new delimitation) | 78 |

5. Foreign trade

| | | |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------|----|
| 5.1 | Direct and indirect foreign trade of steel in crude steel equivalent | 80 |
| 5.2 | Foreign trade in crude steel equivalent (ECSC and non-ECSC steel) | 84 |
| 5.3 | Indirect foreign trade in crude steel equivalent | 88 |
| 5.4 | Internal trade and trade with third countries in ECSC steel products (EU) | 92 |
| 5.5 | Comparison of foreign trade | 92 |
| 5.6 | Foreign trade of alloy steels by markets (EU) | 93 |
| 5.7 | Foreign trade by product groups (ECSC) (EU) | 94 |
| 5.8 | Internal and foreign trade in scrap (EU) | 96 |

6. Steel consumption

| | | |
|-----|-------------------------------------------|-----|
| 6.1 | Apparent consumption of crude steel | 99 |
| 6.2 | Final consumption of crude steel | 101 |

7. Investments

| | | |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 7.1 | Gross investments in fixed assets in all industries and in the iron and steel industry | 104 |
| 7.2 | Investments in the ECSC iron and steel industry | 105 |
| 7.3 | Investments per tonne produced and production capacity in the iron and steel industry | 105 |
| 7.4 | Investments in the ECSC iron and steel industry by production sectors (EU) | 106 |

8. Prices, average values, wages

| | | |
|-----|--------------------------------------------------------|-----|
| 8.1 | Index of producer prices | 108 |
| 8.2 | Average values in foreign trade of scrap | 109 |
| 8.3 | Iron and steel foreign trade average values (EU) | 110 |

Abbreviations and signs used

| | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | World | | USD | US Dollar |
| EU-15 | European Union | | ECU | European currency unit |
| B | Belgium | | BEF | Belgian Franc |
| DK | Denmark | | DKK | Danish Krone |
| D | Germany | | DEM | Deutsche Mark |
| GR | Greece | | GRD | Drachma |
| E | Spain | | ESP | Spanish Peseta |
| F | France | | FRF | French Franc |
| IRL | Ireland | | IEP | Irish Pound |
| I | Italy | | ITL | Italian Lira |
| L | Luxembourg | | LUF | Luxembourg Franc |
| NL | Netherlands | | NLG | Netherlands Guilder |
| A | Austria | | ATS | Austrian Schilling |
| P | Portugal | | PTE | Portuguese Escudo |
| FIN | Finland | | FIM | Markka |
| S | Sweden | | SEK | Swedish Krona |
| UK | United Kingdom | | GBP | Pound Sterling |
| AU | Australia | - | | Nil |
| BR | Brazil | 0 | | Negligible (generally less than half the smallest unit or decimal of the heading) |
| CA | Canada | : | | Figure not available |
| CH | Switzerland | p | | Provisional figure |
| CZ | Czech Republic | r | | Revised figure |
| IL | Israel | I or _ | | Break in series |
| IN | India | Σ | | Total |
| IR | Iran | E | | "comprising": complete break-down of a total "among which": partial break-down of a total |
| IQ | Iraq |  | | Average |
| JP | Japan | Mio | | Million |
| LR | Liberia | Mrd | | Thousand million |
| Maghreb | Algeria, Morocco, Tunisia | % | | Percentage |
| MX | Mexico | t | | Tonne (metric ton) |
| NO | Norway | kg | | Kilogram |
| PK | Pakistan | h | | Hour |
| PL | Poland | m³ | | Cubic metre |
| AR | Argentina | MW | | Megawatt |
| CN | China | kW | | Kilowatt |
| MR | Mauritania | MWh | | Megawatt-hour |
| ROC | South Korea | kWh | | Kilowatt-hour |
| RO | Roumania | kVA | | Kilovolt-Ampere |
| RU | Russia | Eurostat | | Statistical Office of the European Communities |
| SK | Slovakia | EGKS | | European Coal and Steel Community |
| TR | Turkey | BLEU / UEBL | | Belgo-Luxembourg Economic Union |
| UA | Ukraine | AELE / EFTA | | European Free Trade Association |
| US | United States of America | C | | Consumption |
| VE | Venezuela | P | | Production |
| ZA | Rep. of South Africa | L | | Deliveries |
| | | NACE | | Statistical classification of economic activities in the European Community |

All EU data for 1995 refers to EU-15 except where otherwise stated

Definition of ECSC iron and steel products :

1. ECSC products

Crude steel, semi-products, hot-rolled finished products, continuously cast products, cold rolled sheets and plates, coated sheets (for more details see Annex I of the ECSC Treaty).

2. Products outside the ECSC

Steel tubes, cold-drawn, rolled and shaped products, foundry products in steel and cast iron, also products forged, stamped, pressed and deep drawn (i.e. all iron and steel products not listed as ECSC products in Annex I of the ECSC Treaty or which are expressly excluded therefrom).

Notes

1) Unless otherwise stated, data for Germany - as from 1991 - refer to its territory as constituted from 3 October 1990.

2) The application of new survey principles from 1st January 1992 has rendered the data for certain tables no longer comparable with those for previous periods. These tables have been reformulated. Specifically the following modifications are concerned:

2.1. The shift for rolled products from net production to gross production necessitates changes to tables 3.13 to 3.17.

2.2. The application of the European Norm "RN 10020" "Definition and classification of steels" involves revision of steel qualities. As in the Combined Nomenclature the terms "basic and quality steels" and "special steels" were replaced by "non-alloy steels" and "alloy steels". Given that these positions have likewise been modified in their content, comparability with the former qualities is no longer possible (tables 3.11/3.12 and 4.5).

3) The introduction of INTRASTAT for intra-community trade from 1993 has caused a break with previous years. This has affected tables 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.8, 6.1, 6.2.

ATTENTION :

Because data is rounded, the sum of individual countries may differ from the European total ; similary the sum of different periods may differ from the annual total.

TABLE DE MATIERES

| Tableau | Page |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1. Données récapitulatives principales | |
| 1.1 Population et produit intérieur brut | 2 |
| 1.2 Bilan d'acier brut (UE) | 3 |
| 1.3 Résultats de l'enquête annuelle sur l'activité industrielle..... | 4 |
| 1.4 Résultats de l'enquête annuelle sur l'activité industrielle | 6 |
| 2. Bases de production | |
| 2.1 Salariés dans la sidérurgie (situation en fin d'année) | 10 |
| 2.2 Total des salariés dans l'ensemble de l'industrie (moyenne annuelle) | 10 |
| 2.3 Taille des usines sidérurgiques (UE) | 11 |
| 2.4 Part des plus grandes usines dans la production d'acier brut (UE) | 11 |
| 2.5 Hauts fourneaux par dimensions (UE) | 12 |
| 2.6 Installations des aciéries par classe de capacité (UE) | 12 |
| 2.7 Consommation d'agglomérés de minerai dans les hauts-fourneaux | 13 |
| 2.8 Consommation de minerai de fer par service | 14 |
| 2.9 Consommation de minerai de manganèse par service | 26 |
| 2.10 Consommation de fonte, de spiegel et de ferromanganèse carburé par catégorie d'acier (UE) | 27 |
| 2.11 Consommation de fonte, de spiegel et de ferromanganèse carburé (par Pays membre) | 28 |
| 2.12 Bilan de ferraille d'acier (UE) | 32 |
| 2.13 Consommation de ferraille par service | 33 |
| 2.14 Consommation de ferraille par procédé (UE) | 34 |
| 2.15 Production, consommation et approvisionnement en ferraille dans la sidérurgie et dans les fonderies de fonte | 35 |
| 2.16 Consommation de coke par service dans l'industrie sidérurgique | 40 |
| 2.17 Consommation et livraison d'énergie dans la sidérurgie (UE) | 41 |
| 3. Production | |
| 3.1 Ratios de production | 44 |
| 3.2 Production mondiale de fonte brute | 46 |
| 3.3 Capacité et taux d'utilisation des installations productrices de fonte brute | 47 |
| 3.4 Production de fonte brute par Etat membre | 48 |
| 3.5 Production de fonte brute par qualité | 48 |
| 3.6 Production mondiale d'acier brut | 50 |
| 3.7 Les 30 producteurs d'acier brut les plus importants du monde | 51 |
| 3.8 Capacité et taux d'utilisation des installations productrices d'acier brut | 52 |
| 3.9 Production d'acier brut par Etat membre | 54 |
| 3.10 Production de lingots, produits de coulée continue et acier liquide pour moulage | 54 |
| 3.11 Production d'acières brut par procédé..... | 55 |
| 3.12 Production d'acier allié (acier brut)..... | 58 |
| 3.13 Production de produits d'acier laminés à chaud (UE) | 59 |
| 3.14 Produits obtenus par transformation de produits à chaud (UE) | 60 |
| 3.15 Produits plats obtenus par revêtement (UE)..... | 60 |
| 3.16 Production de produits d'acier laminés à chaud (par pays membre) | 61 |
| 3.17 Produits obtenus par transformation de produits à chaud (par Pays membre) | 64 |
| 3.18 Produits plats obtenus par revêtement (par Pays membre) | 65 |
| 3.19 Production des industries de la première transformation de la fonte et de l'acier | 66 |

4. Livraisons d'usines

| | | |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 4.1 | Livraisons d'usines d'acier (UE) | 71 |
| 4.2 | Livraisons d'usines de lingots et demi-produits | 72 |
| 4.3 | Livraisons sur le marché national des usines d'acier par industrie consommatrice | 73 |
| 4.4 | Livraisons des usines de produits d'acier CECA | 76 |
| 4.5 | Livraisons d'acier des usines (UE) et taux d'interpénétration des marchés | 78 |

5. Commerce extérieur

| | | |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 5.1 | Commerce direct et indirect d'acier en équivalent d'acier brut..... | 80 |
| 5.2 | Commerce extérieur en équivalent d'acier brut (acier CECA et non CECA)..... | 94 |
| 5.3 | Commerce indirect en équivalent d'acier brut | 88 |
| 5.4 | Echanges intracommunautaires et échanges avec les Pays tiers de produits sidérurgiques CEC | 92 |
| 5.5 | Comparaison du commerce extérieur | 92 |
| 5.6 | Commerce extérieur d'acières alliés par marchés (UE) | 93 |
| 5.7 | Commerce extérieur par groupe de produits (CECA) (UE) | 94 |
| 5.8 | Echanges intracommunautaires et commerce extérieur de ferraille (UE) | 96 |

6. Consommation d'acier

| | | |
|-----|-------------------------------------------|-----|
| 6.1 | Consommation apparente d'acier brut | 99 |
| 6.2 | Consommation finale d'acier brut | 101 |

7. Investissements

| | | |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 7.1 | Investissements bruts en capitaux fixes dans l'ensemble de l'industrie et dans l'industrie sidérurgique | 104 |
| 7.2 | Investissements dans l'industrie sidérurgique CECA | 105 |
| 7.3 | Investissements par tonne produite et capacité de production dans l'industrie sidérurgique | 105 |
| 7.4 | Investissements dans l'industrie sidérurgique CECA par secteur de production (UE) | 106 |

8. Prix, valeurs unitaires, salaires

| | | |
|-----|-----------------------------------------------------------------|-----|
| 8.1 | Indice des prix producteurs | 108 |
| 8.2 | Valeurs unitaires à l'importation de la ferraille | 109 |
| 8.3 | Valeurs unitaires du commerce extérieur sidérurgique (UE) | 110 |

Abréviations et signes employés

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Monde | USD | Dollar US |
| EU-15 | Union Européenne | ECU | Unité monétaire européenne |
| B | Belgique | BEF | Franc belge |
| DK | Danemark | DKK | Couronne danoise |
| D | Allemagne | DEM | Mark allemand |
| GR | Grèce | GRD | Drachme |
| E | Espagne | ESP | Peseta espagnole |
| F | France | FRF | Franc français |
| IRL | Irlande | IEP | Livre irlandaise |
| I | Italie | ITL | Lire italienne |
| L | Luxemburg | LUF | Franc luxembourgeois |
| NL | Pays-Bas | NLG | Florin néerlandais |
| A | Autriche | ATS | Schilling autrichien |
| P | Portugal | PTE | Escudo portugais |
| FIN | Finlande | FIM | Marka |
| S | Suède | SEK | Couronne suédoise |
| UK | Royaume-Uni | GBP | Livre sterling |
| AU | Australie | - | Néant |
| BR | Brésil | 0 | Donnée très faible (généralement inférieure à la moitié de la dernière unité ou décimale des nombres mentionnés sous la rubrique) |
| CA | Canada | : | Donnée non disponible |
| CH | Suisse | p | Donnée provisoire |
| CZ | Tchéquie | r | Donnée rectifiée |
| IL | Israël | I ou _ | Rupture de série |
| IN | Inde | Σ | Total |
| IR | Iran | E | "soit": présence de toutes les subdivisions du groupe |
| IQ | Iraq | ↑ | "dont": présence de certaines subdivisions détaillées |
| JP | Japon |  | Moyenne |
| LR | Liberia | Mio | Million |
| Maghreb | Algérie, Maroc, Tunisie | Mrd | Milliard |
| MX | Mexique | % | Pourcentage |
| NO | Norvège | t | Tonne métrique |
| PK | Pakistan | kg | Kilogramme |
| PL | Pologne | h | Heure |
| AR | Argentine | m³ | Mètre cube |
| CN | Chine | MW | Mégawatt |
| MR | Mauritanie | kW | Kilowatt |
| ROC | Corée du Sud | MWh | Megawattheure |
| RO | Roumanie | kWh | Kilowattheure |
| RU | Russie | kVA | Kilovolt-ampère |
| SK | Slovaquie | | |
| TR | Turquie | | |
| UA | Ukraine | | |
| US | Etats-Unis d'Amérique | Eurostat | Office statistique des Communautés européennes |
| VE | Venezuela | CECA | Communauté européenne du charbon et de l'acier |
| ZA | Rep. d'Afrique du Sud | BLEU / UEBL | Union économique belgo-luxembourgeoise |
| | | AELE / EFTA | Association européenne de libre-échange |
| | | C | Consommation |
| | | P | Production |
| | | L | Livrailles |
| | | NACE | Nomenclature générale des Activités Economiques dans les Communautés Européennes |

Toute donnée EU à partir de 1995 est considérée EU-15, sauf indication spécifique.

Definition des produits sidérurgiques CECA :

1. Produits CECA

Acier brut, demi-produits, produits finis laminés à chaud, produits coulés en continu, tôles laminées à froid, tôles revêtues (pour plus de détails, voir annexe I du traité CECA).

2. Produits hors CECA

Tubes d'acier, produits étirés, tréfilés, laminés et profilés à froid, produits de la fonderie de fonte et d'acier ainsi que produits forgés, estampés et emboutis (c'est-à-dire tous les produits sidérurgiques qui ne sont pas énumérés en tant que produits CECA dans l'annexe I du traité CECA ou qui en sont exclus expressément).

Notes :

1) Les données pour l'Allemagne à partir de 1991 - sauf autres remarques spécifiques - partent de la situation du 3 octobre 1990.

2) L'application de nouveaux principes de recensement, à partir du 1er janvier 1992, a eu pour conséquence que les données pour certains tableaux ne sont plus comparables avec les périodes précédentes. Ces tableaux ont été remaniés. Les modifications suivantes sont particulièrement concernées :

2.1. Le regroupement du recensement des produits de la production nette vers la production brute exige des changements aux tableaux 3.13 à 3.17.

2.2. L'application de la Norme Européenne "EN 10020" "Définition et classification des nuances d'acier" implique la révision des qualités d'acier. Comme dans la nomenclature combinée les notions "Aciers de base et de qualité" et "Aciers spéciaux" sont remplacées par "Aciers non-alliés" ainsi que "Aciers alliés". Etant donné que ces positions ont été modifiées également dans leur contenu, une comparabilité avec les qualités antérieures n'est plus possible (tableaux 3.11/3.12 et 4.5).

3) L'introduction d' INTRASTAT dans le cadre de l'Union Européenne pour le recensement des échanges intracommunautaires à partir de 1993 a causé une rupture avec les séries des années précédentes. Cela concerne les tables 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.8, 6.1, 6.2.

ATTENTION :

Suite à des arrondis sur les valeurs , la somme des pays individuels peut différer du total européen, tout comme le total des périodes peut différer du total annuel.

1

Zusammenfassende Übersichten

Main summary tables

Données récapitulatives principales

1.1. Bevölkerung und Bruttoinlandsprodukt

Population and gross domestic product

Population et produit intérieur brut



| | EU-15 | EUR-11 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------|---------|---------|--------|-------|---------|--------|--------|---------|-------|---------|------|-------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------|-------|---------|--|--|--|--|--|--|--------------------------------------------|--|--|
| Bevölkerung (1) | | | | | | | | | | | | Population (1) (X 1000) | | | | | | | | | | | | Population (1) | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 366 218 | 284 392 | 10 005 | 5 154 | 79 984 | 10 247 | 38 920 | 57 055 | 3 526 | 56 751 | 387 | 15 070 | 7 813 | 9 867 | 5 014 | 8 617 | 57 808 | | | | | | | | | |
| 1992 | 367 996 | 285 829 | 10 045 | 5 170 | 80 594 | 10 322 | 39 008 | 57 374 | 3 555 | 56 859 | 392 | 15 184 | 7 914 | 9 862 | 5 042 | 8 668 | 58 007 | | | | | | | | | |
| 1993 | 369 728 | 287 250 | 10 085 | 5 189 | 81 179 | 10 379 | 39 086 | 57 654 | 3 574 | 57 049 | 398 | 15 290 | 7 992 | 9 876 | 5 067 | 8 719 | 58 191 | | | | | | | | | |
| 1994 | 370 890 | 288 185 | 10 116 | 5 205 | 81 422 | 10 426 | 39 150 | 57 900 | 3 586 | 57 204 | 404 | 15 383 | 8 030 | 9 902 | 5 088 | 8 781 | 58 293 | | | | | | | | | |
| 1995 | 371 999 | 288 990 | 10 137 | 5 228 | 81 661 | 10 454 | 39 210 | 58 139 | 3 601 | 57 301 | 410 | 15 459 | 8 047 | 9 917 | 5 108 | 8 827 | 58 500 | | | | | | | | | |
| 1996 | 373 062 | 289 779 | 10 157 | 5 262 | 81 896 | 10 476 | 39 270 | 58 375 | 3 626 | 57 397 | 416 | 15 531 | 8 059 | 9 927 | 5 125 | 8 841 | 58 704 | | | | | | | | | |
| 1997 | 374 163 | 290 527 | 10 181 | 5 284 | 82 052 | 10 497 | 39 323 | 58 610 | 3 661 | 57 512 | 421 | 15 609 | 8 072 | 9 946 | 5 140 | 8 846 | 59 009 | | | | | | | | | |
| 1998 | 374 829 | 291 033 | 10 203 | 5 301 | 82 029 | 10 516 | 39 371 | 58 851 | 3 705 | 57 569 | 398 | 15 707 | 8 078 | 9 968 | 5 154 | 8 851 | 59 128 | | | | | | | | | |
| 1999 | 375 959 | 291 740 | 10 226 | 5 322 | 82 100 | 10 532 | 39 418 | 59 101 | 3 756 | 57 646 | 433 | 15 812 | 8 093 | 9 989 | 5 166 | 8 858 | 59 507 | | | | | | | | | |
| 2000 | 376 984 | 292 490 | 10 251 | 5 340 | 82 178 | 10 554 | 39 466 | 59 374 | 3 798 | 57 762 | 439 | 15 924 | 8 112 | 10 010 | 5 176 | 8 872 | 59 728 | | | | | | | | | |
| Bruttoinlandsprodukt (zu laufenden Preisen) | | | | | | | | | | | | Produit intérieur brut (aux prix courants) (Mrd.ECU/EUR)(2)(3) | | | | | | | | | | | | Gross domestic product (at current prices) | | |
| 1991 | 5 779.5 | 4 634.5 | 164.4 | 108.4 | 1 432.6 | 73.1 | 444.9 | 987.2 | 38.6 | 939.6 | : | 244.5 | 136.6 | 65.5 | 99.8 | : | 836.1 | | | | | | | | | |
| 1992 | 6 025.2 | 4 885.2 | 175.7 | 113.7 | 1 561.7 | 77.0 | 464.1 | 1 040.5 | 41.4 | 951.2 | : | 258.5 | 147.0 | 75.5 | 83.9 | : | 828.1 | | | | | | | | | |
| 1993 | 6 042.4 | 4 936.2 | 184.6 | 118.5 | 1 670.8 | 79.8 | 426.0 | 1 089.4 | 42.6 | 849.0 | : | 277.8 | 158.5 | 73.6 | 73.6 | 164.2 | 823.5 | | | | | | | | | |
| 1994 | 6 334.5 | 5 154.2 | 197.1 | 128.0 | 1 763.8 | 84.4 | 425.4 | 1 139.3 | 46.1 | 863.4 | : | 293.9 | 168.1 | 76.3 | 84.4 | 174.2 | 878.1 | | | | | | | | | |
| 1995 | 6 588.3 | 5 399.2 | 211.7 | 137.8 | 1 880.2 | 89.9 | 446.9 | 1 188.1 | 50.9 | 839.0 | 13.8 | 317.3 | 179.8 | 82.6 | 98.9 | 183.6 | 867.7 | | | | | | | | | |
| 1996 | 6 920.0 | 5 632.9 | 212.7 | 144.2 | 1 878.2 | 98.0 | 480.5 | 1 224.6 | 57.6 | 971.1 | 14.3 | 324.5 | 182.4 | 88.6 | 100.5 | 206.3 | 936.6 | | | | | | | | | |
| 1997 | 7 287.9 | 5 756.4 | 216.4 | 149.2 | 1 863.5 | 107.0 | 495.6 | 1 241.1 | 70.6 | 1 030.0 | 15.6 | 332.7 | 181.6 | 94.2 | 108.1 | 210.8 | 1 171.5 | | | | | | | | | |
| 1998 | 7 632.0 | 5 991.4 | 224.3 | 155.9 | 1 916.4 | 108.5 | 525.4 | 1 297.6 | 77.2 | 1 068.8 | 16.9 | 351.6 | 188.6 | 100.7 | 115.3 | 213.7 | 1 271.1 | | | | | | | | | |
| 1999 | 8 016.8 | 6 256.7 | 235.5 | 165.4 | 1 974.2 | 117.1 | 565.5 | 1 350.2 | 89.0 | 1 107.8 | 18.4 | 373.7 | 196.7 | 108.2 | 120.5 | 226.5 | 1 368.2 | | | | | | | | | |
| 2000 | 8 524.4 | 6 553.4 | 248.3 | 176.5 | 2 025.5 | 123.0 | 608.8 | 1 404.8 | 103.5 | 1 165.7 | 20.9 | 401.1 | 204.8 | 115.3 | 131.7 | 246.6 | 1 547.9 | | | | | | | | | |

(1) Jahresmitte oder Jahresdurchschnitt / Mid-year or annual average / Au milieu de l'année ou moyenne annuelle.

(2) Changement du standard méthodologique du SEC 79 au SEC 95

Change of methodological standard of ESA 79 to ESA 85

Wechsel der Methodik von ESVG 79 zu ESVG 85

(3) ECU jusqu'au 31.12.1998, EUR à partir de 1.1.1999/ ECU up to 31.12.1998, EUR from 1.1.1999/ ECU bis 31.12.1998/ EUR ab 1.1.1999

1.2. Rohstahlbilanz (EU)
Crude steel balance (EU)
Bilan d'acier brut (UE)

(Mio t)

| | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| EGKS-Stahl / ECSC Steel / Acier CECA | | | | | |
| 1. Rohstahlerzeugung Crude steel production Production d'acier brut | 146.6 | 159.8 | 159.6 | 155.1 | 163.2 |
| 2. Schrottverbrauch in den Walzwerken Scrap consumption in rolling mills Consommation de ferrailles dans les laminoirs | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 3. Einführen / Imports / Importations | 12.3 | 14.5 | 21.4 | 20.8 | 25.1 |
| 4. Ausföhren / Exports / Exportations | 28.3 | 25.6 | 20.3 | 19.9 | 23.3 |
| 5. Nettoausföhren / Net exports / Exportations nettes | 15.7 | 11.1 | -1.1 | -0.9 | -1.8 |
| 6. Bestandsveränderungen bei Werken und Händlern Stock variations by works and merchants Variations des stocks dans les usines et chez les négociants | -2.6 | 0.3 | -0.4 | 0.7 | -1.6 |
| 7. Sichtbarer Stahlverbrauch Apparent steel consumption (1 + 2 - 5 ± 6) Consommation apparente d'acier | 133.5 | 149.0 | 158.1 | 156.7 | 163.4 |
| Nicht-EGKS-Stahl / Non-ECSC steel / Acier hors CECA | | | | | |
| 8. Einführen / Imports / Importations | 3.7 | 3.9 | 4.7 | 4.5 | 5.3 |
| 9. Ausföhren / Exports / Exportations | 5.9 | 7.8 | 7.3 | 5.6 | 6.9 |
| 10. Nettoausföhren / Net exports / Exportations nettes | 2.2 | 3.9 | 2.6 | 1.1 | 1.6 |
| Stahlerzeugnisse Steel products Produits d'acier | | | | | |
| 11. Sichtbarer Stahlverbrauch (EGKS und Nicht-EGKS-Erzeugnisse) Apparent steel consumption (ECSC and non-ECSC products) Consommation apparente d'acier (produits CECA et hors CECA) (1 + 2 - 5 ± 6 - 10) | 131.4 | 145.1 | 155.5 | 155.6 | 161.8 |
| 12. Indirekte Einführen / Indirect imports / Importations indirectes | 15.4 | 14.8 | 18.1 | 19.4 | 23.0 |
| 13. Indirekte Ausföhren / Indirect exports / Exportations indirectes | 25.7 | 27.9 | 28.2 | 25.9 | 28.4 |
| 14. Nettoausföhren / Net exports / Exportations nettes | 10.3 | 13.1 | 10.1 | 6.5 | 5.4 |
| Sichtbarer Stahlendverbrauch | | | | | |
| 15. Apparent final consumption of steel Consommation apparente finale d'acier (7 - 14) (1) | 123.2 | 135.9 | 148.0 | 150.2 | 158.0 |

(1) Oder (11 - 14 + 10) / Or (11 - 14 + 10) / Ou (11 - 14 + 10)

1.3. Ergebnisse aus der Jahreserhebung über die Tätigkeit der Industrie

Results of the annual inquiry into industrial activity

Résultats de l'enquête annuelle sur l'activité industrielle

NACE Rev1 27.10 : Erzeugung von Roheisen, Stahl und ferrolegierungen (gemäss EGKS-Vertrag) ohne Hüttenkokerei

NACE Rev1 27.10 : Manufacture of basic iron and steel and of ferro-alloys (as defined in the ECSC Treaty) excluding integrated coke ovens

NACE Rev1 27.10 : Sidérurgie (selon le traité CECA) non compris les cokeries intégrées

| | Einheit Unit Unité | B | | DK | | D | | EL | | E | | F | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------|---------|-------|-------|----------|----------|-------|-------|---------|---------|------|------|
| | | 1997 | 1998 | 1997 | 1998 | 1997 | 1998 | ### | ### | 1997 | 1998 | 1997 | 1998 |
| Unternehmen / Enterprises / Entreprises | | : | : | 10 | 10 | 51 | 47 | 7 | 7 | 217 | 206 | 35 | 32 |
| Beschäftigte / Employees / Employés | (x 1000) | 21.7 | 21.7 | 2.0 | 2.0 | 87.4 | 85.9 | 2.1 | 2.0 | 23.0 | 23.6 | : | : |
| Anteil an der Beschäftigtenzahl der herstellenden Industrie | (%) | 3.3 | 3.3 | 0.5 | 0.5 | 1.4 | 1.3 | 0.9 | 0.9 | 1.0 | 1.0 | : | : |
| Share of employees in producing industry | | | | | | | | | | | | | |
| Part des employés dans l'industrie manufacturière | | | | | | | | | | | | | |
| Personalausgaben Labour costs Dépenses de personnel | (Mio ECU) | 1 099 | 1 098 | 58 | 61 | 3 963 | 3 817 | 60 | 56 | 721 | 771 | : | : |
| Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires | (Mio ECU) | 5 220 | 5 644 | 302 | 307 | 20 215 | 20 345 | 563 | 513 | 6 431 | 6 558 | : | : |
| Anteil am Umsatz der herstellenden Industrie | (%) | 3.5 | 3.7 | 0.5 | 0.5 | 1.8 | 1.7 | 2.3 | 2.2 | 2.1 | 2.0 | : | : |
| Share of turnover in producing industries | | | | | | | | | | | | | |
| Part du chiffre d'affaires dans l'industrie manufacturière | | | | | | | | | | | | | |
| Lagerbestände / Stocks / Stocks | (Mio ECU) | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : |
| Käufe von Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffen Purchases of raw and ancillary materials, intermediate products, etc. | (Mio ECU) | 3 778.4 | 4 061.1 | 215.9 | 230.0 | 15 418.9 | 15 132.2 | 536.5 | 468.2 | 5 032.3 | 4 014.0 | : | : |
| Achats de matières premières, produits intermédiaires, etc. | | | | | | | | | | | | | |
| Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten Gross value-added at factor costs Valeur ajoutée brute au coût des facteurs | (Mio ECU) | 1 510 | 1 682 | 80 | 92 | 5 077 | 5 479 | 110 | 93 | 1 537 | 1 583 | : | : |
| Anteil a. d. Wertschöpfung der herstellenden Industrie | (Mio ECU) | 3.9 | 4.3 | 0.4 | 0.5 | 1.5 | 1.6 | 1.4 | 1.2 | 1.9 | 1.8 | : | : |
| Share of value-added in producing industry | | | | | | | | | | | | | |
| Part de la valeur ajoutée dans l'industrie manufacturière | | | | | | | | | | | | | |
| Bruttoproduktionswert Gross production value Valeur brute de la production | (%) | 5 304 | 5 764 | 293 | 321 | 20 070 | 20 529 | 600 | 521 | 6 352 | 6 515 | : | : |

1.3. Ergebnisse aus der Jahreserhebung über die Tätigkeit der Industrie



Results of the annual inquiry into industrial activity

Résultats de l'enquête annuelle sur l'activité industrielle

NACE Rev1 27.10 : Erzeugung von Roheisen, Stahl und ferrolegierungen (gemäss EGKS-Vertrag) ohne Hüttenkokerei

NACE Rev1 27.10 : Manufacture of basic iron and steel and of ferro-alloys (as defined in the ECSC Treaty) excluding integrated coke ovens

NACE Rev1 27.10 : Sidérurgie (selon le traité CECA) non compris les cokeries intégrées

| IRL ⁽¹⁾ | | I | | L | | NL | | A ⁽²⁾ | | P | | FIN | | S | | UK | |
|--------------------|------|--------|---------|---------|------|---------|------|------------------|---------|------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|------|
| 1997 | 1998 | 1997 | 1998 | 1997 | 1998 | 1997 | 1998 | 1997 | 1998 | 1997 | 1998 | 1997 | 1998 | 1997 | 1998 | 1997 | 1998 |
| 4 | 5 | 81 | 71 | 5 | : | 0 | 0 | 14 | 14 | 13 | 3 | 21 | 31 | 10 | 11 | 64 | : |
| 0.4 | 0.4 | 42,4 | 42,5 | 5,2 | : | : | : | 15,2 | 14,9 | 1,8 | 1,9 | 10,1 | 10,3 | 13,4 | 14,6 | 40,2 | : |
| : | : | 1,5 | 1,5 | 15,7 | : | : | : | 3,0 | 2,9 | 0,2 | 0,2 | 2,5 | 2,4 | 2,1 | 2,2 | 1,1 | : |
| : | : | 1 632 | 1 506 | 253 | : | 566 | : | 343 | 731 | 35 | 42 | 382 | 387 | 563 | 598 | 1 515 | : |
| : | : | 13 447 | 12 159 | 1 469 | : | 2 239 | : | 1 459 | 2 944 | 358 | 442 | 2 340 | 2 405 | 3 385 | 3 111 | 10 386 | : |
| : | : | 2,5 | 2,1 | 21,8 | : | 1,4 | : | 1,8 | 3,3 | 0,6 | 0,7 | 3,1 | 3,0 | 2,7 | 2,4 | 1,7 | : |
| : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : |
| : | : | 10 726 | 9 749,8 | 1 198,7 | : | 1 268,8 | : | 955,2 | 1 842,3 | 308 | 375,1 | 1 675,2 | 1 644,4 | 2 576,5 | 2 296,3 | 7 801,6 | : |
| : | : | 2 858 | 2 591 | 324 | : | 987 | : | 494 | 1 131 | 60 | 63 | 743 | 733 | 927 | 899 | 2 464 | : |
| : | : | 2,1 | 1,8 | 15,8 | : | 2,3 | : | 1,8 | 3,7 | 0,4 | 0,4 | 3,2 | 2,9 | 2,3 | 2,3 | 1,4 | : |
| : | : | 13 579 | 12 432 | 1 473 | : | 2 261 | : | 1 395 | 2 859 | 368 | 447 | 2 309 | 2 296 | 3 500 | 3 191 | 10 286 | : |

1) 1993 = Nace Rev1 27-1 + 27-3 - Bruttomehrwert ohne MWTS - Gross value-added without V.A.T.- valeur ajoutée brute hors TVA

2) Bruttowert zu Marktpreisen inkl. alle Steuern - Gross value at the market level all taxes included - valeur ajoutée brute au coût du marché TTC

1.4. Ergebnisse aus der Jahreserhebung über die Tätigkeit der Industrie



Results of the annual inquiry into industrial activity

Résultats de l'enquête annuelle sur l'activité industrielle

NACE Rev1: 27.2; 27.22, 27.3; 27.5; 28.40 :

| | Einheit Unit Unité | B | | DK | | D | | E | | F | |
|--|--------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | 1997 | 1998 | 1997 | 1998 | 1997 | 1998 | 1997 | 1998 | 1997 | 1998 |

NACE 27.2

Herstellung von Rohren

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------|-------|
| Unternehmen / Enterprises / Entreprises | : | : | 17 | 16 | 151 | 151 | 31 | 30 | 91 | 99 | 43 | 55 | |
| Beschäftigte / Employees / Employés | (x 1000) | 0.9 | 0.9 | 3.8 | 3.4 | 41.4 | 38.2 | 1.1 | 1.2 | 5.0 | 5.6 | 15.6 | 14.7 |
| Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires | (Mio ECU) | 162 | 149 | 440 | 447 | 6 219 | 6 360 | 190 | 214 | 911 | 1 083 | 3 105 | 3 185 |

NACE 27.22

Herstellung von Stahlrohren, Rohform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Eisen und Stahl

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------|-----------|---|----|----|---|---|---|---|-----|-----|----|----|
| Unternehmen / Enterprises / Entreprises | : | : | 27 | 30 | : | : | : | : | 71 | 76 | 85 | 93 |
| Beschäftigte / Employees / Employés | (x 1000) | : | : | : | : | : | : | : | 4 | 5 | : | : |
| Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires | (Mio ECU) | : | : | : | : | : | : | : | 739 | 890 | : | : |

NACE 27.3

Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl, Herstellung von Ferroliegerungen (nicht EGKS)

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------|-----------|-------|-------|----|-----|-------|-------|-----|-----|-------|-------|-------|---|
| Unternehmen / Enterprises / Entreprises | : | : | 9 | 11 | 128 | 128 | 16 | 16 | 127 | 130 | 67 | 65 | |
| Beschäftigte / Employees / Employés | (x 1000) | 6.9 | 6.8 | : | : | 17.7 | 17.7 | 1.8 | 1.8 | 6.2 | 6.4 | 10.4 | : |
| Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires | (Mio ECU) | 1 383 | 1 442 | : | : | 3 430 | 3 695 | 254 | 197 | 1 351 | 1 451 | 2 147 | : |

NACE 27.5

Giessereiindustrie

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------|-----------|-----|-----|---|-----|-------|-------|-----|-----|-------|-------|-------|-------|
| Unternehmen / Enterprises / Entreprises | : | : | 1 | 2 | 390 | 399 | 6 | 6 | 724 | 612 | 232 | 242 | |
| Beschäftigte / Employees / Employés | (x 1000) | 3.5 | 3.5 | : | : | 61.0 | 65.0 | 0.3 | 0.3 | 20.1 | 20.4 | 33.0 | 34.4 |
| Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires | (Mio ECU) | 511 | 498 | : | : | 6 180 | 7 172 | 12 | 11 | 1 991 | 2 102 | 3 207 | 3 529 |

NACE 28.40

Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und Pulvermetallurgischen Erzeugnissen

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|-------|-------|---|-------|-------|-------|-------|-------|
| Unternehmen / Enterprises / Entreprises | : | : | 0 | 0 | 548 | 581 | 1 | 1 | 1 425 | 1 453 | 462 | 501 | |
| Beschäftigte / Employees / Employés | (x 1000) | 2.2 | 2.2 | 0.0 | 0.0 | 69.9 | 77.3 | : | : | 21.9 | 23.9 | 42.3 | 41.9 |
| Umsatz / Turnover / Chiffre d'affaires | (Mio ECU) | 248 | 250 | 0 | 0 | 7 815 | 8 842 | : | : | 2 061 | 2 446 | 5 457 | 5 680 |

1.4. Ergebnisse aus der Jahreserhebung über die Tätigkeit der Industrie



Results of the annual inquiry into industrial activity

Résultats de l'enquête annuelle sur l'activité industrielle

Erste Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl

First transformation of iron and steel

Première transformation de la fonte et de l'acier

| IRL | | I | | L | | NL | | A | | P | | FIN | | S | | UK | |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1997 | 1998 | 1997 | 1998 | 1997 | 1998 | 1997 | 1998 | 1997 | 1998 | 1997 | 1998 | 1997 | 1998 | 1997 | 1998 | 1997 | 1998 |

NACE 27.2

Manufacture of tubes

Fabrication de tubes

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|-------|-------|---|---|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|---|
| 16 | 17 | 115 | 112 | 0 | : | 10 | 15 | 11 | 13 | 21 | 15 | 36 | 41 | 19 | 17 | 157 | : |
| : | : | 15.3 | 15.0 | : | : | : | : | 4.0 | 3.9 | 0.7 | 0.5 | 0.9 | 1.0 | 2.1 | 2.1 | 17.2 | : |
| : | : | 3 944 | 3 879 | : | : | 269 | : | 374 | 655 | 96 | 102 | 157 | 155 | 326 | 280 | 2 266 | : |

NACE 27.22

Manufacture of steel tubes

Fabrication de tubes d'acier

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|-------|-------|---|---|----|-----|---|----|----|-----|-----|-----|----|----|-------|-------|
| 16 | 17 | 294 | 330 | 0 | 1 | 25 | 30 | 9 | 22 | 12 | 7 | 36 | 41 | 45 | 46 | 374 | 374 |
| : | : | 16 | 16 | 0 | : | : | 1 | : | : | 0 | 1 | 1 | 1 | : | : | 17 | : |
| : | : | 4 035 | 3 905 | : | : | : | 291 | : | : | 79 | 100 | 157 | 155 | : | : | 2 359 | 2 306 |

NACE 27.3

Other first processing of iron and steel production of non-ECSC ferro-alloys

Première transformation de l'acier (non-CECA)

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|-------|-------|---|---|-----|----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-------|------|---|
| (2) | | (4) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 5 | 242 | 252 | 4 | : | 5 | 10 | 5 | 12 | 143 | 136 | 3 | 3 | 34 | 32 | 90 | : | |
| : | : | 13.7 | 15.4 | : | : | : | : | : | : | 2.1 | 2.5 | 2.1 | 0.4 | 0.4 | 6.6 | 5.0 | 10.4 | : |
| : | : | 3 435 | 4 590 | : | : | 107 | : | : | 480 | 337 | 220 | 124 | 110 | 1 316 | 1 063 | 1 666 | : | |

NACE 27.5

Casting of metals

Fonderie

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-------|-------|---|---|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|---|
| (3) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 11 | 424 | 432 | 2 | : | 40 | 40 | 34 | 36 | 329 | 279 | 66 | 67 | 7 | 8 | 288 | : |
| 0.1 | 0.1 | 32.9 | 32.6 | : | : | : | : | 5.0 | 5.7 | 6.9 | 6.9 | 2.5 | 2.4 | 0.4 | 0.4 | 34.2 | : |
| 6 | 5 | 4 338 | 4 863 | : | : | 492 | : | 531 | 620 | 280 | 295 | 239 | 237 | 46 | 49 | 2 991 | : |

NACE 28.40

Forging, pressing, stamping and roll forming of metal; powder metallurgy

Forge, emboutissage, estampage, métallurgie des poudres

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-------|-------|---|---|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-------|---|
| 8 | 10 | 591 | 610 | 5 | : | 80 | 85 | 35 | 35 | 364 | 464 | 79 | 95 | 26 | 21 | 428 | : |
| 0.3 | 0.4 | 33.4 | 34.7 | : | : | : | : | 3.1 | 3.2 | 2.0 | 3.0 | 0.3 | 0.3 | 14.1 | 12.0 | 34.2 | : |
| 22 | 27 | 5 113 | 5 424 | : | : | 1 003 | 964 | 347 | 394 | 60 | 106 | 22 | 26 | 141 | 117 | 2 885 | : |

1) Nace 27.3 = 27.10 + 27.3

2) Nace 27.5 = 27.4 + 27.5

3) Nace 28.40 = 28.40 + 28.51

4) Nace 27.3 = 27.3 + 27.4 + 27.5

2

Produktionsgrundlagen

Production bases

Bases de production

2.1. Abhängig Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie (Stand am Jahresende) 
Employees in the iron and steel industry (situation at end of year)
Salariés dans la sidérurgie (situation en fin d'année)

| | EU-15 | EUR-11 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK |
|-------------------------------------------|----------------|----------------|--------|-------|---------|-------|--------|--------|-----|--------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|--------|
| Abhängig Beschäftigte insgesamt | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 388 555 | : | 26 178 | 1 340 | 147 478 | 3 177 | 35 643 | 44 489 | 672 | 55 485 | 8 761 | 16 645 | : | 3 584 | : | 45 103 | |
| 1992 | 355 942 | : | 25 379 | 1 308 | 132 067 | 3 022 | 33 275 | 42 804 | 559 | 49 959 | 7 566 | 15 897 | : | 3 271 | : | 40 835 | |
| 1993 | 318 959 | : | 24 136 | 1 124 | 110 328 | 2 854 | 27 294 | 40 476 | 607 | 49 284 | 7 128 | 13 491 | : | 3 084 | : | 39 153 | |
| 1994 | 292 853 | : | 23 531 | 1 088 | 95 970 | 2 477 | 25 812 | 39 324 | 409 | 43 852 | 6 657 | 12 840 | : | 2 775 | : | 38 118 | |
| 1995 | 314 059 | 258 265 | 23 295 | 1 148 | 89 138 | 2 452 | 24 617 | 38 578 | 395 | 40 979 | 5 955 | 12 508 | 13 224 | 2 570 | 7 006 | 14 246 | 37 948 |
| 1996 | 298 317 | 244 966 | 22 638 | 1 170 | 85 167 | 2 006 | 22 955 | 38 106 | 375 | 36 226 | 5 196 | 12 211 | 12 651 | 2 231 | 7 210 | 13 648 | 36 527 |
| 1997 | 291 139 | 239 114 | 20 411 | 1 168 | 81 326 | 2 056 | 22 773 | 38 282 | 358 | 37 998 | 4 325 | 12 008 | 12 467 | 2 021 | 7 145 | 13 572 | 35 229 |
| 1998 | 286 482 | 237 426 | 20 255 | 1 239 | 79 651 | 1 988 | 22 526 | 37 957 | 358 | 38 542 | 4 272 | 11 898 | 12 165 | 1 790 | 8 012 | 13 342 | 32 487 |
| 1999 | 278 024 | 232 625 | 19 627 | 1 266 | 77 460 | 1 888 | 21 998 | 37 564 | 358 | 38 727 | 4 198 | 11 656 | 11 848 | 1 600 | 7 589 | 12 791 | 29 454 |
| 2000 | 276 667 | 234 896 | 20 590 | 1 060 | 77 311 | 2 134 | 22 178 | 37 316 | 358 | 39 325 | 4 243 | 11 440 | 11 692 | 1 433 | 9 010 | 13 112 | 25 465 |
| Eingeschriebene Arbeiter insgesamt | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 244 355 | : | 19 862 | 946 | 100 192 | 2 359 | 23 224 | 18 203 | 517 | 41 972 | 6 163 | - | : | 2 361 | : | 28 556 | |
| 1992 | 221 585 | : | 19 183 | 912 | 89 478 | 2 220 | 21 376 | 17 062 | 413 | 37 998 | 5 204 | - | : | 2 130 | : | 25 609 | |
| 1993 | 198 883 | : | 18 227 | 816 | 74 945 | 2 103 | 17 978 | 15 639 | 458 | 37 345 | 4 938 | - | : | 2 012 | : | 24 422 | |
| 1994 | 182 263 | : | 17 486 | 818 | 66 493 | 1 813 | 16 687 | 15 172 | 305 | 33 227 | 4 593 | - | : | 1 779 | : | 23 890 | |
| 1995 | 198 869 | 161 734 | 17 422 | 864 | 62 577 | 1 798 | 15 821 | 14 705 | 290 | 31 029 | 4 130 | - | 9 274 | 1 580 | 4 906 | 10 573 | 23 900 |
| 1996 | 187 815 | 152 273 | 16 805 | 886 | 59 628 | 1 423 | 14 866 | 14 441 | 278 | 27 458 | 3 564 | - | 8 795 | 1 379 | 5 059 | 10 066 | 23 167 |
| 1997 | 183 721 | 148 969 | 14 939 | 879 | 57 323 | 1 473 | 14 733 | 14 435 | 266 | 29 507 | 2 928 | - | 8 601 | 1 243 | 4 994 | 9 996 | 22 404 |
| 1998 | 181 304 | 148 143 | 14 776 | 908 | 56 044 | 1 424 | 14 693 | 14 379 | 266 | 30 261 | 2 857 | - | 8 376 | 1 059 | 5 432 | 9 833 | 20 996 |
| 1999 | 175 076 | 144 390 | 14 107 | 919 | 54 190 | 1 322 | 14 395 | 14 011 | 266 | 30 514 | 2 732 | - | 8 105 | 947 | 5 123 | 9 383 | 19 062 |
| 2000 | 175 310 | 146 532 | 14 913 | 782 | 53 946 | 1 521 | 14 501 | 13 703 | 266 | 31 341 | 2 755 | - | 7 951 | 826 | 6 330 | 9 694 | 16 781 |

2.2. Abhängig Beschäftigte in der Gesamtindustrie

Employees in industry

Total des salariés dans l'ensemble de l'industrie

| | EU-15 | EUR-11 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK | (X 1000) |
|------|---------------|---------------|-------|-----|--------|-----|-------|-------|-----|-------|----|-------|-------|-------|-----|-------|-------|----------|
| 1991 | : | : | 1 026 | 661 | 14 212 | 658 | 3 546 | 5 972 | 294 | 5 726 | 45 | 1 557 | : | 1 409 | : | 6 949 | | |
| 1992 | : | : | 1 048 | 656 | 13 531 | 645 | 3 390 | 5 857 | 285 | 5 536 | 44 | 1 491 | : | 1 240 | : | 6 623 | | |
| 1993 | : | : | 992 | 612 | 12 922 | 621 | 3 030 | 5 423 | 275 | 5 411 | 41 | 1 471 | : | 1 235 | : | 6 383 | | |
| 1994 | : | : | 970 | 619 | 12 463 | 615 | 2 885 | 5 218 | 295 | 5 272 | 43 | 1 431 | : | 1 206 | : | 5 990 | | |
| 1995 | 39 379 | 31 165 | 969 | 654 | 12 087 | 608 | 2 992 | 5 338 | 308 | 5 222 | 39 | 1 425 | 1 112 | 1 176 | 498 | 962 | 5 990 | |
| 1996 | 38 889 | 30 634 | 939 | 645 | 11 740 | 609 | 2 987 | 5 299 | 317 | 5 241 | 36 | 1 414 | 1 033 | 1 139 | 491 | 923 | 6 077 | |
| 1997 | 38 807 | 30 553 | 950 | 651 | 11 429 | 596 | 3 157 | 5 304 | 345 | 5 190 | 37 | 1 435 | 1 019 | 1 164 | 522 | 897 | 6 110 | |
| 1998 | 39 586 | 31 150 | 939 | 655 | 11 400 | 641 | 3 378 | 5 353 | 374 | 5 218 | 35 | 1 483 | 1 015 | 1 406 | 549 | 929 | 6 211 | |
| 1999 | 39 903 | 31 506 | 917 | 665 | 11 431 | 639 | 3 576 | 5 415 | 390 | 5 207 | 36 | 1 496 | 1 033 | 1 420 | 585 | 921 | 6 172 | |
| 2000 | 40 191 | 31 867 | 962 | 633 | 11 350 | 629 | 3 788 | 5 599 | 408 | 5 181 | 36 | 1 474 | 1 043 | 1 428 | 598 | 915 | 6 147 | |

Quelle: Schätzungen, basierend auf der Gemeinschaftserhebung über die Arbeitskräfte

Source: Estimation, based on Community inquiry on labour force

Source: Estimation basée sur l'enquête sur les Forces de Travail

2.3. Hüttenwerke nach Größenklassen (EU) ⁽¹⁾

Size of steelworks (EU) ⁽¹⁾

Taille des usines sidérurgiques (UE) ⁽¹⁾



| Mio t / Jahr Rohstahlerzeugung Mio t / year Crude steel production Mio t / année Production d'acier brut | EU - 15 | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|------|----------|------|----------|
| | 1997 | | 1998 | | 1999 | |
| | n | (1000 t) | n | (1000 t) | n | (1000 t) |
| < 1 | 162 | 53 922 | 158 | 53 053 | 126 | 42 962 |
| 1 < 2 | 15 | 20 318 | 16 | 20 389 | 12 | 16 691 |
| 2 < 3 | 7 | 17 608 | 7 | 16 910 | 6 | 14 228 |
| ≥ 3 | 14 | 67 953 | 15 | 69 142 | 12 | 58 585 |
| Σ | 198 | 159 801 | 196 | 159 494 | 156 | 132 466 |

(1) Einschliesslich örtlich verbundener Stahlgiessereien (örtliche Einheit). Ohne unabhängige Stahlgiessereien. n = Anzahl
Quelle : Jährliche Investitionserhebung

Including locally integrated steel foundries (local unit). Without independent steel foundries. n = number
Source : Yearly investment inquiry

Y compris fonderies d'acier localement intégrées (unité locale). Non compris fonderies d'acier indépendantes. n = nombre
Source : Enquête annuelle sur les investissements.

2.4. Anteil der grössten Werke an der Rohstahlerzeugung (EU) ⁽¹⁾

Share of crude steel production by the largest works (EU) ⁽¹⁾

Part des plus grandes usines dans la production d'acier brut (UE) ⁽¹⁾

| Die ... grössten The ... largest Les ... plus grandes | EU - 15 | | | | | |
|-------------------------------------------------------------|---------|----------|------|----------|------|----------|
| | 1997 | | 1998 | | 1999 | |
| | % | (1000 t) | % | (1000 t) | % | (1000 t) |
| 3 | 14 | 22 856 | 14 | 22 256 | 17 | 22 158 |
| 4 | 18 | 28 145 | 17 | 27 812 | 21 | 28 016 |
| 5 | 21 | 33 275 | 20 | 32 467 | 25 | 32 558 |
| 10 | 34 | 54 331 | 33 | 52 627 | 40 | 52 460 |
| 20 | 52 | 83 403 | 51 | 81 749 | 58 | 76 640 |

(1) In % der EG-Rohstahlerzeugung

In % of the EC crude steel production

En % de la production communautaire d'acier brut.

2.5. Hochöfen nach Größenklassen (EU) Blast furnaces by dimensions (EU) Hauts fourneaux par dimensions (UE)



| Gesteldurchmesser (cm) Hearth diameter (cm) Diamètre du creuset (cm) | 1978 | 1983 | 1988 | 1993 | 1998 |
|----------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|
| < 600 | 90 | 42 | 24 | 16 | 10 |
| 600 < 900 | 137 | 94 | 54 | 33 | 34 |
| 900 < 1200 | 49 | 45 | 49 | 43 | 37 |
| ≥ 1200 | 5 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Σ | 281 | 186 | 133 | 99 | 89 |

2.6. Stahlerzeugungsanlagen nach Kapazitätsklassen (EU) Steelmaking plants by capacity classes (EU) Installations des aciéries par classe de capacité (UE)

| Fassungsvermögen (t) Capacity per heat (t) Capacité par coulée (t) | 1978 | 1983 | 1988 | 1993 | 1998 |
|--------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------|------------|-----------------------------------|------------|
| Sauerstoffkonverter | | Oxygen converters | | Convertisseurs à l'oxygène | |
| < 100 | 88 | 25 | 24 | 17 | 16 |
| 100 < 200 | 55 | 42 | 43 | 31 | 31 |
| 200 < 300 | 32 | 32 | 31 | 31 | 30 |
| ≥ 300 | 18 | 17 | 20 | 18 | 18 |
| Σ | 193 | 116 | 118 | 97 | 95 |
| SM - Öfen | | Open - hearth furnaces | | Fours Martin | |
| < 60 | 9 | 2 | - | - | - |
| 60 < 120 | 42 | 3 | - | - | - |
| 120 < 250 | 58 | 4 | - | - | - |
| ≥ 250 | 14 | 3 | - | - | - |
| Σ | 123 | 12 | - | - | - |
| Elektrostahlöfen | | Electric furnaces | | Fours électriques | |
| < 20 | 243 | 130 | 111 | 66 | 13 |
| 20 < 40 | 104 | 92 | 55 | 36 | 25 |
| 40 < 100 | 152 | 153 | 139 | 116 | 95 |
| ≥ 100 | 40 | 43 | 50 | 56 | 62 |
| Σ | 539 | 418 | 355 | 274 | 195 |
| Thomaskonverter | | Basic Bessemer converters | | Convertisseurs Thomas | |
| < 20 | - | - | - | - | - |
| 20 < 40 | - | - | - | - | - |
| ≥ 40 | 7 | - | - | - | - |
| Σ | 7 | - | - | - | - |

2.7. Verbrauch⁽¹⁾ von Eisenerzsinter in Hochöfen⁽²⁾
Sinter consumption⁽¹⁾ in blast furnaces⁽²⁾
Consommation d'agglomérés de mineraux⁽¹⁾ dans les hauts-fourneaux⁽²⁾

| | EU-15 | EU-11 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK | |
|------|------------------------------------|---------------|----------|-----------|----------|-----------|-------------------------------|----------|------------|----------|----------|-----------|-------------------------------------|----------|------------|----------|-----------|--|
| | Verbrauch an Eisenerzsinter | | | | | | Consumption of sinter | | | | | | Consommation d'agglomérés | | | | | |
| | | | | | | | (1000 t) | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 102 270 | : | 11 998 | - | 29 064 | - | 6 536 | 19 499 | - | 12 967 | 4 438 | 3 797 | : | 275 | : | : | 13 696 | |
| 1992 | 95 330 | : | 10 772 | - | 26 582 | - | 5 995 | 18 526 | - | 11 740 | 4 056 | 3 795 | : | 429 | : | : | 13 435 | |
| 1993 | 94 399 | : | 10 048 | - | 25 418 | - | 6 202 | 17 470 | - | 12 834 | 4 382 | 4 032 | : | 411 | : | : | 13 602 | |
| 1994 | 98 672 | : | 11 308 | - | 27 136 | - | 6 200 | 19 125 | - | 13 264 | 3 650 | 3 716 | : | 448 | : | : | 13 825 | |
| 1995 | 102 514 | 88 235 | 10 781 | - | 28 356 | - | 5 697 | 18 468 | - | 12 851 | 1 866 | 4 141 | 3 421 | 415 | 2 239 | 126 | 14 153 | |
| 1996 | 96 856 | 82 456 | 10 146 | - | 27 213 | - | 4 526 | 17 585 | - | 11 346 | 1 718 | 4 072 | 3 122 | 443 | 2 285 | 117 | 14 283 | |
| 1997 | 99 399 | 84 830 | 10 805 | - | 28 664 | - | 2 832 | 18 637 | - | 12 262 | 955 | 4 182 | 3 410 | 428 | 2 655 | 118 | 14 451 | |
| 1998 | 98 065 | 83 624 | 11 281 | - | 28 600 | - | 2 474 | 19 045 | - | 11 762 | - | 4 007 | 3 359 | 430 | 2 666 | 163 | 14 278 | |
| 1999 | 101 573 | 87 640 | 10 943 | - | 26 513 | - | 3 770 | 26 200 | - | 9 925 | - | 3 787 | 3 303 | 430 | 2 769 | 170 | 13 763 | |
| 2000 | 95 542 | 81 674 | 11 161 | - | 27 621 | - | 4 748 | 18 087 | - | 9 556 | - | 3 730 | 3 580 | 430 | 2 761 | 184 | 13 684 | |
| | Einsatz in kg pro | | | | | | Charge in kg per tonne | | | | | | Enfournement en kg par tonne | | | | | |
| | Tonne Roheisen | | | | | | of pig-iron produced | | | | | | de fonte produite | | | | | |
| 1991 | 1 139 | : | 1 280 | - | 938 | - | 1 210 | 1 429 | - | 1 194 | 1 802 | 808 | - | 1 096 | - | - | 1 132 | |
| 1992 | 1 125 | : | 1 262 | - | 931 | - | 1 181 | 1 419 | - | 1 122 | 1 798 | 783 | - | 1 067 | - | - | 1 166 | |
| 1993 | 1 121 | : | 1 229 | - | 942 | - | 1 150 | 1 379 | - | 1 146 | 1 817 | 746 | - | 1 032 | - | - | 1 172 | |
| 1994 | 1 114 | : | 1 258 | - | 907 | - | 1 138 | 1 442 | - | 1 186 | 1 894 | 683 | - | 1 081 | - | - | 1 155 | |
| 1995 | 1 053 | 11 161 | 1 172 | - | 945 | - | 1 116 | 1 436 | - | 1 100 | 1 815 | 749 | 882 | 1 000 | 946 | 41 | 1 154 | |
| 1996 | 1 053 | 1 075 | 1 176 | - | 982 | - | 1 097 | 1 452 | - | 1 097 | 2 072 | 734 | 914 | 1 051 | 929 | 37 | 1 107 | |
| 1997 | 1 057 | 1 091 | 1 338 | - | 926 | - | 721 | 1 388 | - | 1 083 | 2 181 | 720 | 860 | 992 | 955 | 39 | 1 104 | |
| 1998 | 1 022 | 1 046 | 1 309 | - | 948 | - | 584 | 1 400 | - | 1 089 | - | 720 | 835 | 1 210 | 915 | 52 | 1 139 | |
| 1999 | 1 022 | 1 042 | 1 298 | - | 949 | - | 929 | 1 932 | - | 934 | - | 713 | 844 | 1 105 | 939 | 53 | 1 146 | |
| 2000 | 1 022 | 1 043 | 1 318 | - | 895 | - | 1 170 | 1 328 | - | 852 | - | 751 | 829 | 1 130 | 929 | 58 | 1 250 | |

(1) Der Eisen- und Stahlindustrie / Of the iron and steel industry / Dans les usines sidérurgiques.

(2) Einschliesslich Elektrohochöfen / Electric smelting furnaces incl. / Y compris fours électriques à fonte.

2.8. Verbrauch von Eisenerz nach Anlagen
Consumption of iron ore by department
Consommation de minerai de fer par service

EU-15

(1000 t)

| | Verbrauch | | Sinteranlagen | | Hochöfen und Elektrohoheisenöfen | | Stahlwerke | | Herkunft Source Provenance | | | |
|------|-------------------------------|-------------------------------|---------------|----------------------------------------------|----------------------------------|------------|------------|-----|----------------------------------|--|--|--|
| | Σ Consumption Consommation | Sinter plants | | Blast furnaces and electric melting furnaces | | Steelworks | | | | | | |
| | | Installations d'agglomération | | Hauts fourneaux et installations électriques | | Aciéries | | | | | | |
| | | (a) | (b) | (a) | (b) | (a) | (b) | | | | | |
| 1991 | : | : | 10 381 | 4 922 | 93 | 26 | : | : | { A | | | |
| | : | : | 89 782 | 54 601 | 38 516 | 24 708 | : | : | C | | | |
| | 139 516 | 84 716 | 100 163 | 59 523 | 38 608 | 24 734 | 744 | 459 | Σ | | | |
| 1992 | : | : | 8 771 | 4 101 | 124 | 51 | : | : | { A | | | |
| | : | : | 85 451 | 52 293 | 36 382 | 23 451 | : | : | C | | | |
| | 131 954 | 80 648 | 94 221 | 56 393 | 36 507 | 23 502 | 1 226 | 753 | Σ | | | |
| 1993 | : | : | 6 834 | 2 726 | 44 | 8 | : | : | { A | | | |
| | : | : | 86 908 | 53 425 | 36 630 | 23 323 | : | : | C | | | |
| | 131 704 | 80 186 | 93 742 | 56 150 | 36 674 | 23 331 | 1 287 | 705 | Σ | | | |
| 1994 | : | : | 3 011 | 1 021 | 15 | 3 | : | : | { A | | | |
| | : | : | 89 978 | 55 376 | 41 405 | 26 431 | : | : | C | | | |
| | 135 162 | 83 230 | 92 989 | 56 397 | 41 420 | 26 434 | 753 | 400 | Σ | | | |
| 1995 | : | : | 8 645 | 4 556 | 3 743 | 0 | : | : | { A | | | |
| | : | : | 88 956 | 54 761 | 45 548 | 28 922 | : | : | C | | | |
| | 147 789 | 91 223 | 97 601 | 59 318 | 49 291 | 31 411 | 898 | 494 | Σ | | | |
| 1996 | : | : | 8 847 | 4 663 | 4 419 | 2 933 | : | : | { A | | | |
| | : | : | 83 494 | 51 000 | 42 302 | 26 987 | : | : | C | | | |
| | 139 835 | 86 004 | 92 342 | 55 663 | 46 720 | 29 920 | 773 | 421 | Σ | | | |
| 1997 | : | : | 8 322 | 4 513 | 5 056 | 3 349 | : | : | { A | | | |
| | : | : | 91 894 | 57 522 | 47 617 | 30 144 | : | : | C | | | |
| | 153 908 | 95 954 | 100 216 | 62 035 | 52 673 | 33 492 | 1 019 | 426 | Σ | | | |
| 1998 | : | : | 6 577 | 3 750 | 5 098 | 3 385 | : | : | { A | | | |
| | : | : | 86 108 | 52 419 | 47 543 | 30 291 | : | : | C | | | |
| | 146 348 | 90 281 | 92 686 | 56 169 | 52 641 | 33 676 | 1 021 | 436 | Σ | | | |
| 1999 | : | : | 6 429 | 3 691 | 4 861 | 3 332 | : | : | { A | | | |
| | : | : | 86 633 | 52 519 | 48 603 | 30 759 | : | : | B | | | |
| | 147 351 | 90 671 | 93 062 | 56 210 | 53 464 | 34 090 | 825 | 370 | C | | | |
| 2000 | : | : | 6 582 | 3 770 | 4 635 | 3 076 | : | : | { A | | | |
| | : | : | 83 571 | 50 172 | 46 347 | 29 205 | : | : | B | | | |
| | - | - | 90 153 | 53 942 | 50 982 | 32 281 | - | - | C | | | |

A = Inlanderze

B = Erz aus anderen EGKS-Ländern

C = Erz aus Drittländern

(a) Stoff - t

(b) Fe - Inhalt

A = Domestic ore

B = Ore from other ECSC countries

C = Ore from third countries

(a) Quantities

(b) Iron content

A = Minerai indigène

B = Minerai autres pays CECA

C = Minerai pays tiers

(a) Quantités

(b) Fer contenu

2.8. Verbrauch von Eisenerz nach Anlagen

Consumption of iron ore by department

Consommation de minerai de fer par service

Belgique / België

(1000 t)

| | Verbrauch | | Sinteranlagen | | Hochöfen und Elektrohoheisenöfen | | Stahlwerke | | Herkunft |
|------|--------------------|-------|-------------------------------|-------|----------------------------------------------|-------|------------|-----|------------|
| | \sum Consumption | | Sinter plants | | Blast furnaces and electric melting furnaces | | Steelworks | | Source |
| | Consommation | | Installations d'agglomération | | Hauts fourneaux et installations électriques | | Aciéries | | Provenance |
| | (a) | (b) | (a) | (b) | (a) | (b) | (a) | (b) | |
| 1991 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | 208 | 96 | - | - | : | : | B |
| | : | : | 11 139 | 6 694 | 2 693 | 1 715 | : | : | C |
| | 14 157 | 8 574 | 11 347 | 6 790 | 2 693 | 1 715 | 117 | 69 | Σ |
| 1992 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | 176 | 92 | 57 | 34 | : | : | B |
| | : | : | 9 930 | 6 018 | 2 569 | 1 667 | : | : | C |
| | 12 858 | 7 884 | 10 106 | 6 110 | 2 626 | 1 701 | 126 | 74 | Σ |
| 1993 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | 112 | 52 | - | - | : | : | B |
| | : | : | 9 055 | 5 406 | 2 895 | 1 819 | : | : | C |
| | 12 173 | 7 341 | 9 167 | 5 458 | 2 895 | 1 819 | 111 | 64 | Σ |
| 1994 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | 56 | 26 | - | 0 | : | : | B |
| | : | : | 9 299 | 5 645 | 4 050 | 2 564 | : | : | C |
| | 13 583 | 8 361 | 9 354 | 5 671 | 4 050 | 2 564 | 179 | 126 | Σ |
| 1995 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | 839 | 540 | - | - | : | : | B |
| | : | : | 8 887 | 5 677 | 3 863 | 2 457 | : | : | C |
| | 13 777 | 8 804 | 9 726 | 6 217 | 3 863 | 2 457 | 188 | 130 | Σ |
| 1996 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | 866 | 578 | - | - | : | : | B |
| | : | : | 8 281 | 5 271 | 3 515 | 2 251 | : | : | C |
| | 12 774 | 8 172 | 9 147 | 5 849 | 3 515 | 2 251 | 112 | 72 | Σ |
| 1997 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | 1 063 | 701 | - | - | : | : | B |
| | : | : | 8 782 | 5 609 | 2 076 | 1 326 | : | : | C |
| | 12 015 | 7 691 | 9 845 | 6 310 | 2 076 | 1 326 | 94 | 54 | Σ |
| 1998 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | 885 | 581 | - | - | : | : | B |
| | : | : | 9 110 | 5 722 | 2 806 | 1 789 | : | : | C |
| | - | - | 9 995 | 6 302 | 2 806 | 1 789 | - | - | Σ |
| 1999 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | 451 | 297 | 3 | 2 | : | : | B |
| | : | : | 9 008 | 5 686 | 2 876 | 1 829 | : | : | C |
| | 12 421 | 7 861 | 9 460 | 5 982 | 2 879 | 1 830 | 82 | 48 | Σ |
| 2000 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | 824 | 543 | 22 | 15 | : | : | B |
| | : | : | 9 313 | 5 878 | 2 603 | 1 668 | : | : | C |
| | 12 837 | 8 146 | 10 137 | 6 420 | 2 626 | 1 683 | 73 | 43 | Σ |

A = Inlanderze

B = Erz aus anderen EGKS-Ländern

C = Erz aus Drittländern

(a) Stoff - t

(b) Fe - Inhalt

A = Domestic ore

B = Ore from other ECSC countries

C = Ore from third countries

(a) Quantities

(b) Iron content

A = Minerai indigène

B = Minerai autres pays CECA

C = Minerai pays tiers

(a) Quantités

(b) Fer contenu

2.8. Verbrauch von Eisenerz nach Anlagen

Consumption of iron ore by department

Consommation de minerai de fer par service

Deutschland

(1000 t)

| | Verbrauch | | Sinteranlagen | | Hochöfen und Elektrohoheisenöfen | | Stahlwerke | | Herkunft |
|------|--------------------|-------------------------------|---------------|--------|----------------------------------------------|--------|------------|-----|------------|
| | \sum Consumption | | Sinter plants | | Blast furnaces and electric melting furnaces | | Steelworks | | Source |
| | Consommation | Installations d'agglomération | | | Hauts fourneaux et installations électriques | | Aciéries | | Provenance |
| | (a) | (b) | (a) | (b) | (a) | (b) | (a) | (b) | |
| 1991 | : | : | 3 | - | 56 | 6 | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | 44 537 | 27 893 | 25 003 | 15 398 | 19 343 | 12 403 | : | : | C |
| | | | | | 19 399 | 12 409 | 135 | 86 | Σ |
| 1992 | : | : | 1 | - | 41 | 4 | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | 40 653 | 25 479 | 22 542 | 13 899 | 17 963 | 11 508 | : | : | C |
| | | | 22 544 | 13 899 | 18 004 | 11 512 | 105 | 68 | Σ |
| 1993 | : | : | 1 | - | 34 | 4 | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | 38 847 | 24 352 | 22 039 | 13 596 | 16 692 | 10 702 | 80 | 51 | C |
| | | | 22 040 | 13 596 | 16 726 | 10 705 | | | Σ |
| 1994 | : | : | - | - | 12 | 1 | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | 0 | : | : | B |
| | 43 429 | 27 189 | 23 802 | 14 589 | 19 454 | 12 496 | : | : | C |
| | | | 23 803 | 14 589 | 19 466 | 12 498 | 160 | 103 | Σ |
| 1995 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | 43 769 | 27 352 | 24 735 | 15 121 | 18 859 | 12 118 | : | : | C |
| | | | 24 735 | 15 121 | 18 859 | 12 118 | 175 | 112 | Σ |
| 1996 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | 40 653 | 25 409 | 23 994 | 14 709 | 16 491 | 10 592 | : | : | C |
| | | | 23 994 | 14 709 | 16 491 | 10 592 | 168 | 108 | Σ |
| 1997 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | 45 398 | 28 267 | 25 545 | 15 618 | 19 670 | 12 533 | : | : | C |
| | | | 25 545 | 15 618 | 19 670 | 12 533 | 183 | 117 | Σ |
| 1998 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | 45 398 | 28 267 | 25 759 | 15 764 | 18 672 | 11 884 | : | : | C |
| | | | 25 759 | 15 764 | 18 672 | 11 884 | | | Σ |
| 1999 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | 40 924 | 25 495 | 23 567 | 14 477 | 17 199 | 10 916 | : | : | C |
| | | | 23 567 | 14 477 | 17 199 | 10 916 | 158 | 102 | Σ |
| 2000 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | 45 374 | 28 275 | 24 592 | 15 040 | 20 575 | 13 100 | : | : | C |
| | | | 24 592 | 15 040 | 20 575 | 13 100 | 208 | 134 | Σ |

A = Inlanderze

B = Erz aus anderen EGKS-Ländern

C = Erz aus Drittländern

(a) Stoff - t

(b) Fe - Inhalt

A = Domestic ore

B = Ore from other ECSC countries

C = Ore from third countries

(a) Quantities

(b) Iron content

A = Minerai indigène

B = Minerai autres pays CECA

C = Minerai pays tiers

(a) Quantités

(b) Fer contenu

2.8. Verbrauch von Eisenerz nach Anlagen
Consumption of iron ore by department
Consommation de minerai de fer par service

España

(1000 t)

| | Verbrauch | | Sinteranlagen | | Hochöfen und Elektrohoheisenöfen | | Stahlwerke | | Herkunft |
|------|--------------------|-------------------------------|---------------|-------|----------------------------------------------|-------|------------|-----|------------|
| | \sum Consumption | | Sinter plants | | Blast furnaces and electric melting furnaces | | Steelworks | | Source |
| | Consommation | Installations d'agglomération | | | Hauts fourneaux et installations électriques | | Aciéries | | Provenance |
| | (a) | (b) | (a) | (b) | (a) | (b) | (a) | (b) | |
| 1991 | : | : | 1 616 | 784 | 7 | 4 | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | : | : | 4 501 | 2 585 | 2 572 | 1 677 | : | : | C |
| | 8 697 | 5 051 | 6 117 | 3 370 | 2 580 | 1 681 | - | - | Σ |
| 1992 | : | : | 1 475 | 704 | 17 | 10 | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | : | : | 4 180 | 2 341 | 2 197 | 1 431 | : | : | C |
| | 7 868 | 4 486 | 5 654 | 3 046 | 2 214 | 1 440 | - | - | Σ |
| 1993 | : | : | 758 | 394 | 1 | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | : | : | 5 088 | 3 098 | 2 551 | 1 542 | : | : | C |
| | 8 398 | 5 034 | 5 846 | 3 492 | 2 552 | 1 542 | - | - | Σ |
| 1994 | : | : | 92 | 42 | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | 0 | : | : | B |
| | : | : | 5 553 | 3 376 | 2 653 | 1 607 | : | : | C |
| | 8 297 | 5 024 | 5 644 | 3 418 | 2 653 | 1 607 | - | - | Σ |
| 1995 | : | : | 403 | 210 | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | : | : | 5 437 | 3 314 | 2 757 | 1 668 | : | : | C |
| | 8 598 | 5 192 | 5 841 | 3 523 | 2 757 | 1 668 | - | - | Σ |
| 1996 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | : | : | 4 639 | 2 839 | 2 202 | 1 514 | : | : | C |
| | 6 870 | 4 372 | 4 639 | 2 839 | 2 202 | 1 514 | 29 | 18 | Σ |
| 1997 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | : | : | 2 859 | 1 762 | 3 878 | 2 455 | : | : | C |
| | 6 738 | 4 217 | 2 859 | 1 762 | 3 878 | 2 455 | - | - | Σ |
| 1998 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | : | : | 1 740 | 1 131 | 4 492 | 2 965 | : | : | C |
| | - | - | 1 740 | 1 131 | 4 492 | 2 965 | - | - | Σ |
| 1999 | : | : | 60 | 32 | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | : | : | 3 142 | 1 885 | 2 990 | 1 974 | : | : | C |
| | 6 192 | 3 891 | 3 202 | 1 917 | 2 990 | 1 974 | - | - | Σ |
| 2000 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | : | : | 5 185 | 3 111 | 2 071 | 1 400 | : | : | C |
| | 7 256 | 4 511 | 5 185 | 3 111 | 2 071 | 1 400 | - | - | Σ |

A = Inlanderze

B = Erz aus anderen EGKS-Ländern

C = Erz aus Drittländern

(a) Stoff - t

(b) Fe - Inhalt

A = Domestic ore

B = Ore from other ECSC countries

C = Ore from third countries

(a) Quantities

(b) Iron content

A = Minerai indigène

B = Minerai autres pays CECA

C = Minerai pays tiers

(a) Quantités

(b) Fer contenu

2.8. Verbrauch von Eisenerz nach Anlagen
Consumption of iron ore by department
Consommation de minerai de fer par service

France

(1000 t)

| | Verbrauch | | Sinteranlagen | | Hochöfen und Elektrohoheisenöfen | | Stahlwerke | | Herkunft | | |
|------|---------------|-------------------------------|---------------|----------------------------------------------|----------------------------------|------------|------------|--------|------------|--|--|
| | Σ Consumption | Sinter plants | | Blast furnaces and electric melting furnaces | | Steelworks | | Source | Provenance | | |
| | | Installations d'agglomération | | Hauts fourneaux et installations électriques | | Aciéries | | | | | |
| | | (a) | (b) | (a) | (b) | (a) | (b) | | | | |
| 1991 | : | : | 4 456 | 2 674 | - | - | : | : | { A | | |
| | : | : | 250 | 145 | - | - | : | : | B | | |
| | | | 15 185 | 9 045 | 3 416 | 2 192 | : | : | C | | |
| | 23 485 | 14 158 | 19 891 | 11 864 | 3 416 | 2 192 | 178 | 102 | Σ | | |
| 1992 | : | : | 3 436 | 2 062 | - | - | : | : | { A | | |
| | : | : | 247 | 143 | - | - | : | : | B | | |
| | | | 13 344 | 8 174 | 3 427 | 2 310 | : | : | C | | |
| | 20 632 | 12 796 | 17 027 | 10 379 | 3 427 | 2 310 | 178 | 108 | Σ | | |
| 1993 | : | : | 1 453 | 480 | - | - | : | : | { A | | |
| | : | : | 1 228 | 783 | - | - | : | : | B | | |
| | | | 16 082 | 10 142 | 3 148 | 2 005 | : | : | C | | |
| | 22 062 | 13 410 | 18 763 | 11 405 | 3 148 | 2 006 | 151 | - | Σ | | |
| 1994 | : | : | - | - | 2 | 2 | : | : | { A | | |
| | : | : | 206 | 128 | - | 0 | : | : | B | | |
| | | | 16 065 | 10 238 | 3 220 | 2 013 | : | : | C | | |
| | 19 685 | 12 473 | 16 271 | 10 365 | 3 223 | 2 014 | 192 | 93 | Σ | | |
| 1995 | : | : | - | - | 7 | 5 | : | : | { A | | |
| | : | : | 507 | 322 | - | - | : | : | B | | |
| | | | 15 044 | 9 520 | 3 805 | 2 360 | : | : | C | | |
| | 19 589 | 12 329 | 15 551 | 9 842 | 3 812 | 2 364 | 226 | 123 | Σ | | |
| 1996 | : | : | - | - | 7 | 5 | : | : | { A | | |
| | : | : | 623 | 395 | 76 | 50 | : | : | B | | |
| | | | 13 814 | 8 695 | 3 079 | 1 888 | : | : | C | | |
| | 17 810 | 11 147 | 14 437 | 9 090 | 3 162 | 1 942 | 211 | 115 | Σ | | |
| 1997 | : | : | - | - | 2 | 1 | : | : | { A | | |
| | : | : | 315 | 204 | 627 | 409 | : | : | B | | |
| | | | 15 593 | 9 599 | 3 343 | 2 067 | : | : | C | | |
| | 20 121 | 12 412 | 15 908 | 9 803 | 3 971 | 2 477 | 243 | 132 | Σ | | |
| 1998 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A | | |
| | : | : | 188 | 127 | 670 | 444 | : | : | B | | |
| | | | 17 309 | 10 887 | 3 205 | 1 990 | : | : | C | | |
| | - | - | 17 498 | 11 013 | 3 875 | 2 434 | - | - | Σ | | |
| 1999 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A | | |
| | : | : | 266 | 177 | 463 | 308 | : | : | B | | |
| | | | 20 818 | 13 004 | 4 779 | 2 929 | : | : | C | | |
| | 26 539 | 16 535 | 21 084 | 13 181 | 5 242 | 3 237 | 212 | 118 | Σ | | |
| 2000 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A | | |
| | : | : | 85 | 57 | 284 | 189 | : | : | B | | |
| | | | 15 543 | 9 771 | 3 900 | 2 390 | : | : | C | | |
| | 20 050 | 12 540 | 15 628 | 9 828 | 4 184 | 2 579 | 238 | 133 | Σ | | |

A = Inlanderze

B = Erz aus anderen EGKS-Ländern

C = Erz aus Drittländern

(a) Stoff - t

(b) Fe - Inhalt

A = Domestic ore

B = Ore from other ECSC countries

C = Ore from third countries

(a) Quantités

(b) Iron content

A = Minerai indigène

B = Minerai autres pays CECA

C = Minerai pays tiers

(a) Quantités

(b) Fer contenu

2.8. Verbrauch von Eisenerz nach Anlagen
Consumption of iron ore by department
Consommation de minerai de fer par service

Italia

(1000 t)

| | Verbrauch | | Sinteranlagen | | Hochöfen und Elektrohoheisenöfen | | Stahlwerke | | Herkunft |
|------|-----------|--------------|-------------------------------|--------|----------------------------------------------|-------|------------|-----|------------|
| | Σ | Consumption | Sinter plants | | Blast furnaces and electric melting furnaces | | Steelworks | | Source |
| | | Consommation | Installations d'agglomération | | Hauts fourneaux et installations électriques | | Aciéries | | Provenance |
| | (a) | (b) | (a) | (b) | (a) | (b) | (a) | (b) | |
| 1991 | : | : | 1 | 1 | 20 | 13 | : | : | { A |
| | : | : | 75 | 47 | | | | | B |
| | | | 12 934 | 8 208 | 4 397 | 2 813 | | | C |
| | 17 579 | 11 178 | 13 010 | 8 256 | 4 418 | 2 826 | 152 | 96 | Σ |
| 1992 | : | : | 2 | 1 | | | | | { A |
| | : | : | 96 | 60 | | | | | B |
| | | | 14 226 | 8 985 | 4 565 | 2 912 | | | C |
| | 19 510 | 12 350 | 14 324 | 9 047 | 4 565 | 2 912 | 621 | 391 | Σ |
| 1993 | : | : | - | - | - | - | | | { A |
| | : | : | - | - | 2 | 2 | | | B |
| | | | 12 239 | 7 638 | 5 732 | 3 655 | | | C |
| | 18 728 | 11 771 | 12 239 | 7 638 | 5 733 | 3 656 | 756 | 477 | Σ |
| 1994 | : | : | - | - | - | - | | | { A |
| | : | : | - | - | 0 | | | | B |
| | | | 13 055 | 8 233 | 5 375 | 3 416 | | | C |
| | 18 480 | 11 681 | 13 055 | 8 233 | 5 375 | 3 416 | 50 | 32 | Σ |
| 1995 | : | : | - | - | - | - | | | { A |
| | : | : | - | - | | | | | B |
| | | | 12 531 | 7 905 | 6 205 | 3 951 | | | C |
| | 18 868 | 11 939 | 12 531 | 7 905 | 6 205 | 3 951 | 132 | 83 | Σ |
| 1996 | : | : | - | - | - | - | | | { A |
| | : | : | - | - | | | | | B |
| | | | 11 569 | 7 299 | 6 497 | 4 130 | | | C |
| | 18 155 | 11 485 | 11 569 | 7 299 | 6 497 | 4 130 | 88 | 56 | Σ |
| 1997 | : | : | - | - | - | - | | | { A |
| | : | : | - | - | | | | | B |
| | | | 17 118 | 10 886 | 6 843 | 4 360 | | | C |
| | 24 046 | 15 300 | 17 118 | 10 886 | 6 843 | 4 360 | 85 | 54 | Σ |
| 1998 | : | : | - | - | - | - | | | { A |
| | : | : | - | - | | | | | B |
| | | | 10 261 | 6 469 | 7 015 | 4 498 | | | C |
| | - | - | 10 261 | 6 469 | 7 015 | 4 498 | - | - | Σ |
| 1999 | : | : | - | - | - | - | | | { A |
| | : | : | 10 | 5 | | | | | B |
| | | | 8 918 | 5 621 | 10 100 | 6 422 | | | C |
| | 19 064 | 12 174 | 8 928 | 5 625 | 10 100 | 6 526 | 36 | 23 | Σ |
| 2000 | : | : | - | - | - | - | | | { A |
| | : | : | - | - | | | | | B |
| | | | 8 733 | 5 505 | 6 093 | 3 921 | | | C |
| | 14 969 | 9 516 | 8 733 | 5 505 | 6 093 | 3 921 | 143 | 91 | Σ |

A = Inlanderze

B = Erz aus anderen EGKS-Ländern

C = Erz aus Drittländern

(a) Stoff - t

(b) Fe - Inhalt

A = Domestic ore

B = Ore from other ECSC countries

C = Ore from third countries

(a) Quantities

(b) Iron content

A = Minerai indigène

B = Minerai autres pays CECA

C = Minerai pays tiers

(a) Quantités

(b) Fer contenu

2.8. Verbrauch von Eisenerz nach Anlagen
Consumption of iron ore by department
Consommation de minerai de fer par service

Luxembourg

(1000 t)

| | Verbrauch | | Sinteranlagen | | Hochöfen und Elektrohoheisenöfen | | Stahlwerke | | Herkunft Source Provenance | |
|------|---------------|--------------|-------------------------------|--------------|----------------------------------------------|------------|------------|----------|----------------------------------|--|
| | Σ Consumption | Consommation | Sinter plants | | Blast furnaces and electric melting furnaces | | Steelworks | Aciéries | | |
| | | | Installations d'agglomération | | Hauts fourneaux et installations électriques | | | | | |
| | (a) | (b) | (a) | (b) | (a) | (b) | (a) | (b) | | |
| 1991 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A | |
| | : | : | 3 206 | 930 | 2 | 1 | : | : | B | |
| | : | : | 2 036 | 1 234 | 240 | 146 | : | : | C | |
| | 5 486 | 2 312 | 5 242 | 2 164 | 242 | 147 | 2 | 1 | Σ | |
| 1992 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A | |
| | : | : | 2 847 | 814 | 7 | 2 | : | : | B | |
| | : | : | 1 917 | 1 186 | 161 | 97 | : | : | C | |
| | 4 935 | 2 101 | 4 764 | 2 000 | 168 | 99 | 3 | 2 | Σ | |
| 1993 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A | |
| | : | : | 2 832 | 809 | 3 | 1 | : | : | B | |
| | : | : | 2 287 | 1 432 | 75 | 46 | : | : | C | |
| | 5 200 | 2 290 | 5 119 | 2 241 | 78 | 47 | 3 | 2 | Σ | |
| 1994 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A | |
| | : | : | 2 362 | 688 | 1 | 0 | : | : | B | |
| | : | : | 1 817 | 1 126 | 7 | 4 | : | : | C | |
| | 4 192 | 1 822 | 4 179 | 1 814 | 8 | 5 | 5 | 3 | Σ | |
| 1995 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A | |
| | : | : | 1 146 | 328 | 5 | 2 | : | : | B | |
| | : | : | 934 | 577 | 25 | 15 | : | : | C | |
| | 2 110 | 922 | 2 080 | 905 | 30 | 17 | 0 | 0 | Σ | |
| 1996 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A | |
| | : | : | 1 692 | 491 | 1 | - | : | : | B | |
| | : | : | 391 | 239 | 5 | 3 | : | : | C | |
| | 2 090 | 733 | 2 084 | 730 | 6 | 3 | 0 | 0 | Σ | |
| 1997 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A | |
| | : | : | 1 054 | 299 | 1 | 0 | : | : | B | |
| | : | : | 91 | 56 | - | - | : | : | C | |
| | 1 146 | 355 | 1 145 | 355 | 1 | 0 | 0 | 0 | Σ | |
| 1998 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A | |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B | |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | C | |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | Σ | |
| 1999 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A | |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B | |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | C | |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | Σ | |
| 2000 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A | |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B | |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | C | |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | Σ | |

A = Inlanderze

B = Erz aus anderen EGKS-Ländern

C = Erz aus Drittländern

(a) Stoff - t

(b) Fe - Inhalt

A = Domestic ore

B = Ore from other ECSC countries

C = Ore from third countries

(a) Quantities

(b) Iron content

A = Minerai indigène

B = Minerai autres pays CECA

C = Minerai pays tiers

(a) Quantités

(b) Fer contenu

2.8. Verbrauch von Eisenerz nach Anlagen
Consumption of iron ore by department
Consommation de minerai de fer par service

Nederland

(1000 t)

| | Verbrauch | | Sinteranlagen | | Hochöfen und Elektrohoheisenöfen | | Stahlwerke | | Herkunft |
|------|-----------|--------------|-------------------------------|-------|----------------------------------------------|-----|------------|-----|------------|
| | Σ | Consumption | Sinter plants | | Blast furnaces and electric melting furnaces | | Steelworks | | Source |
| | | Consommation | Installations d'agglomération | | Hauts fourneaux et installations électriques | | Aciéries | | Provenance |
| | (a) | (b) | (a) | (b) | (a) | (b) | (a) | (b) | |
| 1991 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | 492 | 227 | - | - | : | : | B |
| | : | : | 6 663 | 4 091 | 66 | 33 | : | : | C |
| | 7 297 | 4 400 | 7 155 | 4 318 | 66 | 33 | 76 | 49 | Σ |
| 1992 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | 440 | 209 | - | - | : | : | B |
| | : | : | 6 992 | 4 334 | 52 | 26 | : | : | C |
| | 7 571 | 4 626 | 7 433 | 4 543 | 52 | 26 | 87 | 57 | Σ |
| 1993 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | 440 | 204 | - | - | : | : | B |
| | : | : | 7 586 | 4 687 | 19 | 10 | : | : | C |
| | 8 129 | 4 956 | 8 026 | 4 891 | 19 | 10 | 84 | 55 | Σ |
| 1994 | : | : | - | - | - | 0 | : | : | { A |
| | : | : | 286 | 133 | - | - | : | : | B |
| | : | : | 7 617 | 4 661 | 613 | 368 | : | : | C |
| | 8 584 | 5 204 | 7 903 | 4 794 | 613 | 368 | 67 | 42 | Σ |
| 1995 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | 2 050 | 1 402 | 32 | 20 | : | : | B |
| | : | : | 6 324 | 3 701 | 297 | 179 | : | : | C |
| | 8 772 | 5 346 | 8 374 | 5 103 | 328 | 199 | 70 | 44 | Σ |
| 1996 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | 2 140 | 1 466 | 4 | 3 | : | : | B |
| | : | : | 5 770 | 3 366 | 264 | 150 | : | : | C |
| | 8 220 | 5 013 | 7 910 | 4 832 | 268 | 153 | 43 | 28 | Σ |
| 1997 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | 1 940 | 1 306 | 151 | 98 | : | : | B |
| | : | : | 6 405 | 5 133 | 307 | 171 | : | : | C |
| | 8 870 | 6 751 | 8 345 | 6 439 | 458 | 269 | 68 | 44 | Σ |
| 1998 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | 1 636 | 1 090 | 49 | 32 | : | : | B |
| | - | - | 6 639 | 3 983 | 253 | 137 | - | - | C |
| | 8 649 | 5 289 | 8 275 | 5 073 | 302 | 169 | 72 | 47 | Σ |
| 1999 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | 1 668 | 1 138 | - | - | : | : | B |
| | : | : | 6 148 | 3 670 | 273 | 133 | : | : | C |
| | 8 162 | 4 990 | 7 816 | 4 808 | 273 | 133 | 74 | 48 | Σ |
| 2000 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | 1 532 | 1 044 | - | - | : | : | B |
| | : | : | 6 150 | 3 680 | 176 | 67 | : | : | C |
| | 7 926 | 4 836 | 7 682 | 4 724 | 176 | 67 | 68 | 45 | Σ |

A = Inlanderze

B = Erz aus anderen EGKS-Ländern

C = Erz aus Drittländern

(a) Stoff - t

(b) Fe - Inhalt

A = Domestic ore

B = Ore from other ECSC countries

C = Ore from third countries

(a) Quantities

(b) Iron content

A = Minerai indigène

B = Minerai autres pays CECA

C = Minerai pays tiers

(a) Quantités

(b) Fer contenu

2.8. Verbrauch von Eisenerz nach Anlagen
Consumption of iron ore by department
Consommation de minerai de fer par service

Portugal

(1000 t)

| | Verbrauch | | Sinteranlagen | | Hochöfen und Elektrohoheisenöfen | | Stahlwerke | | Herkunft |
|------|-----------|--------------|-------------------------------|-----|----------------------------------------------|-----|------------|----------|------------|
| | Σ | Consumption | Sinter plants | | Blast furnaces and electric melting furnaces | | Steelworks | Aciéries | Source |
| | | Consommation | Installations d'agglomération | | Hauts fourneaux et installations électriques | | | | Provenance |
| | (a) | (b) | (a) | (b) | (a) | (b) | (a) | (b) | |
| 1991 | : | : | 6 | 2 | 7 | 2 | : | : | { A |
| | : | : | 11 | 5 | - | - | : | : | B |
| | : | 227 | 141 | 137 | 88 | - | : | : | C |
| | 387 | 238 | 244 | 148 | 143 | 90 | - | - | Σ |
| 1992 | : | : | 9 | 3 | 1 | 0 | : | : | { A |
| | : | : | 14 | 6 | - | - | : | : | B |
| | : | 390 | 233 | 226 | 146 | - | : | : | C |
| | 640 | 389 | 413 | 242 | 227 | 146 | - | - | Σ |
| 1993 | : | : | 9 | 3 | 5 | 2 | : | : | { A |
| | : | : | 2 | 1 | - | - | : | : | B |
| | : | 382 | 231 | 246 | 158 | - | : | : | C |
| | 642 | 395 | 392 | 235 | 250 | 159 | - | - | Σ |
| 1994 | : | : | 10 | 4 | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | 0 | : | : | B |
| | : | 411 | 244 | 230 | 147 | - | : | : | C |
| | 651 | 395 | 420 | 248 | 230 | 147 | - | - | Σ |
| 1995 | : | : | 26 | 10 | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | : | 422 | 256 | 216 | 138 | - | : | : | C |
| | 664 | 404 | 448 | 266 | 216 | 138 | - | - | Σ |
| 1996 | : | : | 21 | 8 | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | : | 384 | 233 | 238 | 150 | - | : | : | C |
| | 643 | 391 | 405 | 241 | 238 | 150 | - | - | Σ |
| 1997 | : | : | 22 | 9 | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | : | 386 | 233 | 279 | 174 | - | : | : | C |
| | 687 | 415 | 408 | 242 | 279 | 174 | - | - | Σ |
| 1998 | : | : | 22 | 9 | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | : | 380 | 230 | 280 | 175 | - | : | : | C |
| | - | - | 402 | 239 | 280 | 175 | - | - | Σ |
| 1999 | : | : | 22 | 9 | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | : | 380 | 230 | 280 | 175 | - | : | : | C |
| | 682 | 414 | 402 | 239 | 280 | 175 | - | - | Σ |
| 2000 | : | : | 22 | 9 | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | : | 380 | 230 | 280 | 175 | - | : | : | C |
| | 682 | 414 | 402 | 239 | 280 | 175 | - | - | Σ |

A = Inlanderze

A = Domestic ore

A = Minerai indigène

B = Erz aus anderen EGKS-Ländern

B = Ore from other ECSC countries

B = Minerai autres pays CECA

C = Erz aus Drittländern

C = Ore from third countries

C = Minerai pays tiers

(a) Stoff - t

(a) Quantities

(a) Quantités

(b) Fe - Inhalt

(b) Iron content

(b) Fer contenu

2.8. Verbrauch von Eisenerz nach Anlagen
Consumption of iron ore by department
Consommation de minerai de fer par service

United Kingdom

(1000 t)

| | Verbrauch | | Sinteranlagen | | Hochöfen und Elektrohoheisenöfen | | Stahlwerke | | Herkunft |
|------|-----------|--------------|-------------------------------|-------|----------------------------------------------|-------|------------|-----|--------------|
| | Σ | Consumption | Sinter plants | | Blast furnaces and electric melting furnaces | | Steelworks | | Source |
| | | Consommation | Installations d'agglomération | | Hauts fourneaux et installations électriques | | Aciéries | | Provenance |
| | (a) | (b) | (a) | (b) | (a) | (b) | (a) | (b) | |
| 1991 | : | : | 57 | 12 | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | 17 890 | 10 912 | 12 096 | 7 203 | 5 652 | 3 642 | 84 | 55 | C { Σ |
| 1992 | : | : | 29 | 6 | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | 17 264 | 10 538 | 11 929 | 7 122 | 5 223 | 3 356 | 83 | 55 | C { Σ |
| | 17 507 | 10 636 | 11 958 | 7 128 | 5 223 | 3 356 | | | |
| 1993 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | 17 507 | 10 636 | 12 150 | 7 194 | 5 273 | 3 386 | 85 | 55 | C { Σ |
| 1994 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | 0 | - | : | : | B |
| | 18 261 | 11 080 | 12 359 | 7 265 | 5 802 | 3 816 | 100 | - | C { Σ |
| 1995 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | 18 772 | 11 285 | 12 604 | 7 418 | 6 066 | 3 867 | 101 | - | C { Σ |
| 1996 | : | : | - | - | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | 19 807 | 11 558 | 12 878 | 7 238 | 6 842 | 4 320 | 87 | - | C { Σ |
| 1997 | : | : | 46 | 23 | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | 20 451 | 11 962 | 13 272 | 7 498 | 7 052 | 4 441 | 80 | - | C { Σ |
| | 20 451 | 11 962 | 13 318 | 7 521 | 7 052 | 4 441 | | | |
| 1998 | : | : | 61 | 29 | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | 13 148 | 13 148 | 13 087 | 7 114 | 6 369 | 4 050 | | | C { Σ |
| 1999 | : | : | 48 | 23 | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | 18 803 | 10 578 | 12 723 | 6 768 | 5 968 | 3 787 | 63 | - | C { Σ |
| 2000 | : | : | 50 | 26 | - | - | : | : | { A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | 17 837 | 9 346 | 11 748 | 5 771 | 5 997 | 3 549 | 43 | - | C { Σ |
| | 17 837 | 9 346 | 11 797 | 5 796 | 5 997 | 3 549 | | | |

A = Inlanderze

B = Erz aus anderen EGKS-Ländern

C = Erz aus Drittländern

(a) Stoff - t

(b) Fe - Inhalt

A = Domestic ore

B = Ore from other ECSC countries

C = Ore from third countries

(a) Quantités

(b) Iron content

A = Minerai indigène

B = Minerai autres pays CECA

C = Minerai pays tiers

(a) Quantités

(b) Fer contenu

2.8. Verbrauch von Eisenerz nach Anlagen
Consumption of iron ore by department
Consommation de minerai de fer par service

| | Verbrauch | | Sinteranlagen | | Hochöfen und Elektrohoheisenöfen | | Stahlwerke | | Herkunft | |
|-------------------|--------------|--------------|---------------|-------------------------------|----------------------------------------------|--------------|------------|----------|----------------------------|--|
| | Σ | | Sinteranlagen | | Blast furnaces and electric melting furnaces | | Steelworks | | | |
| | Consumption | Consommation | Sinter plants | Installations d'agglomération | Hauts fourneaux et installations électriques | Aciéries | (a) | (b) | | |
| | (a) | (b) | (a) | (b) | (a) | (b) | (a) | (b) | | |
| Österreich | | | | | | | | | | |
| 1995 | : | : | 2 071 | 663 | 3 | 1 | : | : | { A | |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B | |
| | : | : | 1 682 | 1 050 | 2 942 | 1 838 | : | : | C | |
| | 6 699 | 3 592 | 3 753 | 1 713 | 2 945 | 1 839 | 1 | - | Σ | |
| 1996 | : | : | 1 838 | 589 | 2 | 1 | : | : | { A | |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B | |
| | : | : | 1 505 | 947 | 2 560 | 1 592 | : | : | C | |
| | 5 906 | 3 129 | 3 343 | 1 536 | 2 562 | 1 593 | 1 | - | Σ | |
| 1997 | : | : | 1 877 | 604 | - | - | : | : | { A | |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B | |
| | : | : | 1 573 | 979 | 3 383 | 2 110 | : | : | C | |
| | 7 062 | 3 693 | 3 450 | 1 582 | 3 383 | 2 110 | 229 | - | Σ | |
| 1998 | : | : | 1 823 | 587 | - | - | : | : | { A | |
| | : | : | - | - | - | 0 | : | : | B | |
| | : | : | 1 579 | 984 | 3 463 | 2 165 | : | : | C | |
| | 7 088 | 3 736 | 3 402 | 1 572 | 3 463 | 2 165 | 223 | - | Σ | |
| 1999 | : | : | 1 794 | 581 | 0 | 0 | : | : | { A | |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B | |
| | : | : | 1 700 | 1 055 | 3 228 | 2 008 | : | : | C | |
| | 6 873 | 3 643 | 3 494 | 1 636 | 3 229 | 2 008 | 150 | - | Σ | |
| 2000 | : | : | 1 924 | 636 | - | - | : | : | { A | |
| | : | : | - | - | 1 | 0 | : | : | B | |
| | : | : | 1 705 | 1 065 | 3 756 | 2 357 | : | : | C | |
| | 7 385 | 4 058 | 3 629 | 1 700 | 3 757 | 2 357 | 0 | - | Σ | |
| Suomi | | | | | | | | | | |
| 1995 | : | : | 136 | 74 | - | - | : | : | { A | |
| | : | : | 1 467 | 1 008 | - | - | : | : | B | |
| | : | : | 355 | 221 | 515 | 332 | : | : | C | |
| | 2 472 | 1 636 | 1 957 | 1 304 | 515 | 332 | 1 | 1 | Σ | |
| 1996 | : | : | 99 | 57 | - | - | : | : | { A | |
| | - | - | 1 568 | 1 079 | - | - | : | : | B | |
| | : | : | 269 | 163 | 609 | 395 | : | : | C | |
| | 2 548 | 1 695 | 1 936 | 1 298 | 609 | 395 | 3 | 2 | Σ | |
| 1997 | : | : | 83 | 45 | - | - | : | : | { A | |
| | : | : | 1 922 | 1 323 | - | - | : | : | B | |
| | : | : | 270 | 149 | 786 | 508 | : | : | C | |
| | 3 076 | 2 034 | 2 275 | 1 518 | 786 | 508 | 14 | 8 | Σ | |
| 1998 | : | : | 96 | 52 | - | - | : | : | { A | |
| | : | : | 1 895 | 1 276 | - | - | : | : | B | |
| | : | : | 245 | 135 | 990 | 639 | : | : | C | |
| | 3 210 | 2 110 | 2 206 | 1 463 | 990 | 639 | 15 | 9 | Σ | |
| 1999 | : | : | 119 | 64 | - | - | : | : | { A | |
| | : | : | 1 991 | 1 366 | - | - | : | : | B | |
| | : | : | 228 | 124 | 909 | 586 | : | : | C | |
| | 3 261 | 2 148 | 2 338 | 1 554 | 909 | 586 | 14 | 9 | Σ | |
| 2000 | : | : | 93 | 49 | - | - | : | : | { A | |
| | : | : | 2 052 | 1 408 | - | - | : | : | B | |
| | : | : | 222 | 121 | 897 | 578 | : | : | C | |
| | 3 278 | 2 165 | 2 367 | 1 578 | 897 | 578 | 14 | 9 | Σ | |

A = Inlanderze

B = Erz aus anderen EGKS-Ländern

C = Erz aus Drittländern

(a) Stoff - t

(b) Fe - Inhalt

A = Domestic ore

B = Ore from other ECSC countries

C = Ore from third countries

(a) Quantities

(b) Iron content

A = Minerai indigène

B = Minerai autres pays CECA

C = Minerai pays tiers

(a) Quantités

(b) Fer contenu

2.8. Verbrauch von Eisenerz nach Anlagen
Consumption of iron ore by department
Consommation de minerai de fer par service



(1000 t)

| | Verbrauch | | Sinteranlagen | | Hochöfen und Elektrohoheisenöfen | | Stahlwerke | | Herkunft Source Provenance | |
|--|-----------|--------------|-------------------------------|-----|----------------------------------------------|-----|------------|-----|----------------------------------|--|
| | Σ | Consumption | Sinter plants | | Blast furnaces and electric melting furnaces | | Steelworks | | | |
| | | Consommation | Installations d'agglomération | | Hauts fourneaux et installations électriques | | Aciéries | | | |
| | (a) | (b) | (a) | (b) | (a) | (b) | (a) | (b) | | |

Sverige

| | | | | | | | | | |
|------|--------------|--------------|---|---|--------------|--------------|-----------|-----------|----------|
| 1995 | : | : | - | - | 3 696 | 2 461 | : | : | A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | C |
| | 3 698 | 2 463 | - | - | 3 696 | 2 461 | 2 | 1 | Σ |
| 1996 | : | : | - | - | 4 329 | 2 876 | : | : | A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | C |
| | 4 358 | 2 899 | - | - | 4 329 | 2 876 | 29 | 23 | Σ |
| 1997 | : | : | - | - | 4 276 | 2 840 | : | : | A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | C |
| | 4 298 | 2 857 | - | - | 4 276 | 2 840 | 23 | 17 | Σ |
| 1998 | : | : | - | - | 4 379 | 2 908 | : | : | A |
| | : | : | - | - | - | 0 | : | : | B |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | C |
| | 4 411 | 2 932 | - | - | 4 379 | 2 908 | 31 | 23 | Σ |
| 1999 | : | : | - | - | 4 395 | 2 918 | : | : | A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | C |
| | 4 430 | 2 941 | - | - | 4 395 | 2 918 | 35 | 23 | Σ |
| 2000 | : | : | - | - | 4 328 | 2 872 | : | : | A |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | B |
| | : | : | - | - | - | - | : | : | C |
| | 4 360 | 2 893 | - | - | 4 328 | 2 872 | 23 | 21 | Σ |

A = Inlanderze

B = Erz aus anderen EGKS-Ländern

C = Erz aus Drittländern

(a) Stoff - t

(b) Fe - Inhalt

A = Domestic ore

B = Ore from other ECSC countries

C = Ore from third countries

(a) Quantities

(b) Iron content

A = Minerai indigène

B = Minerai autres pays CECA

C = Minerai pays tiers

(a) Quantités

(b) Fer contenu

2.9. Verbrauch von Manganerz nach Anlagen



Consumption of manganese ore by department

Consommation de minerai de manganèse par service

| | EU-15 | EUR-11 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK | (1000 t) |
|-------------------------------------------------|-------|--------|----|----|-----|----|----|-----|-----|-----|---|----|---|---|-----|----|-----|----------|
| Σ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 899 | : | 27 | - | 232 | 2 | 48 | 5 | - | 195 | 0 | 6 | : | 1 | : | : | 383 | |
| 1992 | 863 | : | 27 | - | 293 | 1 | 43 | 152 | - | 32 | - | 4 | : | 3 | : | : | 308 | |
| 1993 | 516 | : | 22 | - | 150 | - | 25 | 150 | - | 13 | - | 2 | : | 2 | : | : | 152 | |
| 1994 | 273 | : | 31 | - | 9 | - | 27 | 130 | - | 9 | - | 2 | : | 1 | : | : | 64 | |
| 1995 | 353 | 298 | 18 | - | 7 | - | 33 | 213 | - | 9 | - | 3 | - | - | 15 | 23 | 32 | |
| 1996 | 441 | 382 | 21 | - | 12 | - | 58 | 262 | - | 11 | - | 3 | - | - | 15 | 11 | 48 | |
| 1997 | 482 | 426 | 17 | - | 7 | - | 58 | 303 | - | 19 | - | 2 | - | - | 20 | 20 | 36 | |
| 1998 | 468 | 422 | 11 | - | 10 | - | 33 | 331 | - | 18 | - | 2 | - | - | 17 | 24 | 22 | |
| 1999 | 426 | 391 | 7 | - | 11 | - | 36 | 288 | - | 28 | - | 0 | - | - | 21 | 21 | 14 | |
| 2000 | 624 | 556 | 11 | - | 10 | - | 37 | 437 | - | 37 | - | 1 | - | - | 23 | 16 | 52 | |
| Hüttensinteranlagen | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Steelworks sinter plants | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Installations d'agglomération | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 274 | : | 3 | - | 191 | - | - | 2 | - | 20 | - | - | : | - | : | : | 58 | |
| 1992 | 432 | : | 3 | - | 228 | - | - | 152 | - | 8 | - | - | : | - | : | : | 41 | |
| 1993 | 318 | : | 8 | - | 95 | - | - | 150 | - | - | - | - | : | - | : | : | 65 | |
| 1994 | 211 | : | 10 | - | 7 | - | - | 130 | - | 0 | - | - | : | - | : | : | 64 | |
| 1995 | 266 | 234 | 1 | - | 7 | - | - | 212 | - | - | - | - | - | - | 14 | - | 32 | |
| 1996 | 335 | 291 | 3 | - | 12 | - | - | 261 | - | - | - | - | - | - | 15 | - | 44 | |
| 1997 | 359 | 327 | 3 | - | 2 | - | - | 302 | - | - | - | - | - | - | 20 | - | 32 | |
| 1998 | 369 | 352 | 4 | - | 1 | - | - | 330 | - | - | - | - | - | - | 17 | - | 17 | |
| 1999 | 326 | 315 | 4 | - | 2 | - | - | 288 | - | - | - | - | - | - | 21 | - | 11 | |
| 2000 | 506 | 468 | 4 | - | 1 | - | - | 437 | - | 3 | - | - | - | - | 23 | - | 38 | |
| Hochöfen ⁽¹⁾ und Stahlwerke | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Blast furnaces ⁽¹⁾ and melting shops | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hauts fourneaux ⁽¹⁾ et aciéries | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 625 | : | 24 | - | 41 | 2 | 48 | 3 | - | 175 | 0 | 6 | : | 1 | : | : | 325 | |
| 1992 | 432 | : | 24 | - | 65 | 1 | 43 | - | - | 25 | - | 4 | : | 3 | : | : | 267 | |
| 1993 | 198 | : | 15 | - | 55 | - | 25 | - | - | 13 | - | 2 | : | 2 | : | : | 86 | |
| 1994 | 63 | : | 21 | - | 3 | - | 27 | 1 | - | 8 | - | 2 | : | 1 | : | : | - | |
| 1995 | 87 | 64 | 18 | - | 1 | - | 33 | 0 | - | 9 | - | 3 | - | - | 0 | 23 | - | |
| 1996 | 106 | 92 | 18 | - | 0 | - | 58 | 1 | - | 11 | - | 3 | - | - | 1 | 11 | 3 | |
| 1997 | 124 | 99 | 14 | - | 5 | - | 58 | 1 | - | 19 | - | 2 | - | - | - | 20 | 5 | |
| 1998 | 99 | 70 | 7 | - | 9 | - | 33 | 1 | - | 18 | - | 2 | - | - | 0 | 24 | 5 | |
| 1999 | 100 | 76 | 3 | - | 9 | - | 36 | - | - | 28 | - | 0 | - | - | - | 21 | 3 | |
| 2000 | 118 | 88 | 7 | - | 9 | - | 37 | - | - | 34 | - | 1 | - | - | - | 16 | 14 | |

(1) Einschliesslich Elektrohöfen / Including electric smelting furnaces / Y compris fours électriques à fonte.

2.10. Verbrauch von Roheisen, Spiegeleisen und Hochofenferromangan (EU)
Consumption of pig-iron, spiegel and high-carbon ferromanganese (EU)
Consommation de fonte, de spiegel et de ferromanganèse carburé (UE)

(1000 t)

| | Σ | O ₂ | Elektro Electric Electrique | Andere Other Autres |
|---------------------------------------------------|---------------|----------------|-----------------------------------|---------------------------|
| Roheisen | | | | |
| 1991 | 87 807 | 87 193 | 579 | 35 |
| 1992 | 83 416 | 82 947 | 461 | 8 |
| 1993 | 81 832 | 81 207 | 609 | 17 |
| 1994 | 86 714 | 85 946 | 768 | - |
| 1995 | 95 688 | 94 909 | 778 | 1 |
| 1996 | 90 221 | 89 341 | 879 | 1 |
| 1997 | 94 951 | 93 781 | 1 170 | 1 |
| 1998 | 94 334 | 93 292 | 1 041 | 1 |
| 1999 | 90 612 | 89 788 | 825 | - |
| 2000 | 93 527 | 92 478 | 1 049 | - |
| Pig - iron | | | | |
| Spiegeleisen und Hochofenferromangan | | | | |
| Spiegel and high-carbon ferromanganese | | | | |
| Spiegel et ferro- manganèse carburé | | | | |
| 1991 | 399 | 300 | 99 | - |
| 1992 | 370 | 285 | 85 | - |
| 1993 | 356 | 267 | 89 | - |
| 1994 | 372 | 281 | 91 | - |
| 1995 | 368 | 274 | 94 | - |
| 1996 | 359 | 269 | 90 | - |
| 1997 | 409 | 297 | 111 | - |
| 1998 | 363 | 261 | 100 | 1 |
| 1999 | 329 | 231 | 97 | - |
| 2000 | 364 | 257 | 108 | - |

2.11. Verbrauch von Roheisen, Spiegeleisen und Hochofenferromangan Consumption of pig-iron, spiegel and high-carbon ferromanganese Consommation de fonte, de spiegel et de ferromanganèse carburé

| | Σ | | | Roheisen (1) Pig-iron (1) Fonte (1) | | | Spiegeleisen und Hochofenferromangan Spiegel and high-carbon ferromanganese Spiegel et ferromanganèse carburé | | |
|--------------------|---------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Σ | Stahlwerke Melting shops | Unabhängige Stahlgießereien Independent steel foundries Fonderies d'acier indépendantes | Σ | Stahlwerke Melting shops | Unabhängige Stahlgießereien Independent steel foundries Fonderies d'acier indépendantes | Σ | Stahlwerke Melting shops | Unabhängige Stahlgießereien Independent steel foundries Fonderies d'acier indépendantes |
| Belgique | | | | | | | | | |
| 1991 | 9 404 | 9 402 | 2 | 9 380 | 9 380 | 1 | 23 | 23 | 1 |
| 1992 | 8 560 | 8 559 | 1 | 8 537 | 8 537 | 0 | 23 | 22 | 1 |
| 1993 | 8 181 | 8 180 | 1 | 8 161 | 8 161 | 0 | 20 | 19 | 1 |
| 1994 | 9 020 | 9 018 | 1 | 8 998 | 8 997 | 1 | 22 | 21 | 1 |
| 1995 | 9 246 | 9 245 | 0 | 9 221 | 9 221 | 0 | 25 | 24 | 0 |
| 1996 | 8 624 | 8 623 | 0 | 8 602 | 8 602 | 0 | 22 | 21 | 0 |
| 1997 | 8 050 | 8 050 | 0 | 8 029 | 8 029 | 0 | 22 | 21 | 0 |
| 1998 | 8 442 | 8 442 | 0 | 8 417 | 8 417 | 0 | 25 | 25 | 0 |
| 1999 | 8 350 | 8 350 | - | 8 327 | 8 327 | - | 23 | 23 | - |
| 2000 | 8 257 | 8 257 | - | 8 235 | 8 235 | - | 23 | 23 | - |
| Danmark | | | | | | | | | |
| 1991 | 93 | 93 | - | 91 | 91 | - | 2 | 2 | - |
| 1992 | 66 | 66 | - | 64 | 64 | - | 2 | 2 | - |
| 1993 | 87 | 87 | - | 85 | 85 | - | 2 | 2 | - |
| 1994 | 90 | 90 | - | 87 | 87 | - | 3 | 3 | - |
| 1995 | 82 | 82 | - | 79 | 79 | - | 2 | 2 | - |
| 1996 | 91 | 91 | - | 88 | 88 | - | 3 | 3 | - |
| 1997 | 100 | 100 | - | 98 | 98 | - | 3 | 3 | - |
| 1998 | 115 | 115 | - | 111 | 111 | - | 3 | 3 | - |
| 1999 | 120 | 120 | - | 116 | 116 | - | 3 | 3 | - |
| 2000 | 147 | 147 | - | 143 | 143 | - | 4 | 4 | - |
| Deutschland | | | | | | | | | |
| 1991 | 29 951 | 29 937 | 13 | 29 831 | 29 819 | 12 | 120 | 118 | 2 |
| 1992 | 27 613 | 27 602 | 11 | 27 504 | 27 495 | 9 | 108 | 107 | 2 |
| 1993 | 26 195 | 26 186 | 8 | 26 104 | 26 098 | 6 | 91 | 89 | 2 |
| 1994 | 29 167 | 29 160 | 6 | 29 069 | 29 065 | 5 | 97 | 96 | 2 |
| 1995 | 29 291 | 29 284 | 7 | 29 194 | 29 189 | 5 | 97 | 95 | 2 |
| 1996 | 26 971 | 26 965 | 6 | 26 875 | 26 870 | 4 | 97 | 95 | 2 |
| 1997 | 30 136 | 30 130 | 6 | 30 010 | 30 005 | 5 | 126 | 124 | 2 |
| 1998 | 29 250 | 29 239 | 12 | 29 120 | 29 111 | 8 | 131 | 128 | 3 |
| 1999 | 27 408 | 27 408 | - | 27 305 | 27 305 | - | 103 | 103 | - |
| 2000 | 30 880 | 30 880 | - | 30 760 | 30 760 | - | 121 | 121 | - |
| Elláda | | | | | | | | | |
| 1991 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - |
| 1992 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1993 | 30 | 30 | - | 25 | 25 | - | 5 | 5 | - |
| 1994 | 8 | 8 | - | 5 | 5 | - | 3 | 3 | - |
| 1995 | 5 | 5 | - | 1 | 1 | - | 4 | 4 | - |
| 1996 | 2 | 2 | - | - | - | - | 2 | 2 | - |
| 1997 | 3 | 3 | - | - | - | - | 3 | 3 | - |
| 1998 | 2 | 2 | - | - | - | - | 2 | 2 | - |
| 1999 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | - |
| 2000 | 2 | 2 | - | - | - | - | 2 | 2 | - |

(1) Alle Sorten, ausgenommen Spiegeleisen und Hochofenferromangan

All categories, except spiegel and high-carbon ferromanganese

Toutes catégories, excepté spiegel et ferromanganèse carburé.

2.11. Verbrauch von Roheisen, Spiegeleisen und Hochofenferromangan
Consumption of pig-iron, spiegel and high-carbon ferromanganese
Consommation de fonte, de spiegel et de ferromanganèse carburé

(1000 t)

| | Σ | | | Roheisen (1) Pig-iron (1) Fonte (1) | | | Spiegeleisen und Hochofenferromangan Spiegel and high-carbon ferromanganese Spiegel et ferromanganèse carburé | | |
|--|---|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Σ | Stahlwerke Melting shops | Unabhängige Stahlgiessereien Independent steel foundries Fonderies d'acier indépendantes | Σ | Stahlwerke Melting shops | Unabhängige Stahlgiessereien Independent steel foundries Fonderies d'acier indépendantes | Σ | Stahlwerke Melting shops | Unabhängige Stahlgiessereien Independent steel foundries Fonderies d'acier indépendantes |
| | | Aciéries | Fonderies d'acier indépendantes | | Aciéries | Fonderies d'acier indépendantes | | Aciéries | Fonderies d'acier indépendantes |

España

| | | | | | | | | | |
|------|--------------|-------|---|-------|-------|---|----|----|---|
| 1991 | 5 447 | 5 445 | 2 | 5 437 | 5 436 | 1 | 10 | 9 | 1 |
| 1992 | 4 810 | 4 808 | 2 | 4 802 | 4 801 | 1 | 8 | 7 | 1 |
| 1993 | 5 288 | 5 286 | 2 | 5 287 | 5 286 | 1 | 1 | - | 1 |
| 1994 | 5 310 | 5 308 | 2 | 5 309 | 5 308 | 1 | 1 | - | 1 |
| 1995 | 5 037 | 5 035 | 2 | 5 035 | 5 035 | 1 | 1 | - | 1 |
| 1996 | 4 079 | 4 077 | 2 | 4 078 | 4 077 | 1 | 1 | - | 1 |
| 1997 | 3 973 | 3 971 | 2 | 3 971 | 3 970 | 1 | 3 | 1 | 1 |
| 1998 | 4 077 | 4 075 | 2 | 4 074 | 4 073 | 1 | 4 | 2 | 1 |
| 1999 | 4 076 | 4 076 | - | 4 065 | 4 065 | - | 10 | 10 | - |
| 2000 | 4 031 | 4 031 | - | 4 028 | 4 028 | - | 3 | 3 | - |

France

| | | | | | | | | | |
|------|---------------|--------|----|--------|--------|---|----|----|---|
| 1991 | 12 984 | 12 974 | 10 | 12 922 | 12 915 | 7 | 62 | 59 | 3 |
| 1992 | 12 440 | 12 432 | 9 | 12 382 | 12 377 | 6 | 58 | 55 | 3 |
| 1993 | 11 339 | 11 333 | 6 | 11 281 | 11 278 | 4 | 58 | 55 | 3 |
| 1994 | 12 420 | 12 414 | 6 | 12 359 | 12 356 | 3 | 61 | 58 | 3 |
| 1995 | 12 335 | 12 329 | 6 | 12 278 | 12 275 | 3 | 57 | 54 | 2 |
| 1996 | 11 596 | 11 590 | 6 | 11 545 | 11 542 | 3 | 51 | 49 | 3 |
| 1997 | 12 659 | 12 653 | 6 | 12 603 | 12 599 | 3 | 56 | 53 | 3 |
| 1998 | 12 720 | 12 714 | 6 | 12 661 | 12 658 | 3 | 59 | 56 | 3 |
| 1999 | 12 892 | 12 892 | - | 12 837 | 12 837 | - | 55 | 55 | - |
| 2000 | 12 962 | 12 962 | - | 12 909 | 12 909 | - | 53 | 53 | - |

Italia

| | | | | | | | | | |
|------|---------------|--------|---|--------|--------|---|----|----|---|
| 1991 | 10 831 | 10 829 | 2 | 10 757 | 10 756 | 1 | 73 | 73 | 1 |
| 1992 | 11 082 | 11 081 | 1 | 11 011 | 11 011 | 1 | 71 | 70 | 0 |
| 1993 | 11 251 | 11 250 | 1 | 11 174 | 11 173 | 1 | 77 | 76 | 0 |
| 1994 | 11 221 | 11 220 | 1 | 11 145 | 11 144 | 1 | 76 | 76 | 0 |
| 1995 | 11 745 | 11 744 | 1 | 11 678 | 11 677 | 1 | 67 | 66 | 0 |
| 1996 | 10 653 | 10 651 | 1 | 10 585 | 10 584 | 1 | 68 | 68 | 1 |
| 1997 | 10 935 | 10 933 | 1 | 10 853 | 10 852 | 1 | 82 | 81 | 0 |
| 1998 | 11 405 | 11 404 | 1 | 11 363 | 11 363 | 1 | 42 | 42 | 0 |
| 1999 | 10 330 | 10 330 | - | 10 282 | 10 282 | - | 48 | 48 | - |
| 2000 | 10 889 | 10 889 | - | 10 813 | 10 813 | - | 76 | 76 | - |

Luxembourg

| | | | | | | | | | |
|------|--------------|-------|---|-------|-------|---|----|----|---|
| 1991 | 2 454 | 2 454 | - | 2 440 | 2 440 | - | 13 | 13 | - |
| 1992 | 2 249 | 2 249 | - | 2 238 | 2 238 | - | 11 | 11 | - |
| 1993 | 2 397 | 2 397 | - | 2 386 | 2 386 | - | 11 | 11 | - |
| 1994 | 1 906 | 1 906 | - | 1 892 | 1 892 | - | 14 | 14 | - |
| 1995 | 1 024 | 1 024 | - | 1 015 | 1 015 | - | 9 | 9 | - |
| 1996 | 827 | 827 | - | 820 | 820 | - | 7 | 7 | - |
| 1997 | 442 | 442 | - | 439 | 439 | - | 3 | 3 | - |
| 1998 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | - |
| 1999 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | - |
| 2000 | | - | - | - | - | - | | | - |

(1) Alle Sorten, ausgenommen Spiegeleisen und Hochofenferromangan

All categories, except spiegel and high-carbon ferromanganese

Toutes catégories, excepté spiegel et ferromanganèse carburé.

2.11. Verbrauch von Roheisen, Spiegeleisen und Hochofenferromangan
Consumption of pig-iron, spiegel and high-carbon ferromanganese
Consommation de fonte, de spiegel et de ferromanganèse carburé

(1000 t)

| | Σ | | | Roheisen (1) Pig-iron (1) Fonte (1) | | | Spiegeleisen und Hochofenferromangan Spiegel and high-carbon ferromanganese Spiegel et ferromanganèse carburé | | |
|-------------------|--------------|---------------|---------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------|
| | Σ | Stahlwerke | Unabhängige Stahlgiessereien | Stahlwerke | Unabhängige Stahlgiessereien | Stahlwerke | Unabhängige Stahlgiessereien | Stahlwerke | Unabhängige Stahlgiessereien |
| | | Melting shops | Independent steel foundries | | | | | | |
| | | Aciéries | Fonderies d'acier indépendantes | Aciéries | Fonderies d'acier indépendantes | Aciéries | Fonderies d'acier indépendantes | Aciéries | Fonderies d'acier indépendantes |
| Nederland | | | | | | | | | |
| 1991 | 4 700 | 4 700 | - | 4 685 | 4 685 | - | 15 | 15 | - |
| 1992 | 4 862 | 4 862 | - | 4 847 | 4 847 | - | 15 | 15 | - |
| 1993 | 5 419 | 5 419 | - | 5 405 | 5 405 | - | 14 | 14 | - |
| 1994 | 5 577 | 5 577 | - | 5 564 | 5 564 | - | 12 | 12 | - |
| 1995 | 5 659 | 5 659 | - | 5 646 | 5 646 | - | 13 | 13 | - |
| 1996 | 5 555 | 5 555 | - | 5 542 | 5 542 | - | 13 | 13 | - |
| 1997 | 5 821 | 5 821 | - | 5 805 | 5 805 | - | 15 | 15 | - |
| 1998 | 5 580 | 5 580 | - | 5 565 | 5 565 | - | 15 | 15 | - |
| 1999 | 5 321 | 5 321 | - | 5 307 | 5 307 | - | 14 | 14 | - |
| 2000 | 4 979 | 4 979 | - | 4 966 | 4 966 | - | 13 | 13 | - |
| Österreich | | | | | | | | | |
| 1995 | 3 846 | 3 845 | 1 | 3 846 | 3 845 | 0 | 0 | - | 0 |
| 1996 | 3 420 | 3 420 | 0 | 3 420 | 3 420 | 0 | 0 | - | 0 |
| 1997 | 3 968 | 3 967 | 0 | 3 967 | 3 967 | 0 | 0 | - | 0 |
| 1998 | 4 021 | 4 020 | 0 | 4 020 | 4 020 | 0 | 0 | - | 0 |
| 1999 | 3 916 | 3 916 | - | 3 916 | 3 916 | - | - | - | - |
| 2000 | 4 366 | 4 366 | - | 4 366 | 4 366 | - | - | - | - |
| Portugal | | | | | | | | | |
| 1991 | 235 | 234 | 1 | 235 | 234 | | 1 | - | 1 |
| 1992 | 382 | 381 | 1 | 381 | 381 | 1 | 1 | - | 1 |
| 1993 | 384 | 383 | 2 | 383 | 383 | 1 | 1 | - | 1 |
| 1994 | 408 | 407 | 1 | 407 | 407 | 1 | 1 | - | 1 |
| 1995 | 410 | 409 | 1 | 410 | 409 | 1 | 1 | - | 1 |
| 1996 | 419 | 418 | 1 | 418 | 417 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 1997 | 422 | 421 | 1 | 421 | 420 | 1 | 2 | 1 | - |
| 1998 | 423 | 421 | 1 | 421 | 420 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 1999 | 421 | 421 | - | 420 | 420 | - | 1 | 1 | - |
| 2000 | 421 | 421 | - | 420 | 420 | - | 1 | 1 | - |
| Suomi | | | | | | | | | |
| 1995 | 2 264 | 2 264 | - | 2 259 | 2 259 | - | 5 | 5 | - |
| 1996 | 2 463 | 2 463 | - | 2 457 | 2 457 | - | 6 | 6 | - |
| 1997 | 2 787 | 2 787 | - | 2 781 | 2 781 | - | 6 | 6 | - |
| 1998 | 2 950 | 2 950 | - | 2 948 | 2 948 | - | 2 | 2 | - |
| 1999 | 2 898 | 2 898 | - | 2 897 | 2 897 | - | 2 | 2 | - |
| 2000 | 2 899 | 2 899 | - | 2 898 | 2 898 | - | 2 | 2 | - |

(1) Alle Sorten, ausgenommen Spiegeleisen und Hochofenferromangan

All categories, except spiegel und high-carbon ferromanganese

Toutes catégories, excepté spiegel et ferromanganèse carburé.

2.11. Verbrauch von Roheisen, Spiegeleisen und Hochofenferromangan
Consumption of pig-iron, spiegel and high-carbon ferromanganese
Consommation de fonte, de spiegel et de ferromanganèse carburé

(1000 t)

| | Σ | | | Roheisen (1) Pig-iron (1) Fonte (1) | | | Spiegeleisen und Hochofenferromangan Spiegel and high-carbon ferromanganese Spiegel et ferromanganèse carburé | | |
|--|---|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Σ | Stahlwerke Melting shops Aciéries | Unabhängige Stahlgiessereien Independent steel foundries Fonderies d'acier indépendantes | Σ | Stahlwerke Melting shops Aciéries | Unabhängige Stahlgiessereien Independent steel foundries Fonderies d'acier indépendantes | Σ | Stahlwerke Melting shops Aciéries | Unabhängige Stahlgiessereien Independent steel foundries Fonderies d'acier indépendantes |
| | | | | | | | | | |

Sverige

| | | | | | | | | | |
|------|--------------|-------|---|-------|-------|---|----|----|---|
| 1995 | 2 921 | 2 921 | - | 2 916 | 2 916 | - | 5 | 5 | - |
| 1996 | 3 056 | 3 056 | - | 3 050 | 3 050 | - | 6 | 6 | - |
| 1997 | 2 974 | 2 974 | - | 2 968 | 2 968 | - | 6 | 6 | - |
| 1998 | 3 034 | 3 034 | - | 3 030 | 3 030 | - | 4 | 4 | - |
| 1999 | 3 059 | 3 059 | - | 3 054 | 3 054 | - | 5 | 5 | - |
| 2000 | 3 034 | 3 034 | - | 3 020 | 3 020 | - | 14 | 14 | - |

United Kingdom

| | | | | | | | | | |
|------|---------------|--------|---|--------|--------|---|----|----|---|
| 1991 | 12 136 | 12 136 | - | 12 052 | 12 052 | - | 84 | 84 | - |
| 1992 | 11 747 | 11 747 | - | 11 667 | 11 667 | - | 80 | 80 | - |
| 1993 | 11 637 | 11 637 | - | 11 553 | 11 553 | - | 84 | 84 | - |
| 1994 | 11 977 | 11 977 | - | 11 889 | 11 889 | - | 88 | 88 | - |
| 1995 | 12 210 | 12 210 | - | 12 121 | 12 121 | - | 89 | 89 | - |
| 1996 | 12 840 | 12 840 | - | 12 753 | 12 753 | - | 87 | 87 | - |
| 1997 | 13 107 | 13 107 | - | 13 018 | 13 018 | - | 89 | 89 | - |
| 1998 | 12 700 | 12 700 | - | 12 618 | 12 618 | - | 81 | 81 | - |
| 1999 | 12 151 | 12 151 | - | 12 087 | 12 087 | - | 64 | 64 | - |
| 2000 | 11 022 | 11 022 | - | 10 969 | 10 969 | - | 53 | 53 | - |

(1) Alle Sorten, ausgenommen Spiegeleisen und Hochofenferromangan

All categories, except spiegel and high-carbon ferromanganese

Toutes catégories, excepté spiegel et ferromanganèse carburé.

2.12. Stahlschrottbilanz (EU)
Steel scrap balance (EU)
Bilan de ferraille d'acier (UE)

(1000 t)

| | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------|---------------|---------------|--------------------|
| | Aufkommen | | Supply | | Ressources |
| Aufkommen in der EU ⁽¹⁾ Resources in the EU ⁽¹⁾ Ressources dans l' UE ⁽¹⁾ | 75 581 | 82 054 | 79 513 | 78 678 | 88 959 |
| Import aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers | 4 769 | 6 846 | 7 976 | 7 381 | 7 448 |
| Σ | 80 350 | 88 900 | 87 489 | 86 058 | 96 407 |
| | Verwendung | | Use | | Utilisation |
| Verbrauch in der EU Consumption in the EU Consommation dans l' UE | 73 429 | 81 506 | 83 361 | 80 393 | 87 629 |
| Eisen- und Stahlindustrie Iron and steel industry Industrie sidérurgique | 69 072 | 77 036 | 78 713 | 75 730 | 82 802 |
| Export nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers | 6 887 | 6 989 | 4 200 | 5 306 | 6 996 |
| Bestandsveränderung Stock change Variation des stocks | 34 | 404 | - 72 | 359 | 1 782 |
| Σ | 80 350 | 88 900 | 87 489 | 86 058 | 96 407 |

(1) = Verbrauch + Export - Import ± Bestandsveränderung
= Consumption + Exports - Imports ± Stock change
= Consommation + Exportations - Imports ± variation des stocks.

2.13. Verbrauch von Schrott nach Anlagen⁽¹⁾



Scrap consumption by department⁽¹⁾

Consommation de ferraille par service⁽¹⁾

(1000 t)

| | EU-15 | EUR-11 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK |
|--------------------------------|---------------|---------------|-------|-----|--------|-------|--------|--------|-----|-------------------------------------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|-------|
| Schrottverbrauch | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | Scrap consumption | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | Σ | | | | | | | |
| 1991 | 63 308 | : | 3 084 | 610 | 15 855 | 1 092 | 9 095 | 7 421 | 327 | 16 975 | 1 331 | 1 002 | : | 419 | : | 6 097 | |
| 1992 | 62 676 | : | 2 735 | 571 | 15 598 | 1 012 | 9 105 | 7 383 | 287 | 17 172 | 1 170 | 1 059 | : | 478 | : | 6 106 | |
| 1993 | 63 209 | : | 3 019 | 572 | 14 548 | 1 094 | 9 420 | 7 177 | 360 | 17 447 | 1 278 | 1 177 | : | 552 | : | 6 565 | |
| 1994 | 65 713 | : | 3 377 | 713 | 14 897 | 973 | 9 886 | 7 923 | 291 | 17 576 | 1 510 | 1 237 | : | 440 | : | 6 890 | |
| 1995 | 74 280 | 62 992 | 3 545 | 653 | 16 007 | 1 070 | 10 313 | 8 022 | 338 | 18 109 | 1 958 | 1 345 | 1 680 | 528 | 1 147 | 2 540 | 7 025 |
| 1996 | 70 737 | 59 719 | 2 962 | 758 | 16 025 | 964 | 9 597 | 8 103 | 394 | 15 982 | 2 011 | 1 395 | 1 531 | 559 | 1 160 | 2 444 | 6 852 |
| 1997 | 79 119 | 67 218 | 3 571 | 793 | 18 230 | 1 128 | 11 253 | 9 594 | 383 | 16 727 | 2 486 | 1 410 | 1 720 | 576 | 1 268 | 2 768 | 7 212 |
| 1998 | 80 982 | 69 866 | 3 813 | 796 | 18 234 | 1 255 | 12 563 | 9 907 | 411 | 17 263 | 2 808 | 1 372 | 1 795 | 678 | 1 022 | 2 773 | 6 292 |
| 1999 | 77 750 | 67 694 | 3 379 | 740 | 17 601 | 1 067 | 12 168 | 9 758 | : | 16 673 | 2 954 | 1 301 | 1 788 | 758 | 1 314 | 2 507 | 5 742 |
| 2000 | 84 939 | 74 532 | 4 040 | 765 | 19 486 | 1 254 | 13 145 | 10 555 | : | 18 952 | 2 929 | 1 246 | 1 952 | 788 | 1 439 | 2 759 | 5 629 |
| Hochöfen⁽²⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | Blast furnaces⁽²⁾ | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | Σ | | | | | | | |
| 1991 | 359 | : | 1 | - | 178 | - | 69 | 1 | - | 28 | - | 51 | : | - | : | 31 | |
| 1992 | 356 | : | - | - | 186 | - | 80 | - | - | 24 | - | 33 | : | - | : | 33 | |
| 1993 | 415 | : | - | - | 115 | - | 90 | 67 | - | 42 | - | 72 | : | - | : | 29 | |
| 1994 | 372 | : | 19 | - | 73 | - | 71 | 57 | 2 | 38 | - | 77 | : | - | : | 35 | |
| 1995 | 417 | 374 | 46 | - | 51 | - | 84 | 64 | - | 7 | - | 69 | 13 | - | 40 | 31 | 12 |
| 1996 | 563 | 536 | 49 | - | 46 | - | - | 267 | - | 29 | - | 62 | 13 | - | 70 | 21 | 6 |
| 1997 | 572 | 553 | 50 | - | 53 | - | - | 303 | - | 22 | - | 24 | 10 | - | 91 | 18 | 1 |
| 1998 | 630 | 605 | 44 | - | 50 | - | 3 | 337 | - | 32 | - | 33 | 9 | - | 97 | 25 | - |
| 1999 | 702 | 701 | 38 | - | 68 | - | - | 431 | - | 20 | - | 47 | 9 | - | 88 | 1 | - |
| 2000 | 839 | 827 | 28 | - | 83 | - | - | 420 | - | 126 | - | 61 | 8 | - | 101 | 12 | - |
| Stahlwerke | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | Melting shops | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | Σ | | | | | | | |
| 1991 | 61 714 | : | 3 040 | 610 | 15 285 | 1 092 | 8 873 | 7 220 | 327 | 16 703 | 1 331 | 952 | : | 394 | : | 5 887 | |
| 1992 | 61 266 | : | 2 702 | 571 | 15 085 | 1 012 | 8 907 | 7 181 | 287 | 16 963 | 1 170 | 1 026 | : | 459 | : | 5 903 | |
| 1993 | 61 815 | : | 2 983 | 572 | 14 161 | 1 094 | 9 214 | 6 931 | 360 | 17 240 | 1 278 | 1 105 | : | 509 | : | 6 368 | |
| 1994 | 64 492 | : | 3 317 | 713 | 14 544 | 973 | 9 700 | 7 675 | 289 | 17 512 | 1 510 | 1 160 | : | 418 | : | 6 681 | |
| 1995 | 72 910 | 61 927 | 3 489 | 653 | 15 672 | 1 070 | 10 102 | 7 775 | 338 | 18 065 | 1 958 | 1 277 | 1 646 | 498 | 1 107 | 2 422 | 6 838 |
| 1996 | 69 213 | 58 484 | 2 900 | 758 | 15 703 | 964 | 9 466 | 7 720 | 394 | 15 841 | 2 011 | 1 332 | 1 498 | 530 | 1 089 | 2 336 | 6 671 |
| 1997 | 77 543 | 65 919 | 3 509 | 793 | 17 907 | 1 128 | 11 122 | 9 110 | 383 | 16 594 | 2 486 | 1 387 | 1 693 | 551 | 1 177 | 2 664 | 7 039 |
| 1998 | 79 336 | 68 521 | 3 757 | 796 | 17 917 | 1 255 | 12 436 | 9 394 | 411 | 17 120 | 2 808 | 1 339 | 1 766 | 649 | 924 | 2 644 | 6 120 |
| 1999 | 76 983 | 66 928 | 3 341 | 740 | 17 533 | 1 067 | 12 168 | 9 262 | : | 16 653 | 2 954 | 1 254 | 1 779 | 758 | 1 226 | 2 506 | 5 742 |
| 2000 | 84 034 | 73 639 | 4 011 | 765 | 19 404 | 1 254 | 13 145 | 10 069 | : | 18 826 | 2 929 | 1 185 | 1 944 | 788 | 1 338 | 2 747 | 5 629 |
| Walzwerke⁽³⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | Rolling mills⁽³⁾ | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | Σ | | | | | | | |
| 1991 | 195 | : | - | - | - | - | 9 | 74 | - | 112 | - | - | - | - | - | - | |
| 1992 | 167 | : | - | - | - | - | - | 83 | - | 84 | - | - | - | - | - | - | |
| 1993 | 142 | : | - | - | - | - | - | 72 | - | 70 | - | - | - | - | - | - | |
| 1994 | 96 | : | - | - | - | - | - | 70 | - | 26 | - | - | - | - | - | - | |
| 1995 | 76 | 76 | - | - | - | - | - | 65 | - | 11 | - | - | - | - | - | - | |
| 1996 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | |
| 1997 | 74 | 74 | - | - | - | - | - | 74 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 1998 | 88 | 71 | - | - | - | - | - | 71 | - | - | - | - | - | - | 17 | - | |
| 1999 | 64 | 64 | - | - | - | - | - | 64 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2000 | 65 | 65 | - | - | - | - | - | 65 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Laminoirs⁽³⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(1) Einschliesslich Gussbruch / Including cast-iron scrap / Vieilles fontes incluses.

(2) Einschliesslich Elektroheisenöfen und Sinteranlagen / Including electric smelting furnaces and sinter plants / Y compris fours électriques et installations d'agglomération.

(3) Für Schweißeisenpakete und zum Weiterauswalzen verbrauchtes Material (kein Halbzeug)
For puddled bars and puddlings and used material for re-rolling (not semi-finished products)
Pour fer au paquet et produits usagés relaminés.

2.14. Verbrauch von Schrott nach Verfahren (EU)
Scrap consumption by steel process (EU)
Consommation de ferraille par procédé (UE)



(1000 t)

| | Σ | O 2 | Elektro Electric Electrique | Andere Other Autres |
|------|---------------|--------|-----------------------------------|---------------------------|
| 1991 | 62 755 | 16 620 | 45 260 | 875 |
| 1992 | 62 151 | 15 700 | 45 882 | 569 |
| 1993 | 62 652 | 15 633 | 46 391 | 628 |
| 1994 | 65 246 | 16 196 | 49 050 | 1 |
| 1995 | 73 789 | 17 552 | 56 236 | 1 |
| 1996 | 70 170 | 15 901 | 53 924 | 346 |
| 1997 | 78 475 | 16 756 | 61 467 | 252 |
| 1998 | 80 267 | 16 233 | 64 028 | 6 |
| 1999 | 76 985 | 15 851 | 61 129 | 5 |
| 2000 | 84 034 | 16 968 | 67 059 | 7 |

2.15. Erzeugung, Verbrauch und Versorgung an Schrott in der Eisen- und Stahlindustrie und in den Eisengiessereien
Scrap production, consumption and supply in the iron and steel industry and in the iron foundries
Production, consommation et approvisionnement en ferraille dans la sidérurgie et dans les fonderies de fonte

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 4A | 5 | 6 | 6A | 6B | 7 | 7A | 8 | 9 | 10 | 10A | 11 | 12 | 13 | 14 | (1000 t) |
|--------------------|---------|---------|--------|--------|------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|----------|
| EU-15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 125 237 | 137 418 | 68 394 | 15 437 | 11.2 | 1 126 | 51 831 | 18 047 | 33 784 | : | 3 936 | 62 046 | 4 255 | : | 5 764 | -248 | 425 | 290 | 1 068 | |
| 1992 | 123 571 | 132 150 | 67 990 | 14 216 | 10.8 | 961 | 52 813 | 17 785 | 35 029 | : | 3 727 | 61 352 | 4 221 | : | 6 180 | -175 | -57 | 245 | 1 156 | |
| 1993 | 108 845 | 132 250 | 71 711 | 13 387 | 10.1 | 1 043 | 57 281 | 15 679 | 41 602 | : | 3 686 | 61 952 | 3 913 | : | 9 898 | 80 | -446 | 277 | 1 115 | |
| 1994 | 125 009 | 138 976 | 73 135 | 13 778 | 9.9 | 1 195 | 58 162 | 17 996 | 40 166 | : | 4 058 | 64 411 | 4 095 | : | 8 168 | 603 | -83 | 374 | 1 207 | |
| 1995 | 146 418 | 155 751 | 81 209 | 15 409 | 9.9 | 1 300 | 64 499 | 21 040 | 43 459 | : | 5 221 | 72 934 | 4 351 | : | 7 068 | 39 | 2 037 | 443 | 1 271 | |
| 1996 | 132 284 | 146 612 | 75 581 | 15 038 | 10.3 | 1 297 | 59 246 | 19 042 | 40 204 | : | 4 769 | 69 072 | 4 357 | : | 6 887 | 71 | -37 | 397 | 1 661 | |
| 1997 | 147 437 | 159 836 | 82 054 | 15 828 | 9.9 | 1 146 | 65 080 | 21 201 | 43 879 | : | 6 846 | 77 036 | 4 470 | : | 6 989 | 531 | -126 | 988 | 2 009 | |
| 1998 | 155 979 | 159 526 | 79 513 | 15 477 | 9.7 | 1 207 | 62 829 | 22 435 | 40 394 | : | 7 976 | 78 713 | 4 648 | : | 4 200 | 744 | -816 | 660 | 2 182 | |
| 1999 | 155 608 | 155 065 | 78 678 | 15 230 | 9.8 | 1 319 | 62 129 | 21 784 | 40 346 | : | 7 381 | 75 730 | 4 663 | : | 5 306 | 239 | 121 | 667 | 1 957 | |
| 2000 | 161 988 | 163 410 | 88 959 | 15 734 | 9.6 | 1 283 | 71 943 | 22 711 | 49 231 | : | 7 448 | 82 802 | 4 827 | : | 6 996 | 1 070 | 712 | 639 | 2 071 | |
| UEBL / BLEU | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 4 753 | 14 728 | 3 397 | 1 547 | 10.5 | 268 | 1 606 | 580 | 1 027 | 2 004 | 26 | 4 338 | 25 | 1 055 | 341 | -30 | 38 | 76 | | |
| 1992 | 5 268 | 13 400 | 3 104 | 1 415 | 10.6 | 243 | 1 446 | 643 | 803 | 2 083 | 18 | 3 880 | 25 | 1 213 | 508 | 73 | 4 | 48 | | |
| 1993 | 4 305 | 13 471 | 3 469 | 1 519 | 11.3 | 150 | 1 800 | 525 | 1 275 | 2 430 | 36 | 4 225 | 25 | 1 632 | 770 | 18 | - | 71 | | |
| 1994 | 4 786 | 14 405 | 3 699 | 1 455 | 10.1 | 199 | 2 045 | 584 | 1 461 | 2 856 | 32 | 4 706 | 25 | 1 860 | 914 | 78 | -114 | 195 | | |
| 1995 | 4 885 | 14 171 | 3 669 | 1 393 | 9.8 | 194 | 2 081 | 596 | 1 485 | 3 747 | 63 | 5 368 | 25 | 1 972 | 1 258 | 50 | - | 156 | | |
| 1996 | 5 039 | 13 274 | 2 710 | 1 330 | 10.0 | 149 | 1 231 | 615 | 616 | 4 105 | 44 | 4 794 | 25 | 1 759 | 1 063 | 237 | - | 103 | | |
| 1997 | 4 707 | 13 318 | 3 378 | 1 322 | 9.9 | 195 | 1 860 | 574 | 1 286 | 4 385 | 66 | 5 898 | 25 | 1 677 | 971 | 163 | - | 112 | | |
| 1998 | 4 958 | 13 903 | 3 215 | 1 336 | 9.6 | 213 | 1 667 | 605 | 1 062 | 5 046 | 91 | 6 483 | 25 | 1 524 | 698 | 230 | - | 89 | | |
| Belgique | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1999 | 4 570 | 10 931 | 2 521 | 1 022 | 9.4 | 166 | 1 334 | 686 | 648 | 2 418 | 52 | 3 262 | - | 1 511 | 806 | 167 | - | 76 | | |
| 2000 | 4 884 | 11 637 | 3 506 | 1 004 | 8.6 | 202 | 2 301 | 733 | 1 568 | 2 698 | 71 | 3 946 | - | 2 065 | 1 313 | 192 | - | 58 | | |
| Danemark | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 1 600 | 633 | 781 | 101 | 15.9 | 4 | 676 | 240 | 436 | 125 | 23 | 610 | - | 291 | 39 | 6 | - | - | | |
| 1992 | 1 882 | 591 | 787 | 97 | 16.4 | 6 | 685 | 282 | 402 | 97 | 18 | 571 | - | 354 | 90 | -41 | - | - | | |
| 1993 | 1 393 | 603 | 859 | 90 | 14.9 | 3 | 767 | 209 | 558 | 148 | 56 | 572 | - | 427 | 64 | 7 | - | - | | |
| 1994 | 1 917 | 722 | 890 | 110 | 15.2 | - | 780 | 288 | 493 | 143 | 62 | 713 | - | 332 | 89 | -12 | - | - | | |
| 1995 | 1 870 | 654 | 925 | 119 | 18.2 | - | 806 | 281 | 526 | 170 | 9 | 653 | - | 441 | 32 | 0 | - | - | | |
| 1996 | 1 546 | 739 | 917 | 131 | 17.8 | - | 786 | 232 | 554 | 332 | 50 | 758 | - | 486 | 107 | 5 | - | - | | |
| 1997 | 1 809 | 786 | 1 032 | 109 | 13.9 | - | 923 | 271 | 652 | 352 | 80 | 793 | - | 581 | 124 | 10 | - | - | | |
| 1998 | 1 938 | 792 | 1 010 | 131 | 16.5 | - | 879 | 291 | 589 | 272 | 68 | 796 | - | 507 | 88 | -20 | - | - | | |
| 1999 | 1 671 | 730 | 1 017 | 144 | 19.7 | - | 874 | 251 | 623 | 242 | 45 | 740 | - | 509 | 36 | 10 | - | - | | |
| 2000 | 1 797 | 800 | 1 108 | 116 | 15.0 | - | 991 | 270 | 722 | 269 | 59 | 765 | - | 611 | 62 | 1 | - | - | | |

2.15. Erzeugung, Verbrauch und Versorgung an Schrott in der Eisen- und Stahlindustrie und in den Eisengiessereien
Scrap production, consumption and supply in the iron and steel industry and in the iron foundries
Production, consommation et approvisionnement en ferraille dans la sidérurgie et dans les fonderies de fonte

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 4A | 5 | 6 | 6A | 6B | 7 | 7A | 8 | 9 | 10 | 10A | 11 | 12 | 13 | 14 |
|--------------------|--------|--------|--------|-------|------|-----|--------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-----|------|-----|-----|
| <i>(1000 t)</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Deutschland | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 40 161 | 42 169 | 24 573 | 5 167 | 12.3 | 201 | 19 205 | 6 185 | 13 020 | 837 | 205 | 15 713 | 2 047 | 7 308 | 720 | -45 | 388 | 47 | 142 |
| 1992 | 39 557 | 39 711 | 25 024 | 4 614 | 11.6 | 240 | 20 171 | 6 092 | 14 079 | 815 | 221 | 15 421 | 2 073 | 8 562 | 1 478 | -20 | -197 | 39 | 178 |
| 1993 | 33 809 | 37 625 | 23 647 | 4 065 | 10.8 | 216 | 19 366 | 5 207 | 14 160 | 912 | 335 | 14 355 | 1 765 | 8 624 | 2 417 | -21 | -164 | 48 | 193 |
| 1994 | 38 343 | 40 837 | 24 698 | 4 222 | 10.3 | 151 | 20 325 | 5 905 | 14 420 | 1 023 | 438 | 14 874 | 1 947 | 8 801 | 2 466 | 96 | 4 | 22 | 24 |
| 1995 | 40 623 | 42 051 | 25 191 | 4 270 | 10.2 | 194 | 20 727 | 6 256 | 14 471 | 1 257 | 508 | 15 988 | 2 203 | 8 194 | 1 942 | 17 | 46 | 21 | 19 |
| 1996 | 36 426 | 39 793 | 24 075 | 4 070 | 10.2 | 233 | 19 772 | 5 610 | 14 163 | 1 432 | 708 | 16 007 | 2 212 | 7 421 | 1 750 | -43 | -90 | 18 | 18 |
| 1997 | 39 895 | 45 007 | 27 383 | 4 431 | 9.8 | 245 | 22 707 | 6 144 | 16 563 | 2 368 | 1 142 | 18 218 | 2 325 | 9 236 | 1 587 | -43 | 16 | 8 | 12 |
| 1998 | 41 412 | 44 046 | 25 730 | 4 420 | 10.0 | 190 | 21 121 | 6 377 | 14 743 | 2 741 | 1 421 | 18 220 | 2 503 | 7 595 | 976 | 249 | -95 | 13 | 14 |
| 1999 | 40 637 | 42 061 | 25 217 | 4 081 | 9.7 | 164 | 20 972 | 6 258 | 14 714 | 2 927 | 1 604 | 17 595 | 2 518 | 7 929 | 858 | -56 | 157 | 10 | 6 |
| 2000 | 42 283 | 46 376 | 25 392 | 4 265 | 9.2 | 141 | 20 985 | 6 512 | 14 474 | 3 519 | 2 001 | 19 471 | 2 682 | 6 871 | 1 090 | 0 | -114 | 11 | 15 |
| Elláda | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 2 375 | 980 | 187 | 87 | 8.9 | 19 | 82 | 356 | -274 | 930 | 587 | 1 091 | - | 3 | 0 | 22 | - | 1 | - |
| 1992 | 1 733 | 924 | 642 | 109 | 11.8 | 3 | 530 | 260 | 270 | 374 | 202 | 1 012 | - | 3 | 0 | 1 | - | - | - |
| 1993 | 1 774 | 980 | 706 | 86 | 8.8 | 0 | 620 | 266 | 354 | 370 | 166 | 1 084 | - | 14 | 11 | -22 | - | - | 10 |
| 1994 | 1 865 | 848 | 683 | 93 | 11.0 | 4 | 585 | 280 | 305 | 348 | 281 | 973 | - | 42 | 38 | 15 | - | 0 | 0 |
| 1995 | 2 319 | 939 | 611 | 93 | 9.9 | 10 | 508 | 348 | 160 | 469 | 404 | 1 070 | - | 20 | 16 | -10 | - | - | - |
| 1996 | 2 402 | 847 | 543 | 94 | 11.1 | 0 | 448 | 360 | 88 | 545 | 532 | 964 | - | 57 | 54 | 67 | - | - | - |
| 1997 | 2 744 | 1 016 | 429 | 97 | 9.6 | 0 | 332 | 412 | -80 | 829 | 829 | 1 128 | - | 89 | 81 | 41 | - | - | - |
| 1998 | 2 881 | 1 108 | 773 | 108 | 9.8 | 1 | 664 | 432 | 232 | 527 | 460 | 1 252 | - | 74 | 48 | -26 | - | - | 2 |
| 1999 | 2 756 | 951 | 874 | 103 | 10.9 | 0 | 770 | 413 | 357 | 293 | 270 | 1 067 | - | 64 | 26 | 36 | - | - | - |
| 2000 | 3 589 | 1 088 | 1 028 | 135 | 12.4 | 8 | 885 | 538 | 347 | 307 | 287 | 1 254 | - | 36 | 6 | 45 | - | - | - |
| España | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 11 601 | 12 798 | 4 789 | 1 183 | 9.2 | 142 | 3 464 | 1 740 | 1 724 | 4 262 | 647 | 8 913 | 250 | 25 | 25 | 0 | -138 | - | 31 |
| 1992 | 11 021 | 12 243 | 4 933 | 1 211 | 9.9 | 121 | 3 601 | 1 653 | 1 948 | 4 236 | 771 | 8 950 | 250 | 26 | 26 | 1 | -56 | - | 43 |
| 1993 | 10 008 | 12 960 | 5 656 | 1 126 | 8.7 | 194 | 4 335 | 1 501 | 2 834 | 4 033 | 753 | 9 400 | 250 | 18 | 18 | 1 | 21 | - | 20 |
| 1994 | 11 771 | 13 445 | 5 728 | 1 067 | 7.9 | 398 | 4 262 | 1 766 | 2 497 | 4 523 | 837 | 9 871 | 250 | 16 | 2 | 2 | 114 | - | 4 |
| 1995 | 13 923 | 13 802 | 5 514 | 1 086 | 7.9 | 191 | 4 237 | 2 088 | 2 149 | 4 918 | 809 | 10 290 | 250 | 19 | 4 | 4 | -128 | - | 23 |
| 1996 | 12 500 | 12 154 | 5 201 | 1 045 | 8.6 | 336 | 3 820 | 1 875 | 1 945 | 4 594 | 772 | 9 525 | 250 | 19 | 2 | 1 | - | 5 | 72 |
| 1997 | 15 225 | 13 683 | 6 584 | 1 060 | 7.7 | 246 | 5 278 | 2 284 | 2 994 | 4 937 | 1 309 | 10 997 | 250 | 41 | 3 | 3 | 232 | - | 581 |
| 1998 | 17 586 | 14 827 | 6 332 | 1 146 | 7.7 | 302 | 4 884 | 2 638 | 2 246 | 6 047 | 1 874 | 12 103 | 250 | 18 | 3 | 8 | - | 245 | 460 |
| 1999 | 19 274 | 14 884 | 6 966 | 1 169 | 7.9 | 264 | 5 534 | 2 891 | 2 642 | 5 272 | 1 673 | 11 932 | 250 | 27 | 4 | 28 | - | 236 | 236 |
| 2000 | 19 801 | 15 840 | 7 350 | 1 234 | 7.8 | 261 | 5 854 | 2 970 | 2 884 | 5 941 | 1 336 | 12 900 | 250 | 54 | 7 | 86 | - | 226 | 244 |

2.15. Erzeugung, Verbrauch und Versorgung an Schrott in der Eisen- und Stahlindustrie und in den Eisengiessereien
Scrap production, consumption and supply in the iron and steel industry and in the iron foundries
Production, consommation et approvisionnement en ferraille dans la sidérurgie et dans les fonderies de fonte

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 4A | 5 | 6 | 6A | 6B | 7 | 7A | 8 | 9 | 10 | 10A | 11 | 12 | 13 | 14 |
|----------------|--------|--------|--------|-------|------|-----|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-----|-------|-----|-------|-------|----|----|
| (1000 t) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| France | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 16 861 | 18 442 | 10 189 | 2 100 | 11.4 | 274 | 7 816 | 2 495 | 5 320 | 1 134 | 30 | 7 223 | 650 | 3 442 | 177 | 21 | - 12 | 16 | |
| 1992 | 16 098 | 17 977 | 9 919 | 1 979 | 11.0 | 217 | 7 724 | 2 382 | 5 341 | 1 241 | 37 | 7 189 | 650 | 3 520 | 214 | - 220 | 21 | 11 | |
| 1993 | 13 770 | 17 110 | 10 467 | 1 705 | 10.0 | 329 | 8 433 | 2 038 | 6 395 | 1 152 | 11 | 6 885 | 650 | 4 097 | 422 | 69 | - 81 | 52 | |
| 1994 | 16 048 | 18 025 | 10 568 | 1 862 | 10.3 | 278 | 8 428 | 2 375 | 6 052 | 1 404 | 14 | 7 495 | 650 | 3 812 | 194 | 28 | - 13 | 55 | |
| 1995 | 16 553 | 18 107 | 10 381 | 1 835 | 10.1 | 292 | 8 254 | 2 450 | 5 804 | 1 706 | 63 | 7 707 | 650 | 3 728 | 30 | - 8 | 9 | 60 | |
| 1996 | 15 537 | 17 642 | 10 373 | 1 654 | 9.4 | 272 | 8 448 | 2 299 | 6 148 | 1 580 | 67 | 7 639 | 650 | 3 769 | 263 | - 59 | - 45 | 55 | |
| 1997 | 16 709 | 19 774 | 11 069 | 1 736 | 8.8 | 346 | 8 988 | 2 473 | 6 515 | 2 390 | 223 | 8 957 | 650 | 3 663 | 118 | 181 | 7 | 59 | |
| 1998 | 18 556 | 20 153 | 10 499 | 1 760 | 8.7 | 345 | 8 394 | 2 746 | 5 647 | 2 716 | 387 | 9 250 | 650 | 3 468 | 52 | - 6 | - 148 | 70 | |
| 1999 | 18 356 | 20 225 | 10 521 | 1 906 | 9.4 | 499 | 8 116 | 2 717 | 5 400 | 2 926 | 528 | 9 109 | 650 | 3 730 | 96 | - 42 | - | 54 | |
| 2000 | 19 197 | 21 001 | 11 815 | 1 871 | 8.9 | 434 | 9 510 | 2 841 | 6 669 | 3 252 | 426 | 9 887 | 650 | 4 508 | 174 | 22 | - | 63 | |
| Ireland | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 295 | 293 | 134 | 22 | 7.5 | 9 | 104 | 44 | 59 | 202 | 6 | 327 | - | 18 | 0 | - 9 | - | - | |
| 1992 | 279 | 257 | 144 | 19 | 7.5 | 7 | 117 | 42 | 75 | 158 | 0 | 287 | - | 19 | - | - 4 | - | - | |
| 1993 | 407 | 326 | 122 | 25 | 7.7 | 7 | 89 | 61 | 28 | 308 | 8 | 360 | - | 54 | 1 | 15 | - | - | |
| 1994 | 520 | 283 | 194 | 22 | 7.8 | 6 | 166 | 78 | 88 | 167 | 3 | 291 | - | 67 | 0 | 3 | - | - | |
| 1995 | 555 | 310 | 210 | 26 | 8.5 | 8 | 175 | 83 | 92 | 156 | 10 | 338 | - | 35 | 0 | - 6 | - | - | |
| 1996 | 621 | 340 | 362 | 24 | 7.1 | 12 | 326 | 93 | 233 | 52 | 0 | 394 | - | 22 | 0 | - 2 | - | - | |
| 1997 | 659 | 336 | 374 | 22 | 6.5 | 9 | 343 | 99 | 245 | 45 | 2 | 383 | - | 33 | 0 | 4 | - | - | |
| 1998 | 732 | 359 | 355 | 29 | 8.1 | 11 | 315 | 110 | 205 | 72 | 11 | 411 | - | 22 | 0 | - 6 | - | - | |
| 1999 | 743 | 337 | -118 | - | - | - | -118 | 111 | -229 | 137 | 4 | - | - | 20 | 0 | - | - | - | |
| 2000 | 830 | 359 | -49 | - | - | - | -49 | 125 | -174 | 110 | 9 | - | - | 61 | 0 | - | - | - | |
| Italia | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 28 497 | 25 112 | 10 833 | 2 472 | 9.8 | 98 | 8 262 | 3 648 | 4 615 | 6 103 | 2 237 | 16 477 | 450 | 12 | 2 | - 3 | - | 50 | |
| 1992 | 28 704 | 24 835 | 10 853 | 1 993 | 8.0 | 61 | 8 798 | 3 674 | 5 124 | 6 314 | 2 342 | 16 596 | 450 | 13 | 1 | 107 | - | 51 | |
| 1993 | 24 062 | 25 720 | 11 587 | 1 981 | 7.7 | 68 | 9 538 | 3 080 | 6 458 | 5 972 | 2 203 | 17 014 | 450 | 14 | 2 | 80 | - | 37 | |
| 1994 | 28 500 | 26 151 | 11 458 | 2 114 | 8.1 | 93 | 9 250 | 3 648 | 5 602 | 6 434 | 2 198 | 17 153 | 450 | 14 | 2 | 275 | - | 43 | |
| 1995 | 32 332 | 27 766 | 11 429 | 2 011 | 7.2 | 63 | 9 355 | 4 139 | 5 217 | 6 718 | 2 081 | 17 757 | 450 | 36 | 16 | - 96 | - | 14 | |
| 1996 | 26 786 | 23 910 | 11 220 | 1 863 | 7.8 | 22 | 9 335 | 3 429 | 5 907 | 4 954 | 1 475 | 15 631 | 450 | 20 | 5 | 73 | - | 27 | |
| 1997 | 31 977 | 25 798 | 12 522 | 2 104 | 8.2 | 54 | 10 364 | 4 093 | 6 271 | 4 313 | 1 528 | 16 350 | 450 | 36 | 14 | - 1 | - | 34 | |
| 1998 | 33 687 | 25 642 | 12 355 | 1 822 | 7.1 | 69 | 10 464 | 4 312 | 6 153 | 5 127 | 2 032 | 16 853 | 450 | 36 | 12 | 144 | - | 44 | |
| 1999 | 33 379 | 24 701 | 12 496 | 1 996 | 8.1 | 44 | 10 456 | 4 272 | 6 183 | 4 285 | 1 893 | 16 187 | 450 | 103 | 16 | 41 | - | 44 | |
| 2000 | 34 797 | 26 728 | 15 804 | 2 130 | 8.0 | 60 | 13 614 | 4 454 | 9 160 | 4 057 | 1 630 | 18 411 | 450 | 166 | 38 | 834 | - | 61 | |

Erzeugung, Verbrauch und Versorgung an Schrott in der Eisen- und Stahlindustrie und in den Eisengießereien
Scrap production, consumption and supply in the iron and steel industry and in the iron foundries
Production, consommation et approvisionnement en ferraille dans la sidérurgie et dans les fonderies de fonte

zeugung, Verbrauch und Versorgung an Schrott in der Eisen- und Stahlindustrie und in den Eisengiessereien
gap production, consumption and supply in the iron and steel industry and in the iron foundries

(1) In "Rohstahlgewicht"; im Aussenhandel wurden nur die Vertragsergebnisse berücksichtigt.

(1) Converted into "crude steel" equivalent; only products covered by the Treaty are taken into account in connection with external trade.

(1) En équivalent d'acier brut; dans le commerce extérieur, on a considéré seulement les produits du Traité.

→ Ermittelt durch Differenzbildung: Spalte (6) = (8) + (9) + (10) + (11) + (12) - (4) - (5) - (7).

卷之三

(4) Zollstatistik (einschließlich gebrauchter Schienen).

$$= (10) + (11) + (12) - (4) - (5) - (7).$$

Errechnet auf der Basis eines Entfallssatzes nach Sektoren bezogenen auf die Marktversonen

(S).

Stahl: Ohne Elüssinstahl für Stahlbau. Die angewandten Koeffizienten sind bei den

par secteur appliquée à la consommation

Unterschiedlich: D = 154 % E = 148 % I = 128 % N = 125 % B = 122 % IJK BI DK G

Guide pour moulage. Les taux appliqués

$\beta = 150\%$

12,8 %, NL = 12,5 %, B-L = 12,2 %, UK,

- Ermittelt durch Differenzbildung: Spalte (6B) = (6) - (6A)

Zunahme: π_1 : Abnahmen: π_2

Einschosslich umhöhenmär Stahlkonstruktion ohne Stahlhügel in den nicht lindar zu lären. = +, Abstande = -.

2.16. Verbrauch von Koks⁽¹⁾ nach Anlagen in der Eisen- und Stahlindustrie⁽²⁾

Consumption of coke⁽¹⁾ by department in the iron and steel industry⁽²⁾

Consommation de coke⁽¹⁾ par service dans l'industrie sidérurgique⁽²⁾



(1000 t)

| | EU -15 | EUR-11 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK |
|---------------------------------------------|--------|--------|-------|----|--------|----|-------|-------|-----|-------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|-------|
| Verbrauch | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Consumption | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Σ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 43 538 | : | 5 221 | - | 14 272 | - | 2 965 | 6 315 | - | 5 088 | 1 344 | 1 993 | : | 164 | : | 6 176 | |
| 1992 | 38 995 | : | 4 204 | - | 12 739 | - | 2 732 | 5 422 | - | 4 610 | 1 161 | 1 923 | : | 250 | : | 5 954 | |
| 1993 | 37 947 | : | 4 120 | - | 11 829 | - | 2 833 | 5 064 | - | 4 780 | 1 199 | 2 141 | : | 251 | : | 5 730 | |
| 1994 | 39 554 | : | 4 521 | - | 12 794 | - | 2 860 | 5 275 | - | 4 823 | 944 | 2 208 | : | 254 | : | 5 875 | |
| 1995 | 42 867 | 35 724 | 4 468 | - | 12 986 | - | 2 806 | 5 036 | - | 4 438 | 521 | 2 297 | 1 925 | 256 | 991 | 1 276 | 5 867 |
| 1996 | 41 172 | 33 650 | 4 055 | - | 12 117 | - | 2 292 | 4 710 | - | 4 758 | 454 | 2 136 | 1 800 | 253 | 1 075 | 1 264 | 6 258 |
| 1997 | 42 565 | 34 981 | 3 677 | - | 13 039 | - | 2 069 | 5 191 | - | 5 220 | 251 | 2 078 | 2 026 | 254 | 1 176 | 1 238 | 6 346 |
| 1998 | 41 474 | 34 115 | 4 017 | - | 12 483 | - | 1 786 | 5 154 | - | 5 225 | - | 2 017 | 1 965 | 254 | 1 214 | 1 240 | 6 119 |
| 1999 | 40 042 | 32 607 | 3 845 | - | 11 428 | - | 1 693 | 4 922 | - | 5 338 | - | 1 934 | 1 962 | 254 | 1 231 | 1 253 | 6 182 |
| 2000 | 40 759 | 33 641 | 3 687 | - | 13 224 | - | 1 716 | 4 934 | - | 4 947 | - | 1 825 | 1 798 | 254 | 1 256 | 1 253 | 5 865 |
| Hütteninteranlagen | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sinter plants | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 5 099 | : | 798 | - | 1 496 | - | 325 | 505 | - | 562 | 221 | 257 | : | 18 | : | 917 | |
| 1992 | 4 719 | : | 674 | - | 1 338 | - | 299 | 508 | - | 587 | 143 | 256 | : | 26 | : | 888 | |
| 1993 | 4 485 | : | 580 | - | 1 307 | - | 294 | 362 | - | 600 | 152 | 257 | : | 29 | : | 904 | |
| 1994 | 4 792 | : | 575 | - | 1 428 | - | 298 | 512 | - | 632 | 99 | 253 | : | 28 | : | 967 | |
| 1995 | 5 180 | 4 142 | 579 | - | 1 556 | - | 273 | 417 | - | 641 | 42 | 291 | 179 | 32 | 132 | 31 | 1 007 |
| 1996 | 5 042 | 3 989 | 531 | - | 1 595 | - | 220 | 470 | - | 566 | 43 | 249 | 170 | 28 | 117 | - | 1 053 |
| 1997 | 5 081 | 3 971 | 566 | - | 1 634 | - | 119 | 445 | - | 606 | 30 | 237 | 174 | 28 | 132 | - | 1 110 |
| 1998 | 4 995 | 3 907 | 626 | - | 1 635 | - | 89 | 399 | - | 585 | - | 236 | 163 | 28 | 146 | - | 1 088 |
| 1999 | 4 602 | 3 550 | 646 | - | 1 482 | - | 172 | 409 | - | 295 | - | 210 | 163 | 28 | 145 | - | 1 052 |
| 2000 | 4 786 | 3 800 | 622 | - | 1 566 | - | 211 | 415 | - | 465 | - | 188 | 177 | 28 | 128 | - | 986 |
| Hochöfen⁽³⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Blast furnaces⁽³⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 37 614 | : | 4 079 | - | 12 690 | - | 2 635 | 5 748 | - | 4 243 | 1 108 | 1 736 | : | 142 | : | 5 233 | |
| 1992 | 33 811 | : | 3 524 | - | 11 330 | - | 2 428 | 4 871 | - | 3 698 | 1 018 | 1 667 | : | 219 | : | 5 056 | |
| 1993 | 33 264 | : | 3 524 | - | 10 479 | - | 2 535 | 4 693 | - | 4 141 | 1 047 | 1 884 | : | 218 | : | 4 743 | |
| 1994 | 34 613 | : | 3 942 | - | 11 337 | - | 2 557 | 4 752 | - | 4 157 | 845 | 1 954 | : | 225 | : | 4 844 | |
| 1995 | 37 529 | 31 451 | 3 883 | - | 11 413 | - | 2 532 | 4 577 | - | 3 753 | 472 | 2 005 | 1 745 | 222 | 849 | 1 232 | 4 846 |
| 1996 | 35 940 | 29 504 | 3 513 | - | 10 508 | - | 2 063 | 4 196 | - | 4 127 | 404 | 1 887 | 1 629 | 225 | 952 | 1 242 | 5 194 |
| 1997 | 37 333 | 30 874 | 3 097 | - | 11 392 | - | 1 921 | 4 747 | - | 4 537 | 222 | 1 841 | 1 851 | 225 | 1 041 | 1 235 | 5 224 |
| 1998 | 36 343 | 30 091 | 3 376 | - | 10 835 | - | 1 667 | 4 756 | - | 4 584 | - | 1 780 | 1 802 | 225 | 1 066 | 1 223 | 5 029 |
| 1999 | 35 278 | 28 907 | 3 180 | - | 9 918 | - | 1 508 | 4 468 | - | 5 000 | - | 1 724 | 1 799 | 225 | 1 085 | 1 241 | 5 130 |
| 2000 | 35 833 | 29 712 | 3 050 | - | 11 626 | - | 1 478 | 4 508 | - | 4 442 | - | 1 637 | 1 621 | 225 | 1 125 | 1 241 | 4 880 |
| Sonstiger Koksverbrauch | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Other coke consumption⁽³⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 394 | : | 7 | - | 65 | - | 5 | 3 | - | 284 | - | 0 | : | 4 | : | 26 | |
| 1992 | 402 | : | 5 | - | 56 | - | 4 | 44 | - | 279 | - | 0 | : | 4 | : | 10 | |
| 1993 | 196 | : | 16 | - | 43 | - | 5 | 9 | - | 38 | - | 0 | : | 3 | : | 82 | |
| 1994 | 149 | : | 5 | - | 29 | - | 5 | 10 | - | 33 | - | 0 | : | 2 | : | 65 | |
| 1995 | 161 | 133 | 7 | - | 17 | - | 2 | 42 | - | 44 | 8 | 1 | 0 | 3 | 9 | 14 | 14 |
| 1996 | 188 | 156 | 10 | - | 13 | - | 9 | 44 | - | 65 | 7 | 0 | 1 | 1 | 6 | 21 | 11 |
| 1997 | 153 | 139 | 15 | - | 13 | - | 30 | - | - | 77 | - | 0 | 1 | 1 | 2 | 2 | 12 |
| 1998 | 136 | 117 | 14 | - | 12 | - | 30 | - | - | 56 | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 17 | 2 |
| 1999 | 165 | 153 | 20 | - | 28 | - | 14 | 44 | - | 44 | - | 0 | 0 | 1 | 2 | 12 | - |
| 2000 | 140 | 128 | 14 | - | 32 | - | 27 | 10 | - | 40 | - | 0 | 1 | 1 | 3 | 12 | - |
| Autre consommation de coke | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(1) Einschliesslich Schwellkoks und Koksgrus / Including semi-coke and coke breeze / Y compris semi-coke et poussier de coke.

(2) Ohne Verbrauch der unabhängigen Stahlgiessereien; ohne Hüttenkokereien
Excluding consumption of independent steel foundries;excluding steelworks coking plants.
Non compris les fonderies d'acier indépendantes; cokeries sidérurgiques exclues.

(3) Einschliesslich Elektrohöheisenöfen / Including electric smelting furnaces / Y compris fours électriques à fonte.

2.17. Verbrauch und Abgabe von Energie in der Eisen- und Stahlindustrie (EU)

Consumption and deliveries of power in the iron and steel industry (EU)

Consommation et livraison d'énergie dans la sidérurgie (UE)



| Feste Brennstoffe Solid fuels Combustibles solides | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|----|-------------------------|--------------------|---|--|
| Σ | Koks einschl. Steinkohlen- schwelkoks | Koksgrus | Steinkohlen und -briketts | Braunkohlen und -briketts | Σ | Heizöl und Gasöl | Teer und Pech | | |
| | Coke and semi- coke derived | Coke breeze | Hard coal and briquettes | Brown coal and briquettes | | Fuel oil and gas oil | Tar and pitch | | |
| | Coke et semi- coke de houille | Poussier de coke | Houille et briquettes (¹) | Lignite et briquettes (²) | | Fuel et gasoil | Goudron et brai | | |
| (1000 t) | | | | | | | | | |
| Σ | | | | | | | | | |
| 1991 | 50 077 | 39 166 | 4 374 | 6 516 | 21 | 3 427 | 3 427 | : | |
| 1992 | 45 971 | 35 048 | 3 947 | 6 932 | 44 | 3 161 | 3 161 | : | |
| 1993 | 46 055 | 34 144 | 3 803 | 8 042 | 66 | 3 414 | 3 414 | : | |
| 1994 | 48 332 | 35 685 | 3 869 | 8 737 | 41 | 3 845 | 3 845 | : | |
| 1995 | 52 729 | 38 517 | 4 349 | 9 811 | 52 | 4 052 | 4 052 | : | |
| 1996 | 49 982 | 36 886 | 4 285 | 8 751 | 60 | 3 607 | 3 607 | : | |
| 1997 | 52 361 | 38 261 | 4 304 | 9 745 | 51 | 3 638 | 3 638 | : | |
| 1998 | 52 193 | 37 107 | 4 367 | 10 701 | 18 | 3 746 | 3 746 | : | |
| 1999 | 51 696 | 35 768 | 4 273 | 11 641 | 14 | 4 252 | 4 252 | : | |
| 2000 | 52 869 | 36 569 | 4 165 | 12 110 | 21 | 3 407 | 3 407 | : | |
| Hochöfen ⁽³⁾ | | | | | | | | | |
| Blast furnaces ⁽³⁾ | | | | | | | | | |
| Hauts fourneaux ⁽³⁾ | | | | | | | | | |
| 1991 | 42 221 | 37 602 | 10 | 4 602 | 7 | 1 921 | 1 921 | : | |
| 1992 | 39 437 | 33 754 | 57 | 5 626 | - | 1 821 | 1 821 | : | |
| 1993 | 40 014 | 33 085 | 179 | 6 750 | - | 2 133 | 2 133 | : | |
| 1994 | 42 024 | 34 474 | 138 | 7 412 | - | 2 420 | 2 420 | : | |
| 1995 | 46 473 | 37 340 | 189 | 8 944 | - | 2 917 | 2 917 | : | |
| 1996 | 44 003 | 35 754 | 186 | 8 063 | - | 2 508 | 2 508 | : | |
| 1997 | 46 191 | 37 146 | 185 | 8 860 | - | 2 659 | 2 659 | : | |
| 1998 | 46 084 | 36 080 | 262 | 9 742 | - | 2 616 | 2 616 | : | |
| 1999 | 45 843 | 34 998 | 279 | 10 566 | - | 2 174 | 2 174 | : | |
| 2000 | 46 859 | 35 586 | 219 | 11 054 | - | 1 592 | 1 592 | : | |
| Stromerzeugungsanlagen | | | | | | | | | |
| Electricity generating stations | | | | | | | | | |
| Centrales électriques | | | | | | | | | |
| 1991 | 457 | - | - | 457 | - | 524 | 524 | : | |
| 1992 | 421 | - | - | 421 | - | 522 | 522 | : | |
| 1993 | 358 | - | - | 358 | 14 | 568 | 568 | : | |
| 1994 | 223 | - | - | 223 | 16 | 571 | 571 | : | |
| 1995 | 80 | - | - | 65 | 15 | 190 | 190 | : | |
| 1996 | 21 | - | - | 7 | 14 | 204 | 204 | : | |
| 1997 | 22 | - | - | 8 | 14 | 223 | 223 | : | |
| 1998 | 39 | - | - | 27 | 12 | 223 | 223 | : | |
| 1999 | 35 | - | - | 26 | 9 | 246 | 246 | : | |
| 2000 | 14 | - | - | 4 | 10 | 136 | 136 | : | |

(1) Einschliesslich Anthrazitstaub / Including anthracite breeze / Y compris poussières d'anthracite.

(2) Einschliesslich Braunkohlenschwelkoks und Brikettstaub / Including coke derived from brown coal / Y compris coke de lignite.

(3) Ausschliesslich Anlagen für die Vorbereitung der Chargen und der Sinteranlagen.

2.17. Verbrauch und Abgabe von Energie in der Eisen- und Stahlindustrie (EU)
Consumption and deliveries of power in the iron and steel industry (EU)
Consommation et livraison d'énergie dans la sidérurgie (UE)

| Gas Gaz | | | | Strom Electricity Energie électrique | | |
|------------|--------------------------|---------------------|---------------|--------------------------------------------|-------------|--|
| Σ | Eigenes Gichtgas | Aus eigener Kokerei | Sonstiges Gas | Verbrauch | Lieferungen | |
| | Own blast furnace gas | Own coke-oven gas | Other sources | Consumption | Deliveries | |
| | | | | Consommation | Livrailles | |
| (KJ) | | | | (Mio kWh) | | |
| Σ | | | | | | |

| | | | | | | |
|----------------|---------|---------|---------|--------|-------|------|
| 861 580 | 361 516 | 184 800 | 315 264 | 64 214 | 8 781 | 1991 |
| 793 081 | 337 594 | 177 239 | 278 248 | 62 982 | 8 962 | 1992 |
| 734 240 | 314 872 | 157 480 | 261 888 | 67 008 | 6 610 | 1993 |
| 822 290 | 350 902 | 172 634 | 298 754 | 70 161 | 5 480 | 1994 |
| 825 807 | 340 345 | 172 939 | 312 523 | 77 503 | 6 866 | 1995 |
| 803 358 | 330 488 | 165 197 | 307 673 | 74 451 | 7 212 | 1996 |
| 778 069 | 318 339 | 150 171 | 309 559 | 61 579 | 4 211 | 1997 |
| 774 961 | 302 804 | 144 811 | 327 346 | 42 921 | 3 879 | 1998 |
| 856 364 | 322 931 | 160 440 | 372 994 | 43 329 | 3 972 | 1999 |
| 885 050 | 349 445 | 151 075 | 393 181 | : | : | 2000 |

| Hochöfen ⁽³⁾ | Blast furnaces ⁽³⁾ | | | Hauts fourneaux ⁽³⁾ |
|-------------------------|-------------------------------|--------|--------|--------------------------------|
| 156 452 | 111 113 | 26 439 | 18 900 | 5 300 |
| 145 258 | 107 435 | 24 313 | 13 510 | 4 851 |
| 157 226 | 112 006 | 29 590 | 15 630 | 4 718 |
| 182 806 | 132 175 | 32 704 | 17 927 | 4 656 |
| 189 575 | 137 966 | 32 399 | 19 210 | 5 189 |
| 181 187 | 134 225 | 29 258 | 17 704 | 5 090 |
| 190 754 | 140 693 | 28 092 | 21 969 | 2 914 |
| 187 098 | 140 645 | 24 753 | 21 700 | 2 736 |
| 168 349 | 125 580 | 22 717 | 23 052 | 2 817 |
| 178 894 | 134 790 | 21 185 | 22 919 | 2 874 |

| Stromerzeugungsanlagen | Electricity generating stations | | | Centrales électriques |
|------------------------|---------------------------------|--------|--------|-----------------------|
| 223 846 | 138 960 | 44 105 | 40 781 | 1 439 |
| 204 838 | 136 346 | 46 186 | 22 306 | 1 424 |
| 231 295 | 156 641 | 45 219 | 29 435 | 3 961 |
| 221 003 | 153 553 | 42 601 | 24 849 | 4 156 |
| 183 362 | 127 206 | 35 017 | 21 139 | 4 037 |
| 183 577 | 127 792 | 35 823 | 19 962 | 3 537 |
| 172 800 | 121 443 | 34 064 | 17 293 | 2 658 |
| 176 077 | 121 310 | 36 213 | 18 554 | 2 165 |
| 195 105 | 138 411 | 36 063 | 20 631 | 2 244 |
| 205 363 | 145 747 | 38 577 | 21 039 | 2 216 |

3

Erzeugung

Production

Production

3.1. Produktionsrelationen

Production ratios

Ratios de production

| | EU-15 | EUR-11 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK |
|-----------------------------------|-------------|-------------|-------|-------|------|-------|------|------|-------|------|-------|------|------|------|-------|------|------|
| Legierter Stahl / Rohstahl | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alloy steel / Crude steel | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| % | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1992 | 12.1 | - | 13.4 | - | 17.4 | - | 7.3 | 11.9 | - | 13.8 | 1.8 | 4.3 | - | 2.7 | - | - | 5.8 |
| 1993 | 11.2 | - | 12.1 | - | 15.9 | - | 7.3 | 11.7 | - | 13.6 | 0.5 | 3.4 | - | 2.3 | - | - | 5.9 |
| 1994 | 13.3 | - | 13.6 | - | 18.4 | - | 8.5 | 14.2 | - | 16.3 | 0.1 | 4.1 | - | 2.5 | - | - | 6.6 |
| 1995 | 15.5 | 15.6 | 13.7 | - | 20.2 | - | 10.3 | 15.2 | - | 16.2 | - | 4.4 | 10.4 | 3.4 | 29.2 | 47.3 | 7.2 |
| 1996 | 14.9 | 15.0 | 13.4 | 8.0 | 19.1 | - | 11.4 | 14.3 | - | 15.4 | - | 3.8 | 10.2 | 0.6 | 31.2 | 46.0 | 6.6 |
| 1997 | 15.7 | 15.9 | 14.5 | - | 20.2 | - | 12.1 | 13.8 | - | 16.7 | - | 5.0 | 11.0 | 0.3 | 29.5 | 49.7 | 6.5 |
| 1998 | 16.5 | 16.7 | 14.7 | - | 22.8 | - | 12.0 | 13.9 | - | 15.3 | - | 9.0 | 10.8 | 0.2 | 29.9 | 51.4 | 6.2 |
| 1999 | 16.5 | 16.7 | 15.5 | - | 22.5 | - | 11.9 | 12.4 | - | 17.3 | - | 8.2 | 12.6 | - | 29.9 | 50.9 | 5.9 |
| 2000 | 17.6 | 17.7 | 15.1 | - | 24.2 | - | 12.1 | 13.8 | - | 16.9 | - | 9.9 | 16.3 | - | 27.6 | 53.6 | 7.1 |
| Strangguss / Rohstahl | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Continuously cast / Crude steel | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| % | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 90.3 | - | 92.0 | 100.0 | 89.5 | 100.0 | 91.7 | 95.0 | 100.0 | 95.3 | 34.7 | 95.0 | - | 92.5 | - | - | 85.5 |
| 1992 | 91.9 | - | 93.8 | 100.0 | 92.0 | 100.0 | 93.3 | 95.2 | 100.0 | 96.2 | 41.6 | 95.5 | - | 96.4 | - | - | 86.0 |
| 1993 | 92.7 | - | 94.5 | 100.0 | 93.9 | 100.0 | 95.9 | 95.4 | 100.0 | 96.5 | 38.3 | 96.9 | - | 96.2 | - | - | 86.1 |
| 1994 | 93.2 | - | 94.5 | 100.0 | 95.6 | 100.0 | 95.6 | 94.7 | 100.0 | 96.6 | 29.5 | 96.4 | - | 96.7 | - | - | 87.2 |
| 1995 | 93.7 | 94.9 | 97.7 | 100.0 | 95.4 | 100.0 | 95.5 | 94.2 | 100.0 | 96.4 | 46.2 | 95.9 | 96.1 | 96.3 | 100.0 | 87.1 | 86.6 |
| 1996 | 94.3 | 95.3 | 98.2 | 100.0 | 95.8 | 100.0 | 95.8 | 94.6 | 100.0 | 96.3 | 52.8 | 97.5 | 96.4 | 96.6 | 100.0 | 88.8 | 88.4 |
| 1997 | 95.2 | 96.1 | 98.8 | 100.0 | 96.0 | 100.0 | 96.3 | 94.8 | 100.0 | 96.5 | 83.8 | 97.5 | 96.2 | 97.2 | 100.0 | 88.1 | 90.0 |
| 1998 | 95.8 | 96.1 | 99.4 | 100.0 | 95.7 | 100.0 | 96.2 | 94.6 | 100.0 | 96.3 | 89.0 | 97.6 | 96.0 | 96.9 | 100.0 | 88.4 | 94.4 |
| 1999 | 96.4 | 96.8 | 99.8 | 100.0 | 96.3 | 100.0 | 96.6 | 95.3 | 100.0 | 96.6 | 97.1 | 97.9 | 96.3 | 96.9 | 100.0 | 87.7 | 95.7 |
| 2000 | 96.2 | 96.6 | 99.8 | 100.0 | 96.3 | 100.0 | 96.4 | 94.8 | 100.0 | 96.5 | 97.5 | 97.2 | 95.9 | 97.0 | 100.0 | 87.5 | 95.4 |
| Walzstahl / Rohstahl | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hot rolled products / Crude steel | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| % | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1992 | 87.8 | - | 100.6 | 91.6 | 84.0 | 169.9 | 88.8 | 85.7 | 94.3 | 91.5 | 83.5 | 77.0 | - | 90.5 | - | - | 84.2 |
| 1993 | 85.1 | - | 96.4 | 87.7 | 83.4 | 138.2 | 90.0 | 83.1 | 93.7 | 85.0 | 79.2 | 68.6 | - | 95.6 | - | - | 83.4 |
| 1994 | 86.7 | - | 97.5 | 88.3 | 83.6 | 152.9 | 90.8 | 85.8 | 85.6 | 87.8 | 86.0 | 73.8 | - | 96.9 | - | - | 84.1 |
| 1995 | 87.1 | 86.4 | 95.6 | 96.4 | 82.2 | 152.8 | 93.4 | 84.6 | 88.8 | 87.1 | 92.4 | 73.4 | 84.7 | 88.4 | 104.7 | 91.1 | 87.4 |
| 1996 | 88.1 | 87.8 | 102.0 | 84.3 | 83.3 | 147.2 | 91.2 | 87.2 | 91.4 | 89.4 | 92.5 | 75.2 | 86.7 | 78.6 | 100.4 | 89.4 | 87.3 |
| 1997 | 88.5 | 88.3 | 112.4 | 89.8 | 82.9 | 136.1 | 91.6 | 84.9 | 91.0 | 90.1 | 95.6 | 77.9 | 87.4 | 89.9 | 89.3 | 89.0 | 87.8 |
| 1998 | 88.3 | 87.9 | 106.9 | 83.4 | 83.7 | 107.8 | 90.2 | 84.6 | 90.6 | 88.4 | 101.6 | 77.8 | 88.1 | 82.6 | 93.8 | 87.6 | 90.3 |
| 1999 | 91.4 | 91.4 | 117.1 | 94.4 | 85.9 | 143.8 | 93.9 | 86.6 | 95.7 | 93.1 | 106.7 | 78.8 | 89.8 | 79.1 | 96.0 | 91.4 | 88.0 |
| 2000 | 90.5 | 90.5 | 117.9 | 70.0 | 84.6 | 151.3 | 92.7 | 84.3 | 95.0 | 90.5 | 117.4 | 87.5 | 88.4 | 86.3 | 95.1 | 90.3 | 86.6 |
| Koks / Roheisen ⁽¹⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Coke / Pig iron ⁽¹⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kg/t | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 475 | : | 520 | - | 458 | - | 528 | 458 | - | 443 | 539 | 424 | - | 640 | - | - | 508 |
| 1992 | 455 | : | 492 | - | 444 | - | 537 | 412 | - | 410 | 515 | 397 | - | 611 | - | - | 516 |
| 1993 | 448 | : | 502 | - | 437 | - | 524 | 399 | - | 424 | 497 | 396 | - | 621 | - | - | 486 |
| 1994 | 445 | : | 503 | - | 427 | - | 524 | 397 | - | 428 | 490 | 406 | - | 609 | - | - | 485 |
| 1995 | 439 | 434 | 485 | - | 432 | - | 549 | 388 | - | 376 | 499 | 415 | 496 | 611 | 415 | 416 | 477 |
| 1996 | 447 | 443 | 469 | - | 437 | - | 553 | 385 | - | 454 | 539 | 385 | 527 | 599 | 435 | 397 | 484 |
| 1997 | 436 | 430 | 453 | - | 421 | - | 519 | 387 | - | 454 | 574 | 358 | 511 | 587 | 422 | 404 | 484 |
| 1998 | 431 | 424 | 464 | - | 413 | - | 415 | 379 | - | 478 | - | 363 | 489 | 712 | 416 | 388 | 488 |
| 1999 | 432 | 421 | 454 | - | 408 | - | 414 | 360 | - | 498 | - | 364 | 501 | 651 | 417 | 386 | 515 |
| 2000 | 428 | 414 | 434 | - | 428 | - | 416 | 361 | - | 437 | - | 367 | 416 | 665 | 422 | 386 | 536 |

3.1. Produktionsrelationen

Production ratios

Ratios de production

| | EU-15 | EUR-11 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK |
|-------------------------------------------|--------------|---------------|----------|-----------|----------|-----------|----------|----------|------------|----------|----------|-----------|----------|----------|------------|----------|-----------|
| Eisenerz / Roheisen ⁽¹⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Iron ore / Pig iron ⁽¹⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Kg/t</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 1 542 | : | 1 498 | - | 1 433 | - | 1 552 | 1 708 | - | 1 605 | 2 227 | 1 538 | - | 1 544 | - | - | 1 472 |
| 1992 | 1 543 | : | 1 492 | - | 1 420 | - | 1 550 | 1 566 | - | 1 806 | 2 187 | 1 543 | - | 1 593 | - | - | 1 491 |
| 1993 | 1 548 | : | 1 475 | - | 1 437 | - | 1 557 | 1 730 | - | 1 605 | 2 155 | 1 489 | - | 1 613 | - | - | 1 501 |
| 1994 | 1 518 | : | 1 492 | - | 1 446 | - | 1 523 | 1 469 | - | 1 648 | 2 173 | 1 565 | - | 1 571 | - | - | 1 517 |
| 1995 | 1 508 | 1 517 | 1 477 | - | 1 453 | - | 1 684 | 1 506 | - | 1 604 | 2 052 | 1 574 | 1 727 | 1 598 | 1 045 | 1 218 | 1 522 |
| 1996 | 1 518 | 1 521 | 1 468 | - | 1 460 | - | 1 657 | 1 454 | - | 1 746 | 2 521 | 1 475 | 1 729 | 1 524 | 1 035 | 1 383 | 1 529 |
| 1997 | 1 572 | 1 581 | 1 476 | - | 1 461 | - | 1 716 | 1 481 | - | 2 116 | 2 617 | 1 516 | 1 723 | 1 592 | 1 102 | 1 397 | 1 556 |
| 1998 | 1 514 | 1 513 | 1 485 | - | 1 473 | - | 1 471 | 1 571 | - | 1 599 | - | 1 542 | 1 707 | 1 919 | 1 097 | 1 391 | 1 556 |
| 1999 | 1 586 | 1 599 | 1 464 | - | 1 459 | - | 1 526 | 1 942 | - | 1 791 | - | 1 524 | 1 718 | 1 753 | 1 101 | 1 368 | 1 560 |
| 2000 | 1 486 | 1 472 | 1 507 | - | 1 464 | - | 1 787 | 1 454 | - | 1 321 | - | 1 581 | 1 710 | 1 792 | 1 099 | 1 376 | 1 625 |
| Roheisen / Rohstahl | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pig iron / Crude steel | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| % | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 65.5 | - | 82.6 | - | 73.5 | - | 43.8 | 74.0 | - | 43.2 | 72.9 | 90.8 | - | 43.8 | - | - | 73.2 |
| 1992 | 64.1 | - | 82.6 | - | 71.9 | - | 41.5 | 72.6 | - | 42.1 | 73.5 | 89.2 | - | 52.2 | - | - | 72.0 |
| 1993 | 63.7 | - | 80.4 | - | 71.7 | - | 41.6 | 74.0 | - | 43.5 | 73.2 | 90.1 | - | 51.4 | - | - | 69.6 |
| 1994 | 63.7 | - | 79.3 | - | 73.3 | - | 40.5 | 73.6 | - | 42.8 | 62.7 | 88.2 | - | 55.3 | - | - | 69.1 |
| 1995 | 62.5 | 62.4 | 79.6 | - | 71.4 | - | 37.0 | 71.0 | - | 42.1 | 39.3 | 86.3 | 77.5 | 50.2 | 75.0 | 62.0 | 69.5 |
| 1996 | 62.5 | 61.9 | 80.1 | - | 69.7 | - | 34.0 | 68.6 | - | 43.3 | 33.1 | 87.6 | 76.7 | 48.5 | 74.9 | 64.0 | 71.3 |
| 1997 | 60.8 | 60.4 | 75.2 | - | 68.7 | - | 28.7 | 67.9 | - | 43.9 | 17.0 | 87.4 | 76.3 | 47.7 | 74.9 | 59.9 | 70.5 |
| 1998 | 60.2 | 59.3 | 75.4 | - | 68.5 | - | 28.6 | 67.5 | - | 42.1 | - | 87.2 | 75.9 | 38.0 | 74.2 | 61.5 | 73.6 |
| 1999 | 59.6 | 58.5 | 77.1 | - | 66.4 | - | 27.3 | 67.0 | - | 43.0 | - | 87.4 | 75.1 | 37.3 | 75.0 | 64.2 | 73.4 |
| 2000 | 58.1 | 57.3 | 72.8 | - | 66.5 | - | 25.6 | 64.9 | - | 42.0 | - | 87.7 | 75.4 | 35.0 | 72.6 | 60.6 | 71.8 |
| Schrott / Rohstahl ⁽¹⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Scrap / Crude steel ⁽¹⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Kg/t</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 453 | : | 270 | 964 | 366 | 1 114 | 701 | 397 | 1 117 | 668 | 394 | 184 | - | 720 | - | - | 360 |
| 1992 | 467 | : | 263 | 966 | 383 | 1 096 | 733 | 405 | 1 116 | 685 | 381 | 189 | - | 613 | - | - | 373 |
| 1993 | 471 | : | 295 | 948 | 379 | 1 117 | 716 | 410 | 1 105 | 672 | 388 | 184 | - | 678 | - | - | 386 |
| 1994 | 467 | : | 294 | 987 | 359 | 1 148 | 727 | 431 | 1 023 | 672 | 491 | 188 | - | 577 | - | - | 389 |
| 1995 | 471 | 473 | 302 | 999 | 375 | 1 140 | 738 | 435 | 1 089 | 653 | 749 | 199 | 330 | 625 | 351 | 495 | 391 |
| 1996 | 475 | 482 | 270 | 1 026 | 397 | 1 138 | 786 | 443 | 1 159 | 666 | 804 | 211 | 338 | 631 | 332 | 478 | 372 |
| 1997 | 488 | 493 | 327 | 1 009 | 400 | 1 110 | 820 | 466 | 1 137 | 645 | 963 | 209 | 327 | 627 | 317 | 522 | 383 |
| 1998 | 500 | 509 | 329 | 1 005 | 410 | 1 132 | 846 | 472 | 1 146 | 670 | 1 134 | 210 | 335 | 716 | 235 | 516 | 363 |
| 1999 | 500 | 510 | 306 | 1 014 | 420 | 1 121 | 824 | 464 | - | 676 | 1 136 | 206 | 343 | 749 | 312 | 501 | 354 |
| 2000 | 517 | 525 | 345 | 957 | 421 | 1 152 | 837 | 485 | - | 707 | 1 139 | 209 | 341 | 747 | 327 | 529 | 373 |

(1) Spezifische Einsatzmengen / Specific consumption / Enfournement spécifique.

3.2. Weltroheisenerzeugung World pig iron production Production mondiale de fonte brute

| | | 1996 Mio t | % | 1997 Mio t | % | 1998 Mio t | % | 1999 Mio t | % | 2000 Mio t | % |
|-----------|-------------------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|
| EUROPA | Σ | 176 | 34.0 | 187 | 34.2 | 181 | 33.6 | 181 | 33.5 | 195 | 33.9 |
| | EU ⁽¹⁾ | 91 | 17.6 | 97 | 17.8 | 96 | 17.8 | 93 | 17.2 | 95 | 16.5 |
| | TR | 5 | 1.0 | 6 | 1.1 | 5 | 0.9 | 5 | 0.9 | 5 | 0.9 |
| | UA | 18 | 3.5 | 20 | 3.7 | 21 | 3.9 | 22 | 4.1 | 26 | 4.5 |
| | RU | 37 | 7.2 | 37 | 6.8 | 35 | 6.5 | 40 | 7.4 | 45 | 7.8 |
| | PL | 7 | 1.4 | 7 | 1.3 | 6 | 1.1 | 5 | 0.9 | 6 | 1.0 |
| | CZ | 5 | 1.0 | 5 | 0.9 | 5 | 0.9 | 4 | 0.7 | 5 | 0.9 |
| | SK | 3 | 0.6 | 3 | 0.5 | 3 | 0.6 | 3 | 0.6 | 3 | 0.5 |
| | RO | 4 | 0.8 | 5 | 0.9 | 5 | 0.9 | 3 | 0.6 | 3 | 0.5 |
| | Σ | 90 | 17.4 | 92 | 16.9 | 91 | 16.9 | 88 | 16.3 | 93 | 16.2 |
| AMERICA | US | 49 | 9.5 | 50 | 9.2 | 48 | 8.9 | 46 | 8.5 | 48 | 8.3 |
| | CA | 9 | 1.7 | 10 | 1.8 | 9 | 1.7 | 9 | 1.7 | 9 | 1.6 |
| | BR | 24 | 4.6 | 25 | 4.6 | 25 | 4.6 | 25 | 4.6 | 28 | 4.9 |
| ASIA | Σ | 235 | 45.5 | 250 | 45.8 | 250 | 46.4 | 256 | 47.3 | 272 | 47.3 |
| | JP | 75 | 14.5 | 79 | 14.5 | 75 | 13.9 | 75 | 13.9 | 81 | 14.1 |
| | CN | 107 | 20.7 | 115 | 21.1 | 119 | 22.1 | 125 | 23.1 | 131 | 22.8 |
| AFRICA | Σ | 8 | 1.5 | 9 | 1.6 | 9 | 1.7 | 8 | 1.5 | 8 | 1.4 |
| | ZA | 6 | 1.2 | 6 | 1.1 | 7 | 1.3 | 6 | 1.1 | 6 | 1.0 |
| | OCEANIA | 8 | 1.5 | 8 | 1.5 | 8 | 1.5 | 8 | 1.5 | 8 | 1.4 |
| \ominus | | 517 | 100 | 546 | 100 | 539 | 100 | 541 | 100 | 576 | 100 |

Quelle / Source :
⁽¹⁾ EU-15

Eurostat / International Iron and Steel Institute (IISI)

3.3. Kapazität und Kapazitätsauslastung der Roheisenerzeugungsanlagen



Capacity and capacity utilization in pig iron production plants

Capacité et taux d'utilisation des installations productrices de fonte brute

| | EU-15 | EUR-11 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK | | |
|-------------------------------------|----------------|---------------|--------|----|--------|-----|-------|--------|-----|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--|--|
| Kapazität (¹) | | | | | | | | | | Capacity (¹) | | | | | | | | | |
| (1 000 t) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 119 205 | : | 11 285 | - | 42 257 | 800 | 6 600 | 18 915 | - | 14 775 | 3 150 | 5 900 | : | 360 | : | : | 15 163 | | |
| 1992 | 118 088 | : | 11 310 | - | 41 942 | 800 | 6 600 | 18 870 | - | 14 775 | 3 150 | 5 900 | : | 470 | : | : | 14 271 | | |
| 1993 | 113 393 | : | 11 036 | - | 38 810 | 800 | 6 600 | 18 020 | - | 15 035 | 3 150 | 5 900 | : | 470 | : | : | 13 572 | | |
| 1994 | 108 863 | : | 10 641 | - | 35 514 | 800 | 6 190 | 17 580 | - | 15 035 | 3 150 | 5 900 | : | 538 | : | : | 13 515 | | |
| 1995 | 116 476 | 99 058 | 10 742 | - | 34 876 | 800 | 5 720 | 17 580 | - | 14 985 | 1 100 | 5 900 | 4 750 | 430 | 2 975 | 3 003 | 13 615 | | |
| 1996 | 113 256 | 95 566 | 9 920 | - | 34 371 | 800 | 4 500 | 16 580 | - | 14 985 | 1 100 | 5 900 | 4 750 | 430 | 3 030 | 3 200 | 13 690 | | |
| 1997 | 113 507 | 95 587 | 9 476 | - | 34 141 | 800 | 5 070 | 16 580 | - | 14 985 | 1 100 | 5 900 | 4 870 | 430 | 3 035 | 3 210 | 13 910 | | |
| 1998 | 112 259 | 94 113 | 9 466 | - | 34 291 | 800 | 4 270 | 16 940 | - | 14 930 | - | 6 000 | 4 750 | 430 | 3 036 | 3 336 | 14 010 | | |
| 1999 | 109 358 | 90 984 | 9 500 | - | 33 500 | 800 | 4 270 | 14 459 | - | 15 190 | - | 6 000 | 4 600 | 430 | 3 035 | 3 364 | 14 210 | | |
| 2000 | 109 100 | 91 100 | 9 600 | - | 33 300 | 800 | 4 300 | 14 600 | - | 15 200 | - | 6 000 | 4 600 | 400 | 3 100 | 3 000 | 14 200 | | |
| Tatsächliche Jahreserzeugung | | | | | | | | | | Actual annual production | | | | | | | | | |
| (1 000 t) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 89 772 | : | 9 373 | - | 30 989 | - | 5 404 | 13 646 | - | 10 856 | 2 463 | 4 696 | : | 251 | : | : | 12 094 | | |
| 1992 | 84 704 | : | 8 533 | - | 28 548 | - | 5 076 | 13 058 | - | 10 462 | 2 255 | 4 849 | : | 402 | : | : | 11 521 | | |
| 1993 | 84 229 | : | 8 179 | - | 26 970 | - | 5 394 | 12 667 | - | 11 195 | 2 412 | 5 404 | : | 398 | : | : | 11 610 | | |
| 1994 | 88 567 | : | 8 986 | - | 29 923 | - | 5 447 | 13 266 | - | 11 186 | 1 927 | 5 443 | : | 414 | : | : | 11 975 | | |
| 1995 | 97 380 | 82 077 | 9 199 | - | 30 012 | - | 5 106 | 12 860 | - | 11 684 | 1 028 | 5 530 | 3 878 | 415 | 2 365 | 3 034 | 12 269 | | |
| 1996 | 91 627 | 75 598 | 8 627 | - | 27 722 | - | 4 127 | 12 108 | - | 10 345 | 829 | 5 544 | 3 416 | 422 | 2 458 | 3 129 | 12 900 | | |
| 1997 | 97 260 | 81 110 | 8 076 | - | 30 940 | - | 3 927 | 13 424 | - | 11 324 | 438 | 5 805 | 3 966 | 431 | 2 779 | 3 060 | 13 090 | | |
| 1998 | 95 963 | 80 274 | 8 618 | - | 30 162 | - | 4 236 | 13 603 | - | 10 803 | - | 5 562 | 4 021 | 355 | 2 914 | 3 149 | 12 540 | | |
| 1999 | 92 385 | 77 161 | 8 430 | - | 27 934 | - | 4 058 | 13 558 | - | 10 622 | - | 5 307 | 3 913 | 389 | 2 950 | 3 212 | 12 012 | | |
| 2000 | 94 951 | 80 856 | 8 471 | - | 30 845 | - | 4 059 | 13 622 | - | 11 220 | - | 4 970 | 4 318 | 380 | 2 971 | 3 146 | 10 949 | | |
| Auslastung : 2/1 | | | | | | | | | | Utilization : 2/1 | | | | | | | | | |
| % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 75.3 | : | 83.1 | - | 73.3 | - | 81.9 | 72.1 | - | 73.5 | 78.2 | 79.6 | - | 69.7 | - | - | 79.8 | | |
| 1992 | 71.7 | : | 75.4 | - | 68.1 | - | 76.9 | 69.2 | - | 70.8 | 71.6 | 82.2 | - | 85.5 | - | - | 80.7 | | |
| 1993 | 74.3 | : | 74.1 | - | 69.5 | - | 81.7 | 70.3 | - | 74.5 | 76.6 | 91.6 | - | 84.7 | - | - | 85.5 | | |
| 1994 | 81.4 | : | 84.5 | - | 84.3 | - | 88.0 | 75.5 | - | 74.4 | 61.2 | 92.3 | - | 77.0 | - | - | 88.6 | | |
| 1995 | 83.6 | 82.9 | 85.6 | - | 86.1 | - | 89.3 | 73.2 | - | 78.0 | 93.5 | 93.7 | 81.6 | 96.6 | 79.5 | 101.0 | 90.1 | | |
| 1996 | 80.9 | 79.1 | 87.0 | - | 80.7 | - | 91.7 | 73.0 | - | 69.0 | 75.4 | 94.0 | 71.9 | 98.1 | 81.1 | 97.8 | 94.2 | | |
| 1997 | 85.7 | 84.9 | 85.2 | - | 90.6 | - | 77.5 | 81.0 | - | 75.6 | 39.8 | 98.4 | 81.4 | 100.3 | 91.6 | 95.3 | 94.1 | | |
| 1998 | 85.5 | 85.3 | 91.0 | - | 88.0 | - | 99.2 | 80.3 | - | 72.4 | - | 92.7 | 84.7 | 82.7 | 96.0 | 94.4 | 89.5 | | |
| 1999 | 84.5 | 84.8 | 88.7 | - | 83.4 | - | 95.0 | 93.8 | - | 69.9 | - | 88.5 | 85.1 | 90.5 | 97.2 | 95.5 | 84.5 | | |
| 2000 | 87.0 | 88.8 | 88.2 | - | 92.6 | - | 94.4 | 93.3 | - | 73.7 | - | 82.8 | 83.9 | 95.0 | 95.8 | 104.9 | 77.1 | | |

(1) Kapazität = unter normalen ökonomischen Bedingungen erzielbare höchstmögliche Erzeugung (vgl. im einzelnen die Begriffsbestimmung der EGKS-Investitionserhebung)

Capacity = maximum possible production in normal economic conditions (see detailed definition in the questionnaires of the ECSC investment inquiry)

Capacité = production maximale possible dans des conditions économiques normales (voir en détail la définition dans les questionnaires de l'enquête CECA sur les investissements).

(2) Einschliesslich Spiegelreisen und Hochofenferromangan
Including spiegel and high-carbon ferromanganese
Y compris spiegel et ferromanganèse carburé.

3.4. Roheisenerzeugung nach Mitgliedstaaten

Pig iron production by Member States

Production de fonte brute par Etat membre

(1000 t)

| | EU-15 | EUR-11 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK |
|------|---------------|---------------|-------|----|--------|----|-------|--------|-----|--------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|--------|
| 1991 | 89 772 | : | 9 373 | - | 30 989 | - | 5 404 | 13 646 | - | 10 856 | 2 463 | 4 696 | : | 251 | : | : | 12 094 |
| 1992 | 84 704 | : | 8 533 | - | 28 548 | - | 5 076 | 13 058 | - | 10 462 | 2 255 | 4 849 | : | 402 | : | : | 11 521 |
| 1993 | 84 229 | : | 8 179 | - | 26 970 | - | 5 394 | 12 667 | - | 11 195 | 2 412 | 5 404 | : | 398 | : | : | 11 610 |
| 1994 | 88 567 | : | 8 986 | - | 29 923 | - | 5 447 | 13 266 | - | 11 186 | 1 927 | 5 443 | : | 414 | : | : | 11 975 |
| 1995 | 97 380 | 82 077 | 9 199 | - | 30 012 | - | 5 106 | 12 860 | - | 11 684 | 1 028 | 5 530 | 3 878 | 415 | 2 365 | 3 034 | 12 269 |
| 1996 | 91 627 | 75 598 | 8 627 | - | 27 722 | - | 4 127 | 12 108 | - | 10 345 | 829 | 5 544 | 3 416 | 422 | 2 458 | 3 129 | 12 900 |
| 1997 | 97 260 | 81 110 | 8 076 | - | 30 940 | - | 3 927 | 13 424 | - | 11 324 | 438 | 5 805 | 3 966 | 431 | 2 779 | 3 060 | 13 090 |
| 1998 | 95 963 | 80 274 | 8 618 | - | 30 162 | - | 4 236 | 13 603 | - | 10 803 | - | 5 562 | 4 021 | 355 | 2 914 | 3 149 | 12 540 |
| 1999 | 92 385 | 77 161 | 8 430 | - | 27 934 | - | 4 058 | 13 558 | - | 10 622 | - | 5 307 | 3 913 | 389 | 2 950 | 3 212 | 12 012 |
| 2000 | 94 951 | 80 856 | 8 471 | - | 30 845 | - | 4 059 | 13 622 | - | 11 220 | - | 4 970 | 4 318 | 380 | 2 971 | 3 146 | 10 949 |

(1) Nettoerzeugung (ohne umgeschmolzenes Roheisen). Einschliesslich Spiegeleisen und kohlenstoffreichen Ferromangans, auch aus Elektrohoheisenöfen, und für Deutschland einschliesslich Hochofenferrosilizium - ohne umgeschmolzenes Roheisen
Net production (excluding remelted pig-iron), including spiegel and high-carbon ferromanganese from blast furnace and electric smelting furnace, and for Germany blast furnace ferrosilicon
Production nette (sans fonte repassée), fonte spiegel et ferromanganèse carburé au haut fourneau et au four électrique à fonte et, pour l'Allemagne, ferro-silicium au haut fourneau.

3.5. Roheisenerzeugung nach Sorten

Pig iron production by grade

Production de fonte brute par qualité

A - EU / EU / UE

(1000 t)

| Σ | Übliche unlegierte Sorten Ordinary unalloyed grades Non alliéées courantes | | | | Spiegeleisen und Hochofen ferromangan | Sonstiges Roheisen (2) | | |
|------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------|-----|--|
| | Für die Stahlerzeugung For steelmaking D'affinage | | Gussroheisen Foundry pig-iron De moulage | | | | | |
| | Phosphorhaltig Phosphoric Phosphoreuse | Phosphorarm Non-phosphoric Non phosphoreuse | Phosphorhaltig Phosphoric Phosphoreuse | Phosphorarm Non-phosphoric Non phosphoreuse | | | | |
| 1991 | 91 777 | 6 402 | 80 799 | 40 | 1 697 | 561 | 273 | |
| 1992 | 89 772 | 4 405 | 77 752 | 42 | 1 366 | 627 | 512 | |
| 1993 | 84 704 | 3 807 | 78 810 | 9 | 953 | 465 | 185 | |
| 1994 | 84 230 | 2 544 | 84 313 | 14 | 1 022 | 382 | 291 | |
| 1995 | 88 567 | 1 745 | 94 233 | 14 | 855 | 120 | 413 | |
| 1996 | 97 382 | 829 | 89 449 | 9 | 826 | 133 | 382 | |
| 1997 | 91 627 | 438 | 95 269 | 14 | 933 | 127 | 478 | |
| 1998 | 97 259 | - | 94 295 | 13 | 1 020 | 177 | 457 | |
| 1999 | 95 963 | - | 91 008 | 14 | 819 | 142 | 402 | |
| 2000 | 92 386 | 1 621 | 91 738 | 18 | 977 | 141 | 458 | |

- (1) Nettoerzeugung (ohne umgeschmolzenes Roheisen). Einschliesslich Spiegeleisen und kohlenstoffreichen Ferromangans, auch aus Elektrohoheisenöfen, und für Deutschland einschliesslich Hochofenferrosilizium - ohne umgeschmolzenes Roheisen
Net production (excluding remelted pig-iron), including spiegel and high-carbon ferromanganese from blast furnace and electric smelting furnace, and for Germany blast furnace ferrosilicon
Production nette (sans fonte repassée), fonte spiegel et ferromanganèse carburé au haut fourneau et au four électrique à fonte et, pour l'Allemagne, ferro-silicium au haut fourneau.
- (2) Umfasst legiertes Roheisen, Sonderroheisen und HO-Ferrosilizium und sonstige Spezialqualitäten
Alloy crude iron, special crude iron with special characteristics and blast furnace ferrosilicon
Fontes alliées, fontes spéciales, ainsi que le ferro-silicium au haut-fourneau.

3.5. Roheisenerzeugung nach Sorten

Pig iron production by grade

Production de fonte brute par qualité

B - Mitgliedstaaten / Member states / Etats membres

(1000 t)

| | EU-15 | EUR-11 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK |
|--|-------|--------|---|----|---|----|---|---|-----|---|---|----|---|---|-----|---|----|
|--|-------|--------|---|----|---|----|---|---|-----|---|---|----|---|---|-----|---|----|

Erzeugung von Stahlroheisen

Production of pig iron for steelmaking

Production de fonte d'affinage

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|---------------|---------------|-------|---|--------|---|-------|--------|---|--------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|--------|
| 1991 | 87 202 | : | 9 353 | - | 29 878 | - | 5 389 | 12 756 | - | 10 562 | 2 463 | 4 684 | : | 251 | : | : | 11 866 |
| 1992 | 82 156 | : | 8 524 | - | 27 577 | - | 4 758 | 12 258 | - | 10 220 | 2 255 | 4 848 | : | 402 | : | : | 11 314 |
| 1993 | 82 616 | : | 8 179 | - | 26 322 | - | 5 388 | 11 881 | - | 11 067 | 2 412 | 5 404 | : | 398 | : | : | 11 565 |
| 1994 | 86 857 | : | 8 979 | - | 29 202 | - | 5 447 | 12 441 | - | 11 029 | 1 927 | 5 443 | : | 414 | : | : | 11 975 |
| 1995 | 95 977 | 80 674 | 9 199 | - | 29 279 | - | 5 106 | 12 272 | - | 11 602 | 1 028 | 5 530 | 3 878 | 415 | 2 365 | 3 034 | 12 269 |
| 1996 | 90 278 | 74 249 | 8 627 | - | 27 172 | - | 4 127 | 11 547 | - | 10 107 | 829 | 5 544 | 3 416 | 422 | 2 458 | 3 129 | 12 900 |
| 1997 | 95 708 | 79 558 | 8 076 | - | 30 279 | - | 3 927 | 12 779 | - | 11 078 | 438 | 5 805 | 3 966 | 431 | 2 779 | 3 060 | 13 090 |
| 1998 | 94 295 | 78 606 | 8 618 | - | 29 515 | - | 4 236 | 12 892 | - | 10 493 | - | 5 562 | 4 021 | 355 | 2 914 | 3 149 | 12 540 |
| 1999 | 91 008 | 75 784 | 8 430 | - | 27 354 | - | 4 058 | 12 957 | - | 10 426 | - | 5 307 | 3 913 | 389 | 2 950 | 3 212 | 12 012 |
| 2000 | 93 359 | 79 264 | 8 471 | - | 30 182 | - | 4 059 | 12 953 | - | 10 960 | - | 4 970 | 4 318 | 380 | 2 971 | 3 146 | 10 949 |

Erzeugung von Giessereiroheisen

Production of foundry pig iron

Production de fonte de moulage

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------------|--------------|---|---|-----|---|---|-----|---|-----|---|----|---|---|---|---|----|
| 1991 | 1 736 | : | - | - | 730 | - | 8 | 652 | - | 283 | - | 13 | : | - | : | : | 50 |
| 1992 | 1 407 | : | - | - | 625 | - | 6 | 472 | - | 231 | - | 1 | : | - | : | : | 72 |
| 1993 | 962 | : | - | - | 383 | - | 6 | 453 | - | 120 | - | - | : | - | : | : | - |
| 1994 | 1 036 | : | - | - | 430 | - | - | 476 | - | 130 | - | - | : | - | : | : | - |
| 1995 | 869 | 869 | - | - | 320 | - | - | 488 | - | 61 | - | - | - | - | - | - | - |
| 1996 | 835 | 835 | - | - | 168 | - | - | 453 | - | 214 | - | - | - | - | - | - | - |
| 1997 | 947 | 947 | - | - | 183 | - | - | 537 | - | 227 | - | - | - | - | - | - | - |
| 1998 | 1 033 | 1 033 | - | - | 190 | - | - | 566 | - | 277 | - | - | - | - | - | - | - |
| 1999 | 833 | 833 | - | - | 178 | - | - | 476 | - | 179 | - | - | - | - | - | - | - |
| 2000 | 994 | 994 | - | - | 205 | - | - | 554 | - | 235 | - | - | - | - | - | - | - |

(1) Unlegierte Roheisensorten, ohne umgeschmolzenes Roheisen, phosphorhaltig und phosphorarm

Ordinary unalloyed pig-iron, excluding remelted pig-iron, phosphoric and non-phosphoric

Fonte non-alliée courante, sans la fonte repassée, phosphoreuse et non phosphoreuse.

3.6. Weltrohstahlerzeugung

World crude steel production

Production mondiale d'acier brut

| | | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | | | |
|---------|----------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|
| | | Mio t | % |
| EUROPA | Σ | 271 | 36.1 | 291 | 36.4 | 282 | 36.3 | 284 | 36.0 |
| | EU (1) | 147 | 19.6 | 160 | 20.0 | 160 | 20.6 | 155 | 19.7 |
| | TR | 14 | 1.9 | 14 | 1.8 | 14 | 1.8 | 14 | 1.8 |
| | UA | 22 | 2.9 | 26 | 3.3 | 24 | 3.1 | 27 | 3.4 |
| | RU | 49 | 6.5 | 49 | 6.1 | 44 | 5.7 | 52 | 6.6 |
| | PL | 10 | 1.3 | 12 | 1.5 | 10 | 1.3 | 9 | 1.1 |
| | CZ | 7 | 0.9 | 7 | 0.9 | 6 | 0.8 | 6 | 0.8 |
| | SK | 4 | 0.5 | 4 | 0.5 | 3 | 0.4 | 4 | 0.5 |
| | RO | 6 | 0.8 | 7 | 0.9 | 6 | 0.8 | 4 | 0.5 |
| | | | | | | | | 5 | 0.6 |
| AMERICA | Σ | 160 | 21.3 | 166 | 20.8 | 166 | 21.3 | 165 | 20.9 |
| | { | US | 96 | 12.8 | 98 | 12.3 | 99 | 12.7 | 97 |
| | { | CA | 15 | 2.0 | 16 | 2.0 | 16 | 2.1 | 16 |
| | { | BR | 25 | 3.3 | 26 | 3.3 | 26 | 3.3 | 25 |
| ASIA | Σ | 297 | 39.6 | 319 | 39.9 | 307 | 39.5 | 318 | 40.3 |
| | { | JP | 99 | 13.2 | 105 | 13.1 | 94 | 12.1 | 94 |
| | { | CN | 101 | 13.5 | 109 | 13.6 | 115 | 14.8 | 124 |
| | { | IN | 24 | 3.2 | 25 | 3.1 | 23 | 3.0 | 24 |
| AFRICA | Σ | 13 | 1.7 | 13 | 1.6 | 13 | 1.7 | 13 | 1.7 |
| | { | ZA | 8 | 1.1 | 8 | 1.0 | 8 | 1.0 | 8 |
| OCEANIA | | 9 | 1.2 | 10 | 1.3 | 10 | 1.3 | 9 | 1.1 |
| | - | 750 | 100 | 799 | 100 | 778 | 100 | 789 | 100 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 847 | 100 |
| | | | | | | | | | 100 |

Quelle / Source : Eurostat / International Iron and Steel Institute (IISI)

(1) EU-15

3.7. Die 30 grössten Rohstahlerzeuger der Welt⁽¹⁾
The 30 largest crude steel producers in the world⁽¹⁾
Les 30 producteurs d'acier brut les plus importants du monde⁽¹⁾



(Mio t)

| | | | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 |
|----|---------------------------------|-----|------|------|------|------|------|
| 1 | NIPPON STEEL | JP | 26.4 | 28.1 | 25.1 | 25.2 | 28.4 |
| 2 | POSCO | ROC | 24.3 | 26.4 | 25.6 | 26.5 | 27.7 |
| 3 | ARBED GROUP | L | 11.8 | 18.8 | 20.1 | 22.2 | 24.1 |
| 4 | ISPAT INTERNATIONAL | UK | 8.4 | 11.4 | 18.9 | 20.0 | 22.4 |
| 5 | USINOR | F | 15.0 | 16.1 | 18.9 | 22.2 | 21.0 |
| 6 | CORUS | UK | - | - | 16.3 | 21.3 | 20.0 |
| 7 | THYSSEN KRUPP | D | 9.3 | 17.4 | 14.8 | 16.1 | 17.7 |
| 8 | SHANGHEI BOASTEEL | CN | 7.7 | 8.6 | 9.9 | 16.7 | 17.7 |
| 9 | NKK CORPORATION | JP | 11.3 | 12.0 | 11.5 | 12.8 | 16.0 |
| 10 | RIVA | I | 13.1 | 14.8 | 13.3 | 14.1 | 15.6 |
| 11 | KAWASAKI | JP | 10.6 | 10.9 | 10.4 | 11.1 | 13.0 |
| 12 | SUMITOMO | JP | 9.9 | 10.6 | 9.6 | 9.4 | 11.6 |
| 13 | SAIL (STEEL AUTHORITY OF INDIA) | IN | 11.0 | 10.9 | 10.4 | 10.2 | 10.9 |
| 14 | USX | USA | 11.3 | 12.0 | 11.0 | 11.3 | 10.7 |
| 15 | MAGNITOGORSK | RU | 6.7 | 7.5 | 7.7 | 8.9 | 10.0 |
| 16 | NUCOR | USA | 7.6 | 8.8 | 8.8 | 9.4 | 10.0 |
| 17 | CHINA STEEL | TAI | 6.4 | 8.7 | 9.8 | 9.3 | 10.0 |
| 18 | SEVERSTAL (CHEREPOVETS) | RU | 8.9 | 8.9 | 8.5 | 9.0 | 9.6 |
| 19 | BETHELEHEM STEEL | US | 8.6 | 9.6 | 9.6 | 8.5 | 9.1 |
| 20 | ANSHAN | CN | 8.6 | 8.3 | 8.5 | 8.5 | 9.1 |
| 21 | NOVOLIPETSK | RU | 7.1 | 7.0 | 6.6 | 7.5 | 8.2 |
| 22 | SHOUGANG | CN | 7.9 | 8.0 | 8.0 | 7.3 | 8.0 |
| 23 | BROKEN HILL (BHP) | AUS | 8.4 | 8.9 | 9.2 | 8.5 | 7.5 |
| 24 | LTV STEEL | US | 8.0 | 8.1 | 7.4 | 7.6 | 7.4 |
| 25 | GERDAU | BR | 3.5 | 3.7 | 4.1 | 6.6 | 7.1 |
| 26 | WUHAN (WISCO) | CN | 5.4 | 6.8 | 6.7 | 6.2 | 6.7 |
| 27 | NISCO | IR | 5.4 | 6.3 | 5.6 | 6.1 | 6.6 |
| 28 | KOBE STEEL | JP | 6.8 | 7.0 | 6.4 | 5.7 | 6.4 |
| 29 | KRIVOROSTAL | UA | 3.7 | 5.0 | 4.7 | 5.3 | 6.1 |
| 30 | INCHON STEEL | ROC | 3.5 | 3.6 | 3.4 | 3.8 | 6.0 |

(1) Quelle : IISI World Steel in Figures / Source : IISI World Steel in Figures.

3.8. Kapazität⁽¹⁾ und Kapazitätsauslastung der Rohstahlerzeugungsanlagen⁽²⁾



Capacity⁽¹⁾ and capacity utilization in crude steel production plants⁽²⁾

Capacité⁽¹⁾ et taux d'utilisation des installations productrices d'acier brut⁽²⁾

A - Nach Mitgliedstaaten / By member states / Par état membre

| | EU-15 | EUR-11 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK |
|--|-------|--------|---|----|---|----|---|---|-----|---|---|----|---|---|-----|---|----|
|--|-------|--------|---|----|---|----|---|---|-----|---|---|----|---|---|-----|---|----|

| Kapazität ⁽¹⁾ | | | | | | | | | | Capacity ⁽¹⁾ (1000 t) | | | | Capacité ⁽¹⁾ | | |
|--------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------------------------------|--|--|--|-------------------------|--|--|
|--------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------------------------------|--|--|--|-------------------------|--|--|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|----------------|----------------|--------|-----|--------|-------|--------|--------|-----|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 1991 | 192 771 | : | 13 805 | 850 | 54 827 | 3 694 | 19 978 | 25 388 | 500 | 38 699 | 5 150 | 6 470 | : | 753 | : | : | 22 657 |
| 1992 | 192 500 | : | 14 205 | 850 | 55 623 | 3 754 | 19 720 | 24 178 | 500 | 39 434 | 5 150 | 6 490 | : | 966 | : | : | 21 630 |
| 1993 | 190 524 | : | 14 705 | 850 | 53 135 | 3 788 | 19 292 | 24 338 | 500 | 40 415 | 5 150 | 6 490 | : | 990 | : | : | 20 871 |
| 1994 | 187 857 | : | 13 825 | 850 | 50 924 | 3 812 | 19 672 | 23 614 | 500 | 41 235 | 5 150 | 6 490 | : | 930 | : | : | 20 855 |
| 1995 | 205 134 | 174 134 | 14 395 | 850 | 51 298 | 3 812 | 20 835 | 22 961 | 500 | 42 220 | 4 500 | 6 790 | 5 555 | 960 | 4 120 | 5 241 | 21 097 |
| 1996 | 200 131 | 168 331 | 14 200 | 850 | 51 937 | 3 812 | 17 570 | 24 634 | 500 | 37 405 | 4 500 | 6 790 | 5 555 | 970 | 4 270 | 5 920 | 21 218 |
| 1997 | 199 967 | 167 943 | 14 031 | 850 | 52 736 | 3 812 | 18 321 | 24 666 | 500 | 35 585 | 4 500 | 6 790 | 5 562 | 970 | 4 282 | 6 091 | 21 271 |
| 1998 | 200 168 | 168 235 | 14 007 | 850 | 52 366 | 4 412 | 18 644 | 24 935 | 500 | 35 506 | 4 500 | 6 890 | 5 587 | 970 | 4 330 | 5 620 | 21 051 |
| 1999 | 197 700 | 166 500 | 14 000 | 900 | 51 300 | 4 400 | 18 700 | 24 400 | 500 | 35 600 | 4 500 | 6 600 | 5 500 | 1 120 | 4 300 | 5 400 | 20 500 |
| 2000 | 200 800 | 169 300 | 14 200 | 900 | 52 600 | 4 400 | 19 200 | 24 200 | 500 | 36 100 | 4 500 | 6 600 | 5 750 | 1 400 | 4 400 | 5 700 | 20 500 |

| Tatsächliche Erzeugung | | | | | | | | | | Actual production (1000 t) | | | | Production effective | | |
|------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------------------------|--|--|--|----------------------|--|--|
|------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------------------------|--|--|--|----------------------|--|--|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|----------------|----------------|--------|-----|--------|-------|--------|--------|-----|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 1991 | 137 417 | : | 11 348 | 633 | 42 169 | 980 | 12 798 | 18 442 | 293 | 25 112 | 3 379 | 5 171 | : | 573 | : | : | 16 519 |
| 1992 | 132 149 | : | 10 331 | 591 | 39 711 | 924 | 12 243 | 17 977 | 257 | 24 835 | 3 068 | 5 439 | : | 769 | : | : | 16 004 |
| 1993 | 132 249 | : | 10 178 | 603 | 37 625 | 980 | 12 960 | 17 110 | 326 | 25 720 | 3 293 | 6 000 | : | 775 | : | : | 16 679 |
| 1994 | 138 976 | : | 11 331 | 722 | 40 837 | 848 | 13 445 | 18 025 | 283 | 26 151 | 3 073 | 6 171 | : | 748 | : | : | 17 342 |
| 1995 | 155 752 | 131 599 | 11 558 | 654 | 42 051 | 939 | 13 802 | 18 107 | 310 | 27 766 | 2 613 | 6 409 | 5 003 | 828 | 3 152 | 4 898 | 17 662 |
| 1996 | 146 612 | 122 044 | 10 772 | 739 | 39 793 | 847 | 12 154 | 17 642 | 340 | 23 910 | 2 502 | 6 326 | 4 454 | 870 | 3 281 | 4 888 | 18 094 |
| 1997 | 159 836 | 134 367 | 10 738 | 786 | 45 007 | 1 016 | 13 683 | 19 774 | 336 | 25 798 | 2 580 | 6 641 | 5 195 | 904 | 3 711 | 5 105 | 18 562 |
| 1998 | 159 525 | 135 469 | 11 426 | 792 | 44 046 | 1 108 | 14 827 | 20 153 | 359 | 25 642 | 2 477 | 6 377 | 5 298 | 936 | 3 928 | 5 122 | 17 034 |
| 1999 | 155 064 | 132 003 | 10 931 | 730 | 42 061 | 951 | 14 884 | 20 225 | 337 | 24 701 | 2 600 | 6 075 | 5 211 | 1 044 | 3 934 | 5 005 | 16 375 |
| 2000 | 163 410 | 141 080 | 11 637 | 800 | 46 376 | 1 088 | 15 840 | 21 001 | 359 | 26 728 | 2 571 | 5 666 | 5 723 | 1 088 | 4 091 | 5 190 | 15 252 |

| Auslastung 2/1 | | | | | | | | | | Utilization 2/1 % | | | | Utilisation 2/1 | | |
|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------------|--|--|--|-----------------|--|--|
|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------------|--|--|--|-----------------|--|--|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|-------------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1991 | 71.3 | : | 82.2 | 74.5 | 76.9 | 26.5 | 64.1 | 72.6 | 58.5 | 64.9 | 65.6 | 79.9 | - | 76.1 | - | - | 72.9 |
| 1992 | 68.6 | : | 72.7 | 69.5 | 71.4 | 24.6 | 62.1 | 74.4 | 51.4 | 63.0 | 59.6 | 83.8 | - | 79.6 | - | - | 74.0 |
| 1993 | 69.4 | : | 69.2 | 71.0 | 70.8 | 25.9 | 67.2 | 70.3 | 65.2 | 63.6 | 63.9 | 92.5 | - | 78.3 | - | - | 79.9 |
| 1994 | 74.0 | : | 82.0 | 85.0 | 80.2 | 22.2 | 68.3 | 76.3 | 56.6 | 63.4 | 59.7 | 95.1 | - | 80.5 | - | - | 83.2 |
| 1995 | 75.9 | 75.6 | 80.3 | 76.9 | 82.0 | 24.6 | 66.2 | 78.9 | 62.0 | 65.8 | 58.1 | 94.4 | 90.1 | 86.2 | 76.5 | 93.5 | 83.7 |
| 1996 | 73.3 | 72.5 | 75.9 | 86.9 | 76.6 | 22.2 | 69.2 | 71.6 | 68.0 | 63.9 | 55.6 | 93.2 | 80.2 | 89.7 | 76.8 | 82.6 | 85.3 |
| 1997 | 79.9 | 80.0 | 76.5 | 92.5 | 85.3 | 26.6 | 74.7 | 80.2 | 67.3 | 72.5 | 57.3 | 97.8 | 93.4 | 93.2 | 86.7 | 83.8 | 87.3 |
| 1998 | 79.7 | 80.5 | 81.6 | 93.2 | 84.1 | 25.1 | 79.5 | 80.8 | 71.8 | 72.2 | 55.0 | 92.6 | 94.8 | 96.5 | 90.7 | 91.1 | 80.9 |
| 1999 | 78.4 | 79.3 | 78.0 | 81.1 | 82.0 | 21.6 | 79.6 | 82.9 | 67.4 | 69.4 | 57.8 | 92.1 | 94.8 | 93.2 | 91.5 | 92.7 | 79.9 |
| 2000 | 81.4 | 83.3 | 82.0 | 88.9 | 88.2 | 24.7 | 82.5 | 86.8 | 71.8 | 74.0 | 57.1 | 85.9 | 99.5 | 77.7 | 93.0 | 91.1 | 74.4 |

3.8. Kapazität⁽¹⁾ und Kapazitätsauslastung der Rohstahlerzeugungsanlagen⁽²⁾

Capacity⁽¹⁾ and capacity utilization in crude steel production plants⁽²⁾

Capacité⁽¹⁾ et taux d'utilisation des installations productrices d'acier brut⁽²⁾



B - Nach Verfahren (EU) / By process (EU) / Par procédé (UE)

| | O ₂ | Elektro Electric Electrique | Andere Other Autres |
|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Kapazität ⁽¹⁾ | Capacity ⁽¹⁾ (1000 t) | Capacity ⁽¹⁾ (1000 t) | Capacity ⁽¹⁾ (1000 t) |
| 1991 | 124 488 | 67 028 | 1 255 |
| 1992 | 122 537 | 69 083 | 880 |
| 1993 | 119 318 | 70 456 | 750 |
| 1994 | 115 471 | 72 386 | - |
| 1995 | 124 003 | 81 113 | 18 |
| 1996 | 118 282 | 81 831 | 18 |
| 1997 | 117 682 | 82 285 | - |
| 1998 | 116 901 | 83 250 | 17 |
| 1999 | 116 400 | 81 400 | - |
| 2000 | 117 800 | 82 700 | - |
| Tatsächliche Erzeugung | Actual production (1000 t) | Production effective | |
| 1991 | 93 419 | 43 231 | 768 |
| 1992 | 88 205 | 43 427 | 518 |
| 1993 | 87 954 | 43 731 | 565 |
| 1994 | 92 062 | 46 915 | - |
| 1995 | 101 399 | 54 353 | - |
| 1996 | 95 262 | 51 350 | - |
| 1997 | 100 935 | 58 901 | - |
| 1998 | 98 652 | 60 875 | - |
| 1999 | 95 836 | 59 229 | - |
| 2000 | 98 434 | 64 976 | - |
| Auslastung 2/1 | Utilization 2/1 % | Utilisation 2/1 | |
| 1991 | 75.0 | 64.5 | 61.2 |
| 1992 | 72.0 | 62.9 | 58.9 |
| 1993 | 73.7 | 62.1 | 75.3 |
| 1994 | 79.7 | 64.8 | - |
| 1995 | 81.8 | 67.0 | - |
| 1996 | 80.5 | 62.8 | - |
| 1997 | 85.8 | 71.6 | - |
| 1998 | 84.4 | 73.1 | - |
| 1999 | 82.3 | 72.8 | - |
| 2000 | 83.6 | 78.6 | - |

(1) Kapazität = unter normalen ökonomischen Bedingungen erzielbare höchstmögliche Erzeugung (vgl., im einzelnen die Begriffbestimmung der EGKS-Investitions-erhebung)

Capacity = Maximum possible production in normal economic conditions (see detailed definition in the questionnaires of the ECSC investment inquiry)

Capacity = maximum possible production in normal economic conditions (see detailed definition in the questionnaires of the ECSS investment inquiry).
 Capacité = production maximale possible dans des conditions économiques normales (voir en détail la définition dans les questionnaires de l'enquête CECA sur les investissements).

(2) Einschliesslich unabhängiger Stahlgießereien
Including independent steel foundries
Y compris fonderies d'acier indépendantes.

3.9. Rohstahlerzeugung nach Mitgliedstaaten⁽¹⁾

Crude steel production by Member States⁽¹⁾

Production d'acier brut par Etat membre⁽¹⁾



(1000 t)

| | EU-15 | EUR-11 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK |
|------|---------|---------|--------|-----|--------|-------|--------|--------|-----|--------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|--------|
| 1991 | 137 417 | : | 11 348 | 633 | 42 169 | 980 | 12 798 | 18 442 | 293 | 25 112 | 3 379 | 5 171 | : | 573 | : | : 16 519 | |
| 1992 | 132 149 | : | 10 331 | 591 | 39 711 | 924 | 12 243 | 17 977 | 257 | 24 835 | 3 068 | 5 439 | : | 769 | : | : 16 004 | |
| 1993 | 132 249 | : | 10 178 | 603 | 37 625 | 980 | 12 960 | 17 110 | 326 | 25 720 | 3 293 | 6 000 | : | 775 | : | : 16 679 | |
| 1994 | 138 976 | : | 11 331 | 722 | 40 837 | 848 | 13 445 | 18 025 | 283 | 26 151 | 3 073 | 6 171 | : | 748 | : | : 17 342 | |
| 1995 | 155 752 | 131 599 | 11 558 | 654 | 42 051 | 939 | 13 802 | 18 107 | 310 | 27 766 | 2 613 | 6 409 | 5 003 | 828 | 3 152 | 4 898 | 17 662 |
| 1996 | 146 612 | 122 044 | 10 772 | 739 | 39 793 | 847 | 12 154 | 17 642 | 340 | 23 910 | 2 502 | 6 326 | 4 454 | 870 | 3 281 | 4 888 | 18 094 |
| 1997 | 159 836 | 134 367 | 10 738 | 786 | 45 007 | 1 016 | 13 683 | 19 774 | 336 | 25 798 | 2 580 | 6 641 | 5 195 | 904 | 3 711 | 5 105 | 18 562 |
| 1998 | 159 525 | 135 469 | 11 426 | 792 | 44 046 | 1 108 | 14 827 | 20 153 | 359 | 25 642 | 2 477 | 6 377 | 5 298 | 936 | 3 928 | 5 122 | 17 034 |
| 1999 | 155 064 | 132 003 | 10 931 | 730 | 42 061 | 951 | 14 884 | 20 225 | 337 | 24 701 | 2 600 | 6 075 | 5 211 | 1 044 | 3 934 | 5 005 | 16 375 |
| 2000 | 163 410 | 141 080 | 11 637 | 800 | 46 376 | 1 088 | 15 840 | 21 001 | 359 | 26 728 | 2 571 | 5 666 | 5 723 | 1 088 | 4 091 | 5 190 | 15 252 |

(1) Blöcke, Strangguss und Flüssigstahl. Einschließlich unabhängiger Stahlgiessereien

Ingots, continuously cast products and liquid steel. Including independent steel foundries

Lingots, produits de coulée continue et acier liquide. Y compris les fonderies d'acier indépendantes.

3.10. Erzeugung von Rohblöcken , Strangguss und Flüssigstahl für Stahlguss⁽¹⁾

Production of ingots, continuously cast products and liquid steel for casting⁽¹⁾

Production de lingots, produits de coulée continue et acier liquide pour moulage⁽¹⁾

(1000 t)

| | EU-15 | EUR-11 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK |
|------------------------------------|---------|---------|--------|-----|--------|-------|--------|--------|-----|--------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|--------|
| Rohblöcke | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ingots | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 12 067 | : | 832 | - | 3 948 | - | 911 | 670 | - | 1 018 | 2 208 | 256 | : | 17 | : | : 2 207 | |
| 1992 | 9 654 | : | 581 | - | 2 803 | - | 709 | 639 | - | 824 | 1 792 | 243 | : | 8 | : | : 2 055 | |
| 1993 | 8 658 | : | 505 | - | 2 008 | - | 420 | 583 | - | 768 | 2 033 | 189 | : | 6 | : | : 2 146 | |
| 1994 | 8 478 | : | 554 | - | 1 504 | - | 482 | 742 | - | 767 | 2 167 | 223 | : | - | : | : 2 039 | |
| 1995 | 8 667 | 5 855 | 254 | - | 1 601 | - | 506 | 801 | - | 858 | 1 406 | 262 | 167 | - | - | 633 | 2 179 |
| 1996 | 7 292 | 4 843 | 168 | - | 1 365 | - | 387 | 723 | - | 727 | 1 182 | 156 | 135 | - | - | 547 | 1 902 |
| 1997 | 6 645 | 4 370 | 106 | - | 1 526 | - | 388 | 782 | - | 812 | 417 | 167 | 172 | - | - | 610 | 1 665 |
| 1998 | 5 707 | 4 341 | 48 | - | 1 565 | - | 432 | 837 | - | 851 | 273 | 152 | 183 | - | - | 594 | 772 |
| 1999 | 4 585 | 3 434 | 3 | - | 1 249 | - | 373 | 695 | - | 743 | 77 | 128 | 166 | - | - | 616 | 535 |
| 2000 | 5 121 | 3 932 | 2 | - | 1 407 | - | 424 | 834 | - | 840 | 63 | 159 | 203 | - | - | 647 | 542 |
| Strangguss | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Continuously cast products | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Produits de coulée continue | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 124 028 | : | 10 445 | 633 | 37 759 | 980 | 11 741 | 17 517 | 293 | 23 924 | 1 171 | 4 912 | : | 530 | : | : 14 123 | |
| 1992 | 121 394 | : | 9 695 | 591 | 36 534 | 924 | 11 425 | 17 107 | 257 | 23 880 | 1 277 | 5 193 | : | 741 | : | : 13 770 | |
| 1993 | 122 588 | : | 9 613 | 603 | 35 314 | 980 | 12 431 | 16 322 | 326 | 24 825 | 1 260 | 5 812 | : | 745 | : | : 14 357 | |
| 1994 | 129 466 | : | 10 711 | 722 | 39 029 | 848 | 12 852 | 17 071 | 283 | 25 252 | 906 | 5 949 | : | 723 | : | : 15 120 | |
| 1995 | 145 996 | 124 847 | 11 286 | 654 | 40 131 | 939 | 13 175 | 17 062 | 310 | 26 772 | 1 208 | 6 147 | 4 807 | 797 | 3 152 | 4 265 | 15 291 |
| 1996 | 138 241 | 116 316 | 10 583 | 739 | 38 131 | 847 | 11 642 | 16 681 | 340 | 23 036 | 1 320 | 6 170 | 4 292 | 840 | 3 281 | 4 341 | 15 998 |
| 1997 | 152 160 | 129 165 | 10 611 | 786 | 43 186 | 1 016 | 13 171 | 18 755 | 336 | 24 883 | 2 163 | 6 474 | 4 996 | 879 | 3 711 | 4 495 | 16 698 |
| 1998 | 152 749 | 130 239 | 11 356 | 792 | 42 158 | 1 108 | 14 266 | 19 059 | 359 | 24 689 | 2 204 | 6 225 | 5 088 | 907 | 3 928 | 4 529 | 16 081 |
| 1999 | 149 449 | 127 715 | 10 907 | 730 | 40 517 | 951 | 14 380 | 19 278 | 337 | 23 860 | 2 524 | 5 947 | 5 019 | 1 012 | 3 934 | 4 388 | 15 665 |
| 2000 | 157 236 | 136 256 | 11 613 | 800 | 44 669 | 1 088 | 15 277 | 19 904 | 359 | 25 782 | 2 508 | 5 507 | 5 491 | 1 055 | 4 091 | 4 544 | 14 548 |
| Flüssigstahl für Stahlguss | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Liquid steel for casting | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acier liquide pour moulage | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 1 324 | : | 71 | - | 462 | - | 147 | 255 | - | 170 | - | 3 | : | 26 | : | : 190 | |
| 1992 | 1 102 | : | 55 | - | 375 | - | 110 | 231 | - | 130 | - | 2 | : | 20 | : | : 179 | |
| 1993 | 1 003 | : | 59 | - | 303 | - | 109 | 205 | - | 127 | - | - | : | 24 | : | : 176 | |
| 1994 | 1 032 | : | 66 | - | 303 | - | 111 | 212 | - | 132 | - | - | : | 25 | : | : 183 | |
| 1995 | 1 091 | 899 | 18 | - | 319 | - | 121 | 244 | - | 136 | - | - | 30 | 31 | - | : 192 | |
| 1996 | 1 078 | 883 | 21 | - | 296 | - | 125 | 237 | - | 147 | - | - | 27 | 30 | - | : 195 | |
| 1997 | 1 030 | 831 | 21 | - | 295 | - | 125 | 237 | - | 102 | - | - | 26 | 25 | - | : 199 | |
| 1998 | 1 073 | 892 | 22 | - | 323 | - | 130 | 257 | - | 103 | - | - | 28 | 29 | - | : 181 | |
| 1999 | 1 030 | 856 | 21 | - | 296 | - | 131 | 252 | - | 98 | - | - | 26 | 32 | - | : 174 | |
| 2000 | 1 053 | 891 | 22 | - | 300 | - | 139 | 263 | - | 106 | - | - | 28 | 33 | - | : 162 | |

(1) Einschließlich unabhängiger Stahlgiessereien / Including independent steel foundries / Y compris fonderies d'acier indépendantes.

3.11. Rohstahlerzeugung nach Verfahren⁽¹⁾
Crude steel production by process⁽¹⁾
Production d'aciers spéciaux (acier brut)⁽¹⁾

A - EU / EU / UE

(1000 t)

| | Σ | O_2 | Elektro und andere Electric and other Electrique et autres |
|------------------------------------------|----------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Σ | | | |
| 1991 | 137 417 | 93 419 | 43 998 |
| 1992 | 132 151 | 88 205 | 43 946 |
| 1993 | 132 250 | 87 954 | 44 296 |
| 1994 | 138 977 | 92 062 | 46 915 |
| 1995 | 155 752 | 101 399 | 54 353 |
| 1996 | 146 612 | 95 262 | 51 350 |
| 1997 | 159 836 | 100 935 | 58 901 |
| 1998 | 159 527 | 98 652 | 60 875 |
| 1999 | 155 065 | 95 836 | 59 229 |
| 2000 | 163 410 | 98 434 | 64 976 |
| Blöcke | | Ingots | Lingots |
| 1991 | 12 067 | 6 845 | 5 222 |
| 1992 | 9 654 | 5 149 | 4 505 |
| 1993 | 8 658 | 4 666 | 3 992 |
| 1994 | 8 477 | 4 558 | 3 919 |
| 1995 | 8 667 | 3 377 | 5 290 |
| 1996 | 7 292 | 2 862 | 4 430 |
| 1997 | 6 645 | 1 799 | 4 846 |
| 1998 | 5 706 | 607 | 5 099 |
| 1999 | 4 585 | 320 | 4 265 |
| 2000 | 5 121 | 312 | 4 809 |
| Erzeugnisse der Stranggussanlagen | | Continuously cast products | Produits de coulée |
| 1991 | 124 028 | 86 556 | 37 472 |
| 1992 | 121 393 | 83 038 | 38 355 |
| 1993 | 122 588 | 83 281 | 39 307 |
| 1994 | 129 465 | 87 501 | 41 964 |
| 1995 | 145 995 | 98 010 | 47 985 |
| 1996 | 138 242 | 92 388 | 45 854 |
| 1997 | 152 161 | 99 126 | 53 035 |
| 1998 | 152 748 | 98 035 | 54 713 |
| 1999 | 149 449 | 95 503 | 53 946 |
| 2000 | 157 236 | 98 109 | 59 127 |
| Flüssigstahl für Stahlguss | | Liquid steel for casting | Acier liquide pour moulage |
| 1991 | 1 322 | 18 | 1 304 |
| 1992 | 1 102 | 17 | 1 085 |
| 1993 | 1 004 | 7 | 997 |
| 1994 | 1 034 | 3 | 1 031 |
| 1995 | 1 090 | 12 | 1 078 |
| 1996 | 1 077 | 11 | 1 066 |
| 1997 | 1 030 | 10 | 1 020 |
| 1998 | 1 072 | 9 | 1 063 |
| 1999 | 1 031 | 12 | 1 019 |
| 2000 | 1 054 | 14 | 1 040 |

(1) Einschliesslich unabhängiger Stahlgiessereien / Including independent steel foundries / Y compris fonderies d'acier indépendantes.

3.11. Rohstahlerzeugung nach Verfahren⁽¹⁾

Crude steel production by process⁽¹⁾

Production d'aciers spéciaux (acier brut)⁽¹⁾

B - Mitgliedstaaten / Member states / Etats membres



(1000 t)

| | Σ | O ₂ | Elektro Electric Electrique | Σ | O ₂ | Elektro Electric Electrique |
|----------------------------------|---------------|----------------|-----------------------------------|----------------|----------------|-----------------------------------|
| Belgique / België | | | | Danmark | | |
| 1991 | 11 348 | 10 299 | 1 049 | 633 | - | 633 |
| 1992 | 10 331 | 9 275 | 1 056 | 591 | - | 591 |
| 1993 | 10 178 | 8 829 | 1 349 | 603 | - | 603 |
| 1994 | 11 331 | 9 653 | 1 678 | 722 | - | 722 |
| 1995 | 11 558 | 9 860 | 1 698 | 654 | - | 654 |
| 1996 | 10 772 | 9 213 | 1 559 | 739 | - | 739 |
| 1997 | 10 738 | 8 432 | 2 307 | 786 | - | 786 |
| 1998 | 11 426 | 8 992 | 2 433 | 792 | - | 792 |
| 1999 | 10 931 | 8 833 | 2 099 | 730 | - | 730 |
| 2000 | 11 637 | 8 909 | 2 727 | 800 | - | 800 |
| Deutschland⁽²⁾ | | | | Elláda | | |
| 1991 | 42 169 | 32 842 | 9 327 | 980 | - | 980 |
| 1992 | 39 711 | 30 612 | 9 100 | 924 | - | 924 |
| 1993 | 37 625 | 28 946 | 8 680 | 980 | - | 980 |
| 1994 | 40 837 | 31 915 | 8 921 | 848 | - | 848 |
| 1995 | 42 051 | 31 908 | 10 143 | 939 | - | 939 |
| 1996 | 39 793 | 29 447 | 10 346 | 847 | - | 847 |
| 1997 | 45 007 | 33 134 | 11 873 | 1 016 | - | 1 016 |
| 1998 | 44 046 | 31 951 | 12 096 | 1 108 | - | 1 108 |
| 1999 | 42 061 | 29 795 | 12 267 | 951 | - | 951 |
| 2000 | 46 376 | 33 051 | 13 324 | 1 088 | - | 1 088 |
| España | | | | France | | |
| 1991 | 12 798 | 5 619 | 7 179 | 18 442 | 13 112 | 5 330 |
| 1992 | 12 243 | 4 995 | 7 248 | 17 977 | 12 551 | 5 427 |
| 1993 | 12 960 | 5 483 | 7 477 | 17 110 | 11 882 | 5 228 |
| 1994 | 13 445 | 5 527 | 7 917 | 18 025 | 11 889 | 6 136 |
| 1995 | 13 802 | 5 158 | 8 644 | 18 107 | 11 578 | 6 529 |
| 1996 | 12 154 | 4 204 | 7 950 | 17 642 | 10 929 | 6 713 |
| 1997 | 13 683 | 4 041 | 9 642 | 19 774 | 11 893 | 7 881 |
| 1998 | 14 827 | 4 290 | 10 538 | 20 153 | 12 067 | 8 086 |
| 1999 | 14 884 | 4 192 | 10 692 | 20 225 | 12 464 | 7 762 |
| 2000 | 15 840 | 4 216 | 11 624 | 21 001 | 12 513 | 8 488 |
| Ireland | | | | Italia | | |
| 1991 | 293 | - | 293 | 25 112 | 10 419 | 14 693 |
| 1992 | 257 | - | 257 | 24 835 | 10 165 | 14 670 |
| 1993 | 326 | - | 326 | 25 720 | 10 941 | 14 779 |
| 1994 | 283 | - | 283 | 26 151 | 11 117 | 15 034 |
| 1995 | 310 | - | 310 | 27 766 | 11 732 | 16 034 |
| 1996 | 340 | - | 340 | 23 910 | 10 021 | 13 889 |
| 1997 | 336 | - | 336 | 25 798 | 11 037 | 14 760 |
| 1998 | 359 | - | 359 | 25 642 | 10 455 | 15 187 |
| 1999 | 337 | - | 337 | 24 701 | 10 494 | 14 207 |
| 2000 | 359 | - | 359 | 26 728 | 10 676 | 16 052 |

(1) Einschliesslich unabhängiger Stahlgiessereien / Including independent steel foundries / Y compris fonderies d'acier indépendantes.

(2) 1991 --> 1993 : Elektro und andere 1991 --> 1993 : electric and other 1991 --> 1993 : électrique et autres

3.11. Rohstahlerzeugung nach Verfahren⁽¹⁾

Crude steel production by process⁽¹⁾

Production d'acières spéciaux (acier brut)⁽¹⁾

B - Mitgliedstaaten / Member states / Etats membres

(1000 t)

| | Σ | O ₂ | Elektro Electric Electrique | Σ | O ₂ | Elektro Electric Electrique |
|-------------------|----------|----------------|-----------------------------------|-----------------------|----------------|-----------------------------------|
| Luxembourg | | | | Nederland | | |
| 1991 | 3 379 | 3 379 | - | 5 171 | 4 943 | 228 |
| 1992 | 3 068 | 3 068 | - | 5 439 | 5 196 | 243 |
| 1993 | 3 293 | 3 289 | 4 | 6 000 | 5 812 | 189 |
| 1994 | 3 073 | 2 627 | 446 | 6 171 | 5 949 | 223 |
| 1995 | 2 613 | 1 410 | 1 203 | 6 409 | 6 147 | 262 |
| 1996 | 2 502 | 1 168 | 1 334 | 6 326 | 6 170 | 156 |
| 1997 | 2 580 | 598 | 1 982 | 6 641 | 6 474 | 167 |
| 1998 | 2 477 | - | 2 477 | 6 377 | 6 225 | 152 |
| 1999 | 2 600 | - | 2 600 | 6 075 | 5 947 | 128 |
| 2000 | 2 571 | - | 2 571 | 5 666 | 5 507 | 159 |
| Portugal | | | | United Kingdom | | |
| 1991 | 573 | 232 | 341 | 16 519 | 12 574 | 3 945 |
| 1992 | 769 | 415 | 354 | 16 004 | 11 928 | 4 076 |
| 1993 | 775 | 409 | 366 | 16 679 | 12 363 | 4 316 |
| 1994 | 748 | 439 | 309 | 17 342 | 12 944 | 4 397 |
| 1995 | 828 | 444 | 384 | 17 662 | 13 118 | 4 544 |
| 1996 | 870 | 454 | 416 | 18 094 | 13 833 | 4 262 |
| 1997 | 904 | 474 | 430 | 18 562 | 14 024 | 4 538 |
| 1998 | 936 | 432 | 504 | 17 034 | 13 208 | 3 825 |
| 1999 | 1 044 | 431 | 613 | 16 375 | 12 668 | 3 707 |
| 2000 | 1 088 | 411 | 677 | 15 252 | 11 613 | 3 639 |
| Österreich | | | | Suomi | | |
| 1995 | 5 003 | 4 536 | 467 | 3 152 | 2 428 | 724 |
| 1996 | 4 454 | 4 038 | 416 | 3 281 | 2 555 | 727 |
| 1997 | 5 195 | 4 756 | 439 | 3 711 | 2 891 | 820 |
| 1998 | 5 298 | 4 773 | 525 | 3 928 | 3 049 | 879 |
| 1999 | 5 211 | 4 707 | 504 | 3 934 | 3 064 | 870 |
| 2000 | 5 723 | 5 164 | 559 | 4 091 | 3 131 | 960 |
| Sverige | | | | | | |
| 1995 | 4 898 | 3 079 | 1 819 | | | |
| 1996 | 4 888 | 3 230 | 1 658 | | | |
| 1997 | 5 105 | 3 182 | 1 923 | | | |
| 1998 | 5 122 | 3 210 | 1 912 | | | |
| 1999 | 5 005 | 3 242 | 1 763 | | | |
| 2000 | 5 190 | 3 243 | 1 948 | | | |

(1) Einschliesslich unabhängiger Stahlgiessereien / Including independent steel foundries / Y compris fonderies d'acier indépendantes.

3.12. Erzeugung von legiertem Stahl (Rohstahl)
Production of alloy steels (crude steel)
Production d'acier allié (acier brut)

| | (1000 t) | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------|----------|--------|--------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|-------|-------------------------|
| | EU | EUR-11 | D | E | F | I | A | FIN | S | UK | B+NL+L+P ⁽²⁾ |
| Σ | | | | | | | | | | | |
| 1992 | 16 014 | 15 081 | 6 925 | 897 | 2 132 | 3 435 | : | : | : | 933 | 1 692 |
| 1993 | 14 872 | 13 887 | 5 964 | 945 | 2 006 | 3 496 | : | : | : | 985 | 1 476 |
| 1994 | 18 414 | 17 278 | 7 512 | 1 140 | 2 556 | 4 251 | : | : | : | 1 136 | 1 819 |
| 1995 | 24 082 | 20 495 | 8 487 | 1 418 | 2 754 | 4 500 | 520 | 921 | 2 316 | 1 271 | 1 895 |
| 1996 | 21 871 | 18 425 | 7 594 | 1 390 | 2 525 | 3 691 | 454 | 1 025 | 2 246 | 1 200 | 1 746 |
| 1997 | 25 093 | 21 343 | 9 097 | 1 649 | 2 727 | 4 310 | 573 | 1 094 | 2 535 | 1 215 | 1 893 |
| 1998 | 26 248 | 22 557 | 10 054 | 1 779 | 2 807 | 3 913 | 573 | 1 176 | 2 633 | 1 058 | 2 255 |
| 1999 | 25 576 | 22 060 | 9 479 | 1 773 | 2 502 | 4 278 | 657 | 1 178 | 2 548 | 968 | 2 193 |
| 2000 | 28 770 | 24 908 | 11 215 | 1 911 | 2 896 | 4 511 | 930 | 1 130 | 2 780 | 1 082 | 2 315 |
| Rohblöcke | | | | | | | | | | | |
| 1992 | 3 043 | 2 631 | 1 317 | 174 | 521 | 443 | : | : | : | 412 | 176 |
| 1993 | 2 555 | 2 154 | 969 | 133 | 471 | 438 | : | : | : | 401 | 143 |
| 1994 | 2 896 | 2 488 | 1 053 | 158 | 632 | 483 | : | : | : | 408 | 162 |
| 1995 | 4 037 | 2 962 | 1 138 | 235 | 694 | 539 | 166 | - | 587 | 488 | 190 |
| 1996 | 3 394 | 2 453 | 926 | 196 | 627 | 468 | 131 | - | 501 | 440 | 105 |
| 1997 | 3 745 | 2 747 | 1 057 | 220 | 679 | 528 | 164 | - | 560 | 438 | 99 |
| 1998 | 3 916 | 2 957 | 1 116 | 237 | 741 | 572 | 175 | - | 539 | 420 | 116 |
| 1999 | 3 317 | 2 488 | 911 | 198 | 605 | 518 | 156 | - | 523 | 306 | 100 |
| 2000 | 3 906 | 2 940 | 1 043 | 240 | 746 | 563 | 195 | - | 587 | 379 | 153 |
| Strangguss | | | | | | | | | | | |
| 1992 | 12 934 | 12 417 | 5 594 | 721 | 1 608 | 2 979 | : | : | : | 517 | 1 515 |
| 1993 | 12 281 | 11 702 | 4 984 | 811 | 1 532 | 3 043 | : | : | : | 579 | 1 332 |
| 1994 | 15 482 | 14 758 | 6 450 | 980 | 1 919 | 3 752 | : | : | : | 724 | 1 657 |
| 1995 | 20 000 | 17 496 | 7 337 | 1 177 | 2 052 | 3 951 | 354 | 921 | 1 729 | 775 | 1 704 |
| 1996 | 18 439 | 15 943 | 6 657 | 1 184 | 1 892 | 3 220 | 323 | 1 025 | 1 745 | 751 | 1 642 |
| 1997 | 21 310 | 18 565 | 8 029 | 1 420 | 2 042 | 3 777 | 409 | 1 094 | 1 975 | 770 | 1 794 |
| 1998 | 22 303 | 19 576 | 8 927 | 1 537 | 2 062 | 3 337 | 398 | 1 176 | 2 094 | 633 | 2 139 |
| 1999 | 22 234 | 19 550 | 8 560 | 1 569 | 1 893 | 3 756 | 501 | 1 178 | 2 025 | 659 | 2 093 |
| 2000 | 24 838 | 21 943 | 10 162 | 1 663 | 2 146 | 3 945 | 735 | 1 130 | 2 194 | 701 | 2 162 |
| Flüssigstahl für Stahlguss⁽¹⁾ | | | | | | | | | | | |
| 1992 | 36 | 32 | 14 | 1 | 4 | 13 | : | : | : | 4 | - |
| 1993 | 36 | 31 | 12 | 1 | 3 | 15 | : | : | : | 5 | - |
| 1994 | 36 | 31 | 9 | 2 | 5 | 15 | : | : | : | 5 | - |
| 1995 | 44 | 36 | 12 | 6 | 8 | 10 | - | - | - | 8 | - |
| 1996 | 40 | 32 | 11 | 10 | 7 | 4 | - | - | - | 8 | - |
| 1997 | 38 | 31 | 11 | 9 | 6 | 5 | - | - | - | 7 | - |
| 1998 | 28 | 24 | 11 | 5 | 3 | 5 | - | - | - | 4 | - |
| 1999 | 27 | 24 | 9 | 7 | 4 | 4 | - | - | - | 3 | - |
| 2000 | 30 | 27 | 10 | 9 | 4 | 4 | - | - | - | 3 | - |
| Liquid steel for castings⁽¹⁾ | | | | | | | | | | | |
| 1992 | | | | | | | | | | | |
| 1993 | | | | | | | | | | | |
| 1994 | | | | | | | | | | | |
| 1995 | | | | | | | | | | | |
| 1996 | | | | | | | | | | | |
| 1997 | | | | | | | | | | | |
| 1998 | | | | | | | | | | | |
| 1999 | | | | | | | | | | | |
| 2000 | | | | | | | | | | | |
| Acier liquide pour moulage⁽¹⁾ | | | | | | | | | | | |
| 1992 | | | | | | | | | | | |
| 1993 | | | | | | | | | | | |
| 1994 | | | | | | | | | | | |
| 1995 | | | | | | | | | | | |
| 1996 | | | | | | | | | | | |
| 1997 | | | | | | | | | | | |
| 1998 | | | | | | | | | | | |
| 1999 | | | | | | | | | | | |
| 2000 | | | | | | | | | | | |

(1) Ohne die Erzeugung der unabhängigen Stahlgiessereien

Excluding the production of independent steel foundries

Sans la production des fonderies d'acier indépendantes.

(2) Einschliesslich seit 1995 / Included from 1995 / Inclue à partir de 1995

3.13. Erzeugung von warmgewalzten Stahlerezeugnissen (EU)
Production of hot rolled steel products (EU)
Production de produits d'acier laminés à chaud (UE)

| Langerzeugnisse Long products Produits longs | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------|----------------------|------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Flacherzeugnisse Flat products Produits plats | | | | | | | | | | |
| Insgesamt (2 + 8) | Warmbreitband (1) | Bandstahl (2) | Warmblech u.ä. Verfahren | Quartoblech u.ä. Verfahren | Breitflach- stahl | Insgesamt (9 - 17) | Walzdraht (3) | Betonstahl in Stäben (4) | Andere Stäbe und Flachstahl (4) | Winkel-, T-, Wulstfach-, Spezialprofile, U-, I-, und H- Profile <80mm |
| Total general (2 + 8) | Total (3 to 7) | Hot rolled wide strip (1) | Narrow strip | Plate and sheet (2) | Plate and sheet rolled in other mills | Wide flats | Total (9 to 17) | Rods (3) | Other bars and flats (4) | Angles, tees, bulb flats, light and special sections |
| Total général (2 + 8) | Total (3 à 7) | Larges bandes (1) | Larges bandes | Tôles (2) | Tôles laminées sur autres trains | Larges plats | Total (9 à 17) | Fil machine (3) | Ronds à béton (4) | Poutrelles H à ailes parallèles |
| | | | | | | | | | | Profiliés (y compris profilés spéciaux) |
| | | | | | | | | | | Autres poutrelles et profilés pour cadres de mines |

- (¹) Bruttoerzeugung
- (²) Auf Breitbandstrassen gewalzt.
- (³) Bruttoerzeugung, einschließlich gerippter Walzrahrt und einschließlich der später abgelängten Erzeugung
- (⁴) Nur Stabstahlherzeugung ohne Streckdraht (non compris le fil redressé)
- (¹) Production totale brute
- (²) Laminées sur trains à larges bandes
- (³) Production totale brute, y compris fil crênelé et fil redressé dans l'usine
- (⁴) Production des trains à barres exclusivement (non compris le fil redressé)

3.14. Erzeugnisse aus Warmwalzerzeugnissen hergestellt (EU)

Products obtained from hot rolled products (EU)

Produits obtenus par transformation de produits à chaud (UE)



(1000 t)

| | Warmgewalzte Flacherzeugnisse Hot rolled flat products Produits plats à chaud parachevés | | | Warmgewalzte Langerzeugnisse Hot rolled long products Produits longs à chaud parachevés | | | Kaltgewalzte Flacherzeugnisse(2) Cold rolled flat products(2) Produits plats obtenus par laminage à froid(2) | | |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| | Insgesamt | Bandstahl aus Warmbreitband gespalten | Bandblech aus Warmbreitband abgelängt | Insgesamt | Betonstahl(1) | Stabstahl(1) | Insgesamt | Elektroblech | Anderes Blech und Band >= 500 mm Breite(3) |
| Total | Hot rolled slit wide strips | Plate and sheet cut from hot rolled wide strip | Total | Concrete reinforcement bars(1) | Other bars(1) | Total | Electrical sheet | Other strip and sheet >= 500 mm wide(3) | |
| Total | Feuillards obtenus par découpage de larges bandes | Tôles obtenues par découpage de larges bandes | Total | Ronds à béton(1) | Plats et autres barres pleines(1) | Total | Tôles magnétiques | Autres tôles à froid d'une largeur >= 500 mm(3) | |
| 1992 | 3 536 | 1 837 | 1 699 | 128 | 83 | 45 | 34 476 | 1 090 | 33 387 |
| 1993 | 2 542 | 1 341 | 1 200 | 105 | 57 | 48 | 32 604 | 1 087 | 31 517 |
| 1994 | 2 804 | 1 593 | 1 211 | 51 | 14 | 37 | 36 600 | 1 163 | 35 436 |
| 1995 | 4 232 | 2 215 | 2 017 | 42 | 8 | 34 | 42 044 | 1 511 | 40 533 |
| 1996 | 3 938 | 1 897 | 2 041 | 129 | 114 | 15 | 40 198 | 1 380 | 38 817 |
| 1997 | 4 401 | 2 120 | 2 280 | 113 | 100 | 12 | 44 046 | 1 579 | 42 467 |
| 1998 | 4 421 | 2 198 | 2 223 | 75 | 57 | 18 | 44 367 | 1 658 | 42 709 |
| 1999 | 4 425 | 2 112 | 2 313 | 86 | 66 | 20 | 44 092 | 1 570 | 42 522 |
| 2000 | 4 214 | 2 085 | 2 129 | 326 | 134 | 193 | 47 970 | 1 778 | 46 192 |

(1) Abgelängt aus Walzdraht / Made by straightening and cutting rod / Obtenu par redressement de fil machine.

(2) In Rollen und Tafeln / In coils or lengths / En bobines ou en feuilles.

(3) Einschliesslich Feinstblech / Including blackplate / Y compris fer noir.

3.15. Flacherzeugnisse mit Oberflächenveredelung (EU)

Coated flat products (EU)

Produits plats obtenus par revêtement (UE)

(1000 t)

| | Verpackungsblech Tin mill products Produits pour emballage | | | Metallisch beschichtete Bleche (1) Metal coated sheets (1) | Organisch beschichtete Bleche (2) Organic coated sheets (2) Tôles revêtues de matières organiques (2) |
|------|------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Insgesamt | Weissblech, verzinktes Blech | Spezialverchromtes Blech ECCS | | |
| | Total | Tinplate | Electro-chromium coated sheet (ECCS) | | |
| | Total | Fer blanc et tôles étamées | Fer chromé dit ECCS | Tôles revêtues de métal (1) | Tôles revêtues de matières organiques (2) |
| 1993 | 4 414 | 3 745 | 668 | 12 647 | 2 138 |
| 1994 | 4 754 | 4 027 | 727 | 14 823 | 2 214 |
| 1995 | 4 917 | 4 152 | 765 | 17 963 | 3 041 |
| 1996 | 4 683 | 3 976 | 707 | 17 639 | 2 978 |
| 1997 | 4 815 | 4 111 | 704 | 19 888 | 3 483 |
| 1998 | 4 859 | 4 188 | 671 | 21 471 | 3 736 |
| 1999 | 4 490 | 3 830 | 661 | 21 649 | 3 755 |
| 2000 | 4 806 | 4 099 | 707 | 25 216 | 4 377 |

(1) Einschliesslich auf metallisch veredeltem Vormaterial

Including sheets destined for further coating

Y compris les tôles ultérieurement revêtues d'autres matières

(2) Einschliesslich auf metallisch veredeltem Vormaterial

Including sheets previously metal coated

Y compris tôles antérieurement revêtues de métal

3.16. Erzeugung von warmgewalzten Stahlerzeugnissen

Production of hot rolled steel products

Production de produits d'acier laminés à chaud

(1000 t)

| | EU-15 | EUR-11 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK |
|------------------------------------------------|----------------|----------------|--------|-----|--------|-------|--------|--------|-----|-----------------------------------------------------|-------|-------|-------|-----------------------------------------------------------|-------|--------|--------|
| Warmgewalzte Stahlerzeugnisse insgesamt | | | | | | | | | | Total of all hot rolled steel products | | | | Total général des produits d'acier laminés à chaud | | | |
| 1992 | 115 087 | : | 10 335 | 541 | 33 042 | 1 569 | 10 780 | 15 204 | 243 | 22 615 | 2 563 | 4 185 | : | 678 | : | 13 332 | |
| 1993 | 111 649 | : | 9 750 | 529 | 31 138 | 1 354 | 11 563 | 14 046 | 306 | 21 760 | 2 607 | 4 119 | : | 718 | : | 13 759 | |
| 1994 | 119 599 | : | 10 980 | 638 | 33 873 | 1 296 | 12 103 | 15 278 | 242 | 22 850 | 2 645 | 4 555 | : | 701 | : | 14 438 | |
| 1995 | 134 705 | 112 917 | 11 035 | 631 | 34 316 | 1 435 | 12 772 | 15 110 | 275 | 24 076 | 2 414 | 4 702 | 4 212 | 704 | 3 301 | 4 460 | 15 262 |
| 1996 | 128 277 | 106 422 | 10 963 | 622 | 32 890 | 1 247 | 10 972 | 15 178 | 311 | 21 245 | 2 315 | 4 756 | 3 838 | 661 | 3 293 | 4 368 | 15 618 |
| 1997 | 140 606 | 117 847 | 12 045 | 706 | 37 076 | 1 382 | 12 422 | 16 589 | 306 | 23 146 | 2 466 | 5 175 | 4 516 | 790 | 3 316 | 4 542 | 16 129 |
| 1998 | 139 781 | 118 318 | 12 194 | 661 | 36 593 | 1 195 | 13 260 | 16 823 | 325 | 22 569 | 2 516 | 4 964 | 4 641 | 750 | 3 683 | 4 485 | 15 122 |
| 1999 | 140 717 | 119 830 | 12 779 | 689 | 35 879 | 1 368 | 13 847 | 17 293 | 322 | 22 917 | 2 775 | 4 786 | 4 656 | 800 | 3 776 | 4 575 | 14 255 |
| 2000 | 146 894 | 126 937 | 13 689 | 559 | 38 974 | 1 646 | 14 554 | 17 474 | 342 | 24 095 | 3 019 | 4 956 | 5 034 | 910 | 3 890 | 4 689 | 13 063 |
| Flacherzeugnisse | | | | | | | | | | Flat products | | | | Produits plats | | | |
| 1992 | 68 238 | : | 9 260 | 378 | 22 823 | 576 | 4 516 | 10 375 | - | 9 386 | 262 | 3 583 | : | - | - | : | 7 079 |
| 1993 | 65 165 | : | 8 447 | 321 | 21 437 | 402 | 4 882 | 9 437 | - | 9 262 | 167 | 3 538 | : | - | - | : | 7 272 |
| 1994 | 71 802 | : | 9 565 | 388 | 23 596 | 444 | 5 092 | 10 554 | - | 10 346 | 176 | 3 881 | : | - | - | : | 7 760 |
| 1995 | 82 553 | 70 048 | 9 977 | 409 | 23 617 | 570 | 5 176 | 10 529 | - | 10 833 | - | 4 056 | 3 206 | - | 2 654 | 3 387 | 8 139 |
| 1996 | 79 714 | 66 882 | 9 916 | 407 | 22 611 | 358 | 4 150 | 10 717 | - | 9 679 | - | 4 151 | 2 962 | - | 2 696 | 3 480 | 8 587 |
| 1997 | 87 267 | 73 956 | 10 854 | 478 | 25 437 | 319 | 4 552 | 11 818 | - | 10 555 | - | 4 507 | 3 441 | - | 2 792 | 3 510 | 9 004 |
| 1998 | 86 429 | 74 018 | 11 150 | 443 | 24 725 | 120 | 4 866 | 12 117 | - | 10 138 | - | 4 355 | 3 556 | - | 3 111 | 3 451 | 8 397 |
| 1999 | 87 135 | 74 678 | 11 588 | 486 | 23 775 | 251 | 5 022 | 12 781 | - | 10 391 | - | 4 354 | 3 582 | - | 3 185 | 3 718 | 8 002 |
| 2000 | 90 259 | 78 599 | 12 473 | 335 | 26 102 | 155 | 5 149 | 12 646 | - | 10 512 | - | 4 543 | 3 931 | - | 3 243 | 3 804 | 7 366 |
| Warmbreitband (Bruttoerzeugung) | | | | | | | | | | Hot rolled wide strip (gross production) | | | | Larges bandes (production totale brute) | | | |
| 1992 | 57 885 | : | 8 373 | - | 18 842 | 571 | 3 854 | 9 559 | - | 7 254 | - | 3 445 | : | - | - | : | 5 987 |
| 1993 | 55 959 | : | 7 683 | - | 17 980 | 392 | 4 171 | 8 775 | - | 7 232 | - | 3 512 | : | - | - | : | 6 214 |
| 1994 | 61 512 | : | 8 714 | - | 19 806 | 430 | 4 259 | 9 743 | - | 8 065 | - | 3 865 | : | - | - | : | 6 630 |
| 1995 | 70 728 | 60 589 | 9 150 | - | 19 846 | 525 | 4 325 | 9 625 | - | 8 623 | - | 4 043 | 2 871 | - | 2 106 | 2 709 | 6 905 |
| 1996 | 69 256 | 58 682 | 9 350 | - | 19 138 | 346 | 3 385 | 9 871 | - | 8 061 | - | 4 136 | 2 621 | - | 2 120 | 2 832 | 7 396 |
| 1997 | 76 061 | 65 043 | 10 590 | - | 21 349 | 315 | 3 721 | 10 882 | - | 8 693 | - | 4 495 | 3 083 | - | 2 230 | 2 943 | 7 760 |
| 1998 | 74 923 | 64 660 | 10 496 | - | 20 687 | 119 | 4 032 | 11 241 | - | 8 216 | - | 4 339 | 3 134 | - | 2 515 | 2 915 | 7 229 |
| 1999 | 76 317 | 66 025 | 10 981 | - | 20 264 | 248 | 4 149 | 12 063 | - | 8 370 | - | 4 337 | 3 251 | - | 2 610 | 3 099 | 6 945 |
| 2000 | 79 101 | 69 294 | 11 785 | - | 22 146 | 153 | 4 248 | 11 883 | - | 8 564 | - | 4 526 | 3 526 | - | 2 616 | 3 138 | 6 516 |
| Bandstahl | | | | | | | | | | Narrow strip | | | | Feuillards | | | |
| 1992 | 1 858 | : | - | - | 792 | 6 | 137 | - | - | 501 | 262 | - | : | - | - | : | 160 |
| 1993 | 1 594 | : | - | - | 577 | 10 | 163 | - | - | 527 | 167 | - | : | - | - | : | 150 |
| 1994 | 1 813 | : | - | - | 682 | 13 | 207 | - | - | 589 | 176 | - | : | - | - | : | 146 |
| 1995 | 1 597 | 1 372 | - | - | 691 | 38 | 211 | - | - | 470 | - | - | - | - | - | - | 31 156 |
| 1996 | 1 047 | 861 | - | - | 623 | 9 | 190 | - | - | 48 | - | - | - | - | - | - | 32 145 |
| 1997 | 1 225 | 1 033 | - | - | 736 | - | 242 | - | - | 55 | - | - | - | - | - | - | 24 168 |
| 1998 | 1 236 | 1 056 | - | - | 757 | - | 253 | - | - | 46 | - | - | - | - | - | - | 31 149 |
| 1999 | 1 165 | 982 | - | - | 673 | - | 267 | - | - | 42 | - | - | - | - | - | - | 29 154 |
| 2000 | 1 278 | 1 094 | - | - | 761 | - | 295 | - | - | 38 | - | - | - | - | - | - | 29 155 |

3.16. Erzeugung von warmgewalzten Stahlerzeugnissen

Production of hot rolled steel products

Production de produits d'acier laminés à chaud



(1000 t)

| | EU-15 | EUR-11 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK |
|---------------------------|--------|--------|-------|-----|--------|-------|-------|-------|-----|--------|-------|-----|-------|-----|-----|-------|-------|
| Blech | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plate and sheet | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1992 | 8 129 | : | 887 | 378 | 3 039 | - | 524 | 814 | - | 1 496 | - | 139 | : | - | : | : | 852 |
| 1993 | 7 324 | : | 764 | 321 | 2 785 | - | 547 | 661 | - | 1 389 | - | 25 | : | - | : | : | 832 |
| 1994 | 8 112 | : | 851 | 388 | 2 985 | - | 626 | 810 | - | 1 539 | - | 16 | : | - | : | : | 897 |
| 1995 | 9 730 | 7 761 | 827 | 409 | 2 942 | 7 | 640 | 903 | - | 1 554 | - | 13 | 335 | - | 547 | 567 | 986 |
| 1996 | 8 988 | 7 050 | 566 | 407 | 2 748 | 4 | 575 | 845 | - | 1 385 | - | 15 | 340 | - | 576 | 569 | 958 |
| 1997 | 9 529 | 7 566 | 264 | 478 | 3 218 | 4 | 589 | 936 | - | 1 627 | - | 12 | 358 | - | 562 | 487 | 994 |
| 1998 | 9 791 | 7 955 | 654 | 443 | 3 153 | 2 | 581 | 876 | - | 1 657 | - | 16 | 422 | - | 596 | 452 | 939 |
| 1999 | 9 186 | 7 335 | 607 | 486 | 2 726 | 3 | 606 | 718 | - | 1 754 | - | 17 | 331 | - | 576 | 536 | 826 |
| 2000 | 9 432 | 7 870 | 688 | 335 | 3 067 | 2 | 606 | 763 | - | 1 695 | - | 18 | 405 | - | 628 | 580 | 645 |
| Tôles | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Breitflachstahl | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wide flats | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1992 | 365 | : | - | - | 150 | - | - | 1 | - | 135 | - | - | : | - | : | : | 79 |
| 1993 | 286 | : | - | - | 95 | - | - | 1 | - | 114 | - | - | : | - | : | : | 76 |
| 1994 | 365 | : | - | - | 123 | - | - | 2 | - | 153 | - | - | : | - | : | : | 87 |
| 1995 | 497 | 325 | - | - | 138 | - | - | 2 | - | 185 | - | - | - | - | - | 80 | 92 |
| 1996 | 423 | 289 | 0 | - | 103 | - | - | 1 | - | 185 | - | - | - | - | - | 46 | 88 |
| 1997 | 452 | 314 | - | - | 134 | - | - | 0 | - | 180 | - | - | - | - | - | 56 | 82 |
| 1998 | 479 | 346 | - | - | 127 | - | - | - | - | 219 | - | - | - | - | - | 53 | 80 |
| 1999 | 468 | 338 | - | - | 112 | - | - | - | - | 226 | - | - | - | - | - | 53 | 77 |
| 2000 | 447 | 342 | - | - | 128 | - | - | - | - | 214 | - | - | - | - | - | 56 | 49 |
| Langerzeugnisse | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Long products | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1992 | 46 846 | : | 1 075 | 163 | 10 219 | 992 | 6 264 | 4 829 | 243 | 13 229 | 2 300 | 601 | : | 678 | : | : | 6 253 |
| 1993 | 46 483 | : | 1 303 | 208 | 9 701 | 952 | 6 681 | 4 609 | 306 | 12 498 | 2 440 | 581 | : | 718 | : | : | 6 486 |
| 1994 | 47 796 | : | 1 415 | 249 | 10 277 | 852 | 7 011 | 4 724 | 242 | 12 504 | 2 469 | 674 | : | 701 | : | : | 6 678 |
| 1995 | 52 153 | 42 870 | 1 058 | 222 | 10 699 | 865 | 7 596 | 4 581 | 275 | 13 243 | 2 414 | 646 | 1 006 | 704 | 648 | 1 073 | 7 123 |
| 1996 | 48 563 | 39 539 | 1 047 | 216 | 10 278 | 889 | 6 822 | 4 461 | 311 | 11 566 | 2 315 | 605 | 876 | 661 | 597 | 888 | 7 031 |
| 1997 | 53 337 | 43 890 | 1 191 | 228 | 11 638 | 1 063 | 7 871 | 4 771 | 306 | 12 591 | 2 466 | 668 | 1 075 | 790 | 523 | 1 032 | 7 124 |
| 1998 | 53 352 | 44 300 | 1 044 | 218 | 11 868 | 1 075 | 8 394 | 4 706 | 325 | 12 431 | 2 516 | 609 | 1 085 | 750 | 572 | 1 034 | 6 725 |
| 1999 | 53 583 | 45 152 | 1 192 | 204 | 12 105 | 1 117 | 8 825 | 4 512 | 322 | 12 526 | 2 775 | 431 | 1 074 | 800 | 590 | 857 | 6 253 |
| 2000 | 56 635 | 48 336 | 1 216 | 224 | 12 872 | 1 491 | 9 404 | 4 828 | 342 | 13 583 | 3 019 | 412 | 1 103 | 910 | 647 | 886 | 5 698 |
| Walzdraht | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (Bruttoerzeugung) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rod | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (gross production) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1992 | 15 140 | : | 605 | | 4 947 | 120 | 1 390 | 1 989 | - | 3 203 | 561 | 214 | : | 224 | : | : | 1 887 |
| 1993 | 15 628 | : | 724 | - | 4 951 | 107 | 1 786 | 1 948 | - | 3 195 | 469 | 218 | : | 241 | : | : | 1 989 |
| 1994 | 16 831 | : | 851 | - | 5 426 | 127 | 1 834 | 1 929 | - | 3 510 | 480 | 246 | : | 270 | : | : | 2 158 |
| 1995 | 18 126 | 15 554 | 745 | - | 5 436 | 161 | 2 068 | 1 845 | - | 3 824 | 435 | 223 | 441 | 272 | 265 | 122 | 2 289 |
| 1996 | 16 865 | 14 414 | 805 | - | 5 268 | 197 | 1 883 | 1 766 | - | 3 256 | 463 | 152 | 389 | 138 | 294 | 107 | 2 147 |
| 1997 | 18 674 | 16 088 | 942 | - | 5 842 | 228 | 2 143 | 1 892 | - | 3 732 | 431 | 195 | 483 | 134 | 294 | 112 | 2 246 |
| 1998 | 18 182 | 15 777 | 802 | - | 5 698 | 206 | 2 239 | 1 803 | - | 3 616 | 458 | 207 | 473 | 157 | 324 | 126 | 2 073 |
| 1999 | 18 605 | 16 370 | 943 | - | 5 886 | 219 | 2 357 | 1 678 | - | 3 757 | 616 | 180 | 473 | 126 | 354 | 107 | 1 909 |
| 2000 | 19 494 | 17 171 | 933 | - | 6 198 | 259 | 2 261 | 1 841 | - | 3 847 | 744 | 222 | 505 | 228 | 392 | 126 | 1 938 |

3.16. Erzeugung von warmgewalzten Stahlerzeugnissen

Production of hot rolled steel products
Production de produits d'acier laminés à chaud

| | (1000 t) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|---------------------------------------------------------------------|---------------|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-----|-------|------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------------------------------------------------------------------|--|
| | EU-15 | EUR-11 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK | |
| | Betonstahl in Stäben | | | | | | | | | | Concrete reinforcement bars | | | | | | Ronds à béton | |
| 1992 | 13 137 | : | 4 | 56 | 1 366 | 829 | 2 666 | 936 | - | 5 666 | 352 | 387 | : | 338 | : | : | 537 | |
| 1993 | 13 052 | : | 60 | 84 | 1 346 | 799 | 2 633 | 943 | - | 5 370 | 429 | 363 | : | 380 | : | : | 645 | |
| 1994 | 11 602 | : | 16 | 92 | 1 185 | 672 | 2 650 | 913 | - | 4 405 | 336 | 428 | : | 379 | : | : | 526 | |
| 1995 | 11 609 | 10 251 | 16 | 43 | 1 300 | 646 | 2 552 | 819 | - | 4 174 | 275 | 423 | 172 | 393 | 127 | 155 | 514 | |
| 1996 | 11 516 | 10 045 | 8 | 58 | 1 566 | 635 | 2 315 | 923 | - | 3 725 | 282 | 453 | 159 | 523 | 91 | 128 | 650 | |
| 1997 | 11 881 | 10 264 | 1 | 55 | 1 697 | 793 | 2 468 | 896 | - | 3 555 | 369 | 473 | 149 | 656 | - | 168 | 601 | |
| 1998 | 11 926 | 10 392 | 0 | 56 | 1 759 | 834 | 2 672 | 784 | - | 3 650 | 365 | 403 | 167 | 592 | - | 135 | 509 | |
| 1999 | 11 909 | 10 566 | 1 | 45 | 1 907 | 856 | 2 871 | 810 | - | 3 441 | 425 | 251 | 186 | 674 | - | 43 | 399 | |
| 2000 | 12 702 | 11 228 | 4 | 35 | 1 906 | 1 151 | 3 083 | 813 | - | 3 986 | 367 | 190 | 196 | 683 | - | - | 288 | |
| | Andere Stäbe, Flachstahl, leichte Profile und Spezialprofile | | | | | | | | | | Other bars, flats, light and special sections | | | | | | Plats et autres barres pleines, profilés légers et spéciaux | |
| 1992 | 9 762 | : | 214 | 108 | 1 724 | 43 | 1 072 | 1 090 | - | 3 311 | 234 | - | : | 81 | : | : | 1 885 | |
| 1993 | 8 891 | : | 222 | 123 | 1 141 | 45 | 1 015 | 1 000 | - | 3 218 | 247 | - | : | 58 | : | : | 1 822 | |
| 1994 | 10 555 | : | 246 | 157 | 1 483 | 53 | 1 275 | 1 264 | - | 3 832 | 264 | - | : | 13 | : | : | 1 968 | |
| 1995 | 12 880 | 9 693 | 234 | 179 | 1 709 | 58 | 1 579 | 1 355 | - | 4 139 | 273 | - | 140 | 9 | 255 | 723 | 2 227 | |
| 1996 | 11 037 | 8 165 | 174 | 158 | 1 287 | 56 | 1 381 | 1 215 | - | 3 548 | 260 | - | 90 | 0 | 210 | 587 | 2 071 | |
| 1997 | 12 756 | 9 539 | 180 | 173 | 1 604 | 42 | 1 707 | 1 381 | - | 4 045 | 286 | - | 107 | - | 229 | 701 | 2 301 | |
| 1998 | 13 058 | 9 966 | 200 | 162 | 1 783 | 34 | 1 850 | 1 450 | - | 4 037 | 288 | - | 110 | - | 248 | 692 | 2 204 | |
| 1999 | 12 408 | 9 577 | 185 | 159 | 1 572 | 42 | 1 826 | 1 313 | - | 4 017 | 329 | - | 99 | - | 236 | 626 | 2 004 | |
| 2000 | 13 539 | 10 663 | 196 | 189 | 1 941 | 81 | 2 053 | 1 508 | - | 4 217 | 383 | - | 111 | - | 254 | 710 | 1 896 | |
| | Schwere Profile⁽¹⁾ | | | | | | | | | | Heavy sections⁽¹⁾ | | | | | | Profilés lourds⁽¹⁾ | |
| 1992 | 7 698 | : | 251 | - | 1 847 | - | 1 084 | 555 | 243 | 871 | 1 024 | - | : | 35 | : | : | 1 788 | |
| 1993 | 7 973 | : | 297 | - | 1 997 | - | 1 190 | 491 | 306 | 610 | 1 161 | - | : | 39 | : | : | 1 882 | |
| 1994 | 7 871 | : | 302 | - | 1 933 | - | 1 123 | 423 | 242 | 661 | 1 283 | - | : | 39 | : | : | 1 865 | |
| 1995 | 8 151 | 6 247 | 63 | - | 1 982 | - | 1 282 | 333 | 275 | 972 | 1 309 | - | - | 31 | - | 22 | 1 882 | |
| 1996 | 7 919 | 5 951 | 61 | - | 1 914 | 0 | 1 180 | 303 | 311 | 927 | 1 255 | - | - | - | - | 17 | 1 951 | |
| 1997 | 8 619 | 6 812 | 68 | - | 2 244 | - | 1 430 | 325 | 306 | 1 102 | 1 337 | - | - | - | - | 19 | 1 788 | |
| 1998 | 8 776 | 7 026 | 42 | - | 2 336 | 1 | 1 514 | 354 | 325 | 1 098 | 1 357 | - | - | - | - | 23 | 1 726 | |
| 1999 | 9 167 | 7 435 | 63 | - | 2 471 | - | 1 680 | 408 | 322 | 1 129 | 1 362 | - | - | - | - | 22 | 1 710 | |
| 2000 | 9 552 | 8 141 | 83 | - | 2 622 | - | 1 902 | 364 | 342 | 1 342 | 1 486 | - | - | - | - | 23 | 1 388 | |
| | Oberbaumaterial | | | | | | | | | | Railway track material | | | | | | Matériel de voie | |
| 1992 | 1 111 | : | - | - | 335 | - | 53 | 259 | - | 179 | 129 | - | : | - | : | : | 156 | |
| 1993 | 937 | : | - | - | 266 | - | 57 | 228 | - | 104 | 134 | - | : | - | : | : | 148 | |
| 1994 | 937 | : | - | - | 250 | - | 129 | 195 | - | 97 | 105 | - | : | - | : | : | 161 | |
| 1995 | 1 384 | 1 123 | - | - | 272 | - | 114 | 228 | - | 134 | 121 | - | 253 | - | 1 | 51 | 210 | |
| 1996 | 1 225 | 966 | - | - | 243 | - | 64 | 255 | - | 110 | 55 | - | 238 | - | 1 | 48 | 211 | |
| 1997 | 1 407 | 1 187 | - | - | 253 | - | 123 | 275 | - | 158 | 42 | - | 336 | - | - | 33 | 187 | |
| 1998 | 1 412 | 1 140 | - | - | 292 | - | 119 | 315 | - | 30 | 48 | - | 335 | - | 1 | 59 | 213 | |
| 1999 | 1 492 | 1 203 | - | - | 268 | - | 91 | 302 | - | 182 | 43 | - | 316 | - | 1 | 59 | 230 | |
| 2000 | 1 348 | 1 134 | - | - | 204 | - | 105 | 302 | - | 191 | 39 | - | 292 | - | 1 | 26 | 188 | |

(1) Breitflanschträger, andere Träger (≥ 80 mm), Grubenausbauprofile, Spundwanderzeugnisse

Wide flanged beams, other heavy sections (≥ 80 mm), sections for mining frames, sheet piling

Poutrelles H à ailes parallèles, autres poutrelles (≥ 80 mm), profilés pour cadres de mines, palplanches.

3.17. Erzeugnisse aus Warmwalzerzeugnissen hergestellt

Products obtained from hot rolled products

Produits obtenus par transformation de produits à chaud



| | EU-15 | EUR-11 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK | (1000 t) |
|----------------------------------------------------------------|---------------|---------------|-------|----|--------|-----|-------|-------|-----|-------|-----|-------|-------|-----|-------|-------|-------|----------|
| Bandstahl aus Warmbreitband gespalten | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hot rolled slit wide strip | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Feuillards obtenus par refendage de larges bandes | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1992 | 1 837 | : | 66 | - | 1 259 | 3 | 88 | 144 | - | 4 | - | 195 | : | - | : | : | 78 | |
| 1993 | 1 341 | : | 17 | - | 925 | | 75 | 99 | - | 3 | - | 153 | : | - | : | : | 69 | |
| 1994 | 1 592 | : | 14 | - | 1 092 | - | 88 | 153 | - | 3 | - | 165 | : | - | : | : | 77 | |
| 1995 | 2 215 | 2 066 | 13 | - | 1 057 | | 78 | 223 | - | 2 | - | 125 | 296 | - | 272 | 49 | 100 | |
| 1996 | 1 898 | 1 733 | 8 | - | 850 | 1 | 50 | 201 | - | - | - | 104 | 285 | - | 235 | 50 | 114 | |
| 1997 | 2 122 | 1 962 | 8 | - | 903 | 1 | 48 | 204 | - | - | - | 173 | 353 | - | 273 | 68 | 91 | |
| 1998 | 2 199 | 2 023 | 6 | - | 877 | | 59 | 206 | - | - | - | 183 | 395 | - | 297 | 64 | 112 | |
| 1999 | 2 112 | 1 944 | 5 | - | 788 | 1 | 56 | 207 | - | - | - | 223 | 387 | - | 278 | 85 | 82 | |
| 2000 | 2 085 | 1 890 | 3 | - | 821 | 1 | 14 | 190 | - | - | - | 194 | 372 | - | 296 | 118 | 76 | |
| Bandblech aus Warmbreitband abgelängt | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plate and strip cut from hot rolled wide strip | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tôles obtenues par découpage de larges bandes | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1992 | 1 699 | : | 240 | - | 850 | 14 | 48 | 309 | - | 38 | - | 109 | : | - | : | : | 91 | |
| 1993 | 1 201 | : | 144 | - | 661 | 8 | 45 | 146 | - | 47 | - | 81 | : | - | : | : | 69 | |
| 1994 | 1 211 | : | 144 | - | 724 | 7 | 37 | 152 | - | 22 | - | 62 | : | - | : | : | 63 | |
| 1995 | 2 017 | 1 588 | 148 | - | 724 | 6 | 18 | 173 | - | 15 | - | 83 | 194 | - | 233 | 363 | 60 | |
| 1996 | 2 040 | 1 558 | 172 | - | 717 | 6 | 44 | 138 | - | 20 | - | 77 | 163 | - | 227 | 378 | 98 | |
| 1997 | 2 280 | 1 781 | 209 | - | 845 | 2 | 44 | 170 | - | 24 | - | 75 | 175 | - | 239 | 389 | 108 | |
| 1998 | 2 223 | 1 752 | 198 | - | 792 | 5 | 29 | 199 | - | 32 | - | 59 | 172 | - | 271 | 354 | 112 | |
| 1999 | 2 315 | 1 742 | 261 | - | 753 | 5 | 44 | 205 | - | 38 | - | 10 | 150 | - | 281 | 435 | 133 | |
| 2000 | 2 130 | 1 490 | 109 | - | 629 | 8 | 41 | 155 | - | 94 | - | - | 168 | - | 294 | 507 | 125 | |
| Elektroblech | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Electrical sheet | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tôles magnétiques | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1992 | 1 090 | : | 41 | - | 524 | - | - | 151 | - | 193 | - | - | : | - | : | : | 181 | |
| 1993 | 1 087 | : | 61 | - | 466 | - | - | 164 | - | 203 | - | - | : | - | : | : | 193 | |
| 1994 | 1 163 | : | 18 | - | 539 | - | - | 197 | - | 213 | - | - | : | - | : | : | 196 | |
| 1995 | 1 511 | 1 154 | 17 | - | 573 | - | - | 223 | - | 218 | - | - | 123 | - | - | 118 | 239 | |
| 1996 | 1 381 | 1 037 | 49 | - | 458 | - | - | 204 | - | 210 | - | - | 116 | - | - | 126 | 218 | |
| 1997 | 1 510 | 1 142 | 69 | - | 530 | - | - | 207 | - | 236 | - | - | 169 | - | - | 135 | 233 | |
| 1998 | 1 658 | 1 309 | 53 | - | 570 | - | - | 263 | - | 236 | - | - | 187 | - | - | 138 | 211 | |
| 1999 | 1 571 | 1 252 | 51 | - | 527 | - | - | 235 | - | 232 | - | - | 207 | - | - | 136 | 183 | |
| 2000 | 1 778 | 1 396 | 51 | - | 631 | - | - | 255 | - | 230 | - | - | 229 | - | - | 147 | 235 | |
| Anderes Blech und Band >= 500 mm Breite, kaltgewalzt | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Other cold rolled strip and sheet >= 500 mm wide | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (1) Autres tôles à froid d'une largeur >= 500 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1992 | 33 386 | : | 3 515 | - | 10 663 | 429 | 2 618 | 6 071 | - | 4 335 | 378 | 1 843 | : | 231 | : | : | 3 303 | |
| 1993 | 31 516 | : | 3 077 | - | 10 168 | 268 | 2 628 | 5 314 | - | 4 238 | 379 | 1 775 | : | 217 | : | : | 3 452 | |
| 1994 | 35 436 | : | 3 599 | - | 11 366 | 358 | 2 893 | 6 194 | - | 4 824 | 375 | 1 940 | : | 238 | : | : | 3 649 | |
| 1995 | 40 534 | 35 085 | 3 947 | - | 11 519 | 418 | 3 073 | 6 263 | - | 5 000 | 360 | 2 065 | 1 456 | 228 | 1 174 | 1 156 | 3 875 | |
| 1996 | 38 817 | 33 237 | 3 852 | - | 10 615 | 380 | 3 093 | 6 296 | - | 4 268 | 336 | 2 088 | 1 289 | 202 | 1 198 | 1 174 | 4 026 | |
| 1997 | 42 466 | 36 783 | 4 556 | - | 11 443 | 386 | 3 254 | 7 219 | - | 4 702 | 320 | 2 377 | 1 451 | 231 | 1 230 | 1 081 | 4 216 | |
| 1998 | 42 708 | 37 117 | 4 845 | - | 11 757 | 399 | 3 406 | 7 338 | - | 4 369 | 268 | 2 180 | 1 510 | 240 | 1 204 | 1 184 | 4 008 | |
| 1999 | 42 522 | 37 148 | 4 900 | - | 11 557 | 401 | 3 282 | 7 556 | - | 4 181 | 287 | 2 115 | 1 640 | 228 | 1 402 | 1 199 | 3 774 | |
| 2000 | 46 193 | 41 104 | 5 410 | - | 12 773 | 236 | 3 778 | 8 260 | - | 4 654 | 326 | 2 402 | 1 744 | 249 | 1 508 | 1 223 | 3 630 | |

(1) Einschliesslich Feinstblech / Including blackplate / Y compris fer noir.

3.18. Flacherzeugnisse mit Oberflächenveredelung

Coated flat products

Produits plats obtenus par revêtement



| | EU-15 | EUR-11 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK | (1000 t) |
|------|------------------------------------------------------------|---------------|-------|----|-------|-----|------------------------------------------------|-------|-----|-------|-----|-----|-----------------------------------------------------|-----|-----|-----|-------|----------|
| | Verpackungsblech | | | | | | Tin mill products | | | | | | Produits pour emballage | | | | | |
| 1992 | 4 809 | : | 309 | - | 983 | 85 | 513 | 960 | - | 510 | - | 588 | : | 67 | : | : | 794 | |
| 1993 | 4 413 | : | 221 | - | 843 | 51 | 521 | 873 | - | 463 | - | 553 | : | 57 | : | : | 831 | |
| 1994 | 4 754 | : | 291 | - | 1 021 | 68 | 581 | 979 | - | 438 | - | 550 | : | 62 | : | : | 764 | |
| 1995 | 4 917 | 4 036 | 290 | - | 1 026 | 95 | 586 | 1 052 | - | 415 | - | 599 | - | 68 | - | - | 786 | |
| 1996 | 4 682 | 3 862 | 283 | - | 960 | 83 | 553 | 1 084 | - | 315 | - | 603 | - | 64 | - | - | 737 | |
| 1997 | 4 815 | 3 971 | 317 | - | 949 | 87 | 488 | 1 133 | - | 353 | - | 661 | - | 70 | - | - | 757 | |
| 1998 | 4 860 | 4 023 | 306 | - | 987 | 80 | 543 | 1 069 | - | 374 | - | 660 | - | 84 | - | - | 757 | |
| 1999 | 4 491 | 3 697 | 224 | - | 925 | 55 | 519 | 990 | - | 334 | - | 628 | - | 77 | - | - | 739 | |
| 2000 | 4 807 | 3 980 | 293 | - | 950 | 70 | 555 | 1 093 | - | 350 | - | 663 | - | 76 | - | - | 757 | |
| | Anders metallisch beschichtete Bleche⁽¹⁾ | | | | | | Other metal coated sheets⁽¹⁾ | | | | | | Tôles revêtues d'autres métaux⁽¹⁾ | | | | | |
| 1992 | 12 563 | : | 1 377 | - | 3 887 | 104 | 725 | 2 754 | - | 1 339 | 586 | 282 | : | 101 | : | : | 1 408 | |
| 1993 | 12 647 | : | 1 272 | - | 4 107 | 77 | 774 | 2 455 | - | 1 506 | 571 | 301 | : | 96 | : | : | 1 488 | |
| 1994 | 14 821 | : | 1 534 | - | 4 866 | 96 | 948 | 2 819 | - | 1 820 | 681 | 339 | : | 99 | : | : | 1 619 | |
| 1995 | 17 963 | 15 515 | 1 740 | - | 5 282 | 111 | 1 041 | 3 064 | - | 1 982 | 698 | 373 | 766 | 100 | 469 | 522 | 1 815 | |
| 1996 | 17 638 | 15 159 | 1 598 | - | 5 345 | 105 | 1 086 | 3 071 | - | 1 713 | 627 | 367 | 785 | 94 | 473 | 499 | 1 875 | |
| 1997 | 19 887 | 17 236 | 2 090 | - | 5 679 | 92 | 1 148 | 3 622 | - | 2 055 | 817 | 370 | 870 | 108 | 477 | 535 | 2 024 | |
| 1998 | 21 471 | 18 790 | 2 886 | - | 5 912 | 141 | 1 256 | 3 911 | - | 2 139 | 798 | 364 | 921 | 136 | 467 | 531 | 2 009 | |
| 1999 | 21 648 | 19 052 | 2 856 | - | 5 938 | 162 | 1 453 | 4 196 | - | 1 911 | 768 | 338 | 993 | 118 | 481 | 536 | 1 898 | |
| 2000 | 25 216 | 22 615 | 3 123 | - | 6 582 | 140 | 1 941 | 4 604 | - | 2 926 | 896 | 571 | 1 091 | 185 | 696 | 551 | 1 910 | |

(1) Einschliesslich Blech als Vormaterial für weitere Oberflächenveredelung

Including sheets for further coating

Y compris les tôles ultérieurement revêtues d'autres matières.

3.19. Erzeugung der Industrien der ersten Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl

Production of primary iron and steel processing industries

Production des industries de la première transformation de la fonte et de l'acier



| | EU-15 | B | DK | D | EL | E | F ⁽¹⁾ | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK | (1000 t) |
|---------------------------------------|--------|-----|----|-------|-----|-------|------------------|-----|-------|-----|-----|-----|----|-----|-----|-------|----------|
| Eisengusserzeugung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Production of iron castings | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | : | 170 | : | 3 420 | : | 609 | 1 925 | : | 1 331 | - | 121 | : | 74 | : | : | 1 054 | |
| 1992 | : | 160 | : | 3 256 | : | 478 | 1 835 | : | 1 292 | - | 124 | : | 80 | : | : | 958 | |
| 1993 | : | 119 | : | 2 774 | : | - | - | : | - | - | 93 | : | - | : | : | - | |
| 1994 | : | - | 70 | 3 050 | : | 480 | 1 831 | : | 1 379 | - | 130 | : | 69 | : | : | 1 049 | |
| 1995 | : | 165 | 94 | 3 312 | : | 613 | 1 904 | : | 1 505 | - | 128 | 164 | 77 | 103 | 250 | 1 107 | |
| 1996 | : | 162 | 74 | 3 122 | : | 656 | 1 846 | : | 1 405 | - | 123 | 154 | 77 | 102 | 229 | 1 152 | |
| 1997 | : | 155 | 85 | 3 239 | : | 679 | 1 980 | : | 1 428 | - | 135 | 157 | 79 | 107 | 235 | 1 117 | |
| 1998 | : | 131 | 86 | 3 474 | : | 636 | 2 107 | : | 1 431 | - | 145 | 176 | 83 | 104 | 246 | 1 076 | |
| 1999 | : | 138 | 85 | 3 384 | : | 685 | 2 010 | : | 1 417 | - | 131 | 170 | 82 | 93 | 235 | 949 | |
| 2000 | : | 137 | 86 | 3 581 | : | 877 | 2 157 | : | 1 438 | - | 134 | 178 | 88 | 100 | 249 | 871 | |
| Press-, Zieh- und Stanzteile | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Drawing, pressing and stamping | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | : | 135 | : | 576 | : | - | - | : | - | 65 | : | - | - | - | - | - | |
| 1992 | : | - | : | 612 | : | - | - | : | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 1993 | : | 102 | : | 561 | : | - | - | : | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 1994 | : | - | : | 621 | : | - | - | : | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 1995 | : | - | : | - | : | - | - | : | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 1996 | : | - | : | - | : | - | - | : | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 1997 | : | - | : | - | : | - | - | : | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 1998 | : | - | : | - | : | - | - | : | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 1999 | : | - | : | - | : | - | - | : | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2000 | : | - | : | - | : | - | - | : | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Stahlrohre⁽²⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Steel tubes⁽²⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | : | 434 | 70 | 4 293 | : | 1 026 | 1 475 | - | 3 555 | 128 | 353 | : | 60 | : | : | 1 261 | |
| 1992 | : | 146 | 71 | 3 589 | : | 929 | 1 513 | - | 2 754 | 134 | 360 | : | - | : | : | 1 188 | |
| 1993 | 10 258 | 162 | 72 | 3 082 | 180 | 901 | 1 135 | - | 3 040 | 130 | 382 | : | - | : | : | 1 155 | |
| 1994 | 11 308 | 147 | : | 3 547 | 134 | 971 | 1 341 | - | 3 333 | 127 | 424 | : | - | : | : | 1 095 | |
| 1995 | 12 456 | 147 | : | 3 520 | 158 | 980 | 1 344 | - | 3 483 | 100 | 414 | 443 | : | 371 | 223 | 1 134 | |
| 1996 | 12 039 | 118 | : | 3 287 | 176 | 904 | 1 400 | - | 3 219 | 95 | 393 | 489 | : | 330 | 221 | 1 288 | |
| 1997 | 13 171 | 116 | : | 3 765 | 155 | 974 | 1 576 | - | 3 465 | 120 | 405 | 501 | : | 386 | 245 | 1 313 | |
| 1998 | 13 425 | 160 | : | 3 844 | 211 | 1 037 | 1 586 | - | 3 505 | 94 | 428 | 419 | : | 404 | 243 | 1 282 | |
| 1999 | 12 423 | 216 | : | 3 129 | 207 | 1 131 | 1 336 | - | 3 435 | 105 | 483 | 430 | : | 376 | 219 | 1 143 | |
| 2000 | 12 780 | 209 | : | 3 130 | 240 | 1 229 | 1 453 | - | 3 464 | 88 | 463 | 580 | : | 434 | 249 | 1 015 | |
| Nahtlose Rohre | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Seamless tubes | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 3 422 | 230 | - | 1 635 | - | 278 | 506 | - | 773 | - | - | : | - | : | : | 362 | |
| 1992 | 2 836 | - | - | 1 214 | - | 220 | 665 | - | 737 | - | - | : | - | : | : | 287 | |
| 1993 | 2 516 | 30 | - | 1 103 | - | 204 | 443 | - | 736 | - | - | : | - | : | : | 247 | |
| 1994 | 2 979 | - | - | 1 318 | - | 211 | 525 | - | 760 | - | - | : | - | : | : | 165 | |
| 1995 | 3 481 | - | - | 1 450 | - | 228 | 555 | - | 787 | - | - | 195 | - | - | 132 | 134 | |
| 1996 | 3 273 | - | - | 1 296 | - | 242 | 566 | - | 711 | - | - | 255 | - | - | 131 | 103 | |
| 1997 | 3 654 | - | - | 1 537 | - | 247 | 653 | - | 760 | - | - | 229 | - | - | 134 | 94 | |
| 1998 | 3 666 | - | - | 1 463 | - | 263 | 736 | - | 780 | - | - | 197 | - | - | 138 | 89 | |
| 1999 | 2 751 | - | - | 1 076 | - | 232 | 471 | - | 600 | - | - | 168 | - | - | 116 | 77 | |
| 2000 | 3 432 | - | - | 1 271 | - | 263 | 629 | - | 734 | - | - | 320 | - | - | 136 | 64 | |

3.19. Erzeugung der Industrien der ersten Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl

Production of primary iron and steel processing industries

Production des industries de la première transformation de la fonte et de l'acier

| | EU-15 | B | DK | D | EL | E | F ⁽¹⁾ | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK | (1000 t) |
|----------------------------------------------------|--------------|-----|----|-------|-----|-------|------------------|-------|-------|-----|-----|-----|----|-----|-----|-------|----------|
| Geschweißte Rohre | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Welded tubes | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | : | 204 | 70 | 2 658 | : | 748 | 969 | - | 2 782 | 128 | 353 | : | 60 | : | : | 899 | |
| 1992 | : | 146 | 71 | 2 375 | : | 709 | 848 | - | 2 017 | 134 | 360 | : | : | : | : | 901 | |
| 1993 | 8 142 | 132 | 72 | 1 979 | 180 | 697 | 693 | - | 2 304 | 130 | 382 | : | : | : | : | 908 | |
| 1994 | 8 329 | 147 | : | 2 229 | 134 | 760 | 816 | - | 2 573 | 127 | 424 | : | : | : | : | 932 | |
| 1995 | 8 975 | 147 | : | 2 070 | 158 | 752 | 789 | - | 2 696 | 100 | 414 | 248 | : | 371 | 91 | 1 000 | |
| 1996 | 8 766 | 118 | : | 1 991 | 176 | 662 | 834 | - | 2 508 | 95 | 393 | 234 | : | 330 | 90 | 1 215 | |
| 1997 | 9 517 | 116 | : | 2 228 | 155 | 727 | 923 | - | 2 705 | 120 | 405 | 272 | : | 386 | 111 | 1 219 | |
| 1998 | 9 759 | 160 | : | 2 381 | 211 | 774 | 850 | - | 2 725 | 94 | 428 | 222 | : | 404 | 105 | 1 193 | |
| 1999 | 9 686 | 216 | : | 2 053 | 207 | 899 | 866 | - | 2 835 | 105 | 483 | 262 | : | 376 | 103 | 1 067 | |
| 2000 | 9 363 | 209 | : | 1 859 | 240 | 966 | 824 | - | 2 730 | 88 | 463 | 260 | : | 434 | 113 | 952 | |
| Schmieden und Gesenkschmieden⁽³⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Forging and drop forging⁽³⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | : | 39 | : | 1 665 | : | 378 | - | 1 430 | - | : | : | : | : | : | : | 340 | |
| 1992 | : | : | : | 1 675 | : | : | - | : | - | : | : | : | : | : | : | : | |
| 1993 | : | 659 | : | 1 404 | : | : | - | 1 416 | - | : | 39 | : | : | : | : | : | |
| 1994 | : | : | : | 1 579 | : | : | - | : | - | : | 43 | : | : | : | : | : | |
| 1995 | : | : | : | 596 | : | : | - | : | - | : | 46 | : | : | : | : | : | |
| 1996 | : | : | : | 577 | : | : | - | : | - | : | : | : | : | : | : | : | |
| 1997 | : | : | : | 605 | : | : | - | : | - | : | : | : | : | : | : | : | |
| 1998 | : | : | : | : | : | : | - | : | : | : | : | : | : | : | : | : | |
| 1999 | : | : | : | : | : | : | - | : | : | : | : | : | : | : | : | : | |
| 2000 | : | : | : | : | : | : | - | : | : | : | : | : | : | : | : | : | |
| Drahtziehereien⁽⁴⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wire drawing⁽⁴⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | : | 733 | : | 2 422 | : | 1 171 | : | 800 | - | : | : | : | : | : | : | 643 | |
| 1992 | : | : | : | 2 376 | : | : | : | : | - | : | : | : | : | : | : | : | |
| 1993 | : | : | : | 2 300 | : | : | : | : | - | : | : | : | : | : | : | : | |
| 1994 | : | : | : | 2 578 | : | : | : | : | - | : | : | : | : | : | : | : | |
| 1995 | : | : | : | : | : | : | : | : | - | : | : | 30 | 38 | : | : | : | |
| 1996 | : | : | : | : | : | : | : | : | - | : | : | 23 | 37 | : | : | : | |
| 1997 | : | : | : | : | : | : | : | : | - | : | : | 27 | 43 | : | : | : | |
| 1998 | : | : | : | : | : | : | - | : | : | : | : | : | : | : | : | : | |
| 1999 | : | : | : | : | : | : | - | : | : | : | : | : | : | : | : | : | |
| 2000 | : | : | : | : | : | : | - | : | : | : | : | : | : | : | : | : | |
| Kaltziehereien⁽⁵⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cold drawing⁽⁵⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | : | 44 | : | 772 | : | 322 | - | 800 | - | - | : | : | : | : | : | 257 | |
| 1992 | : | : | : | : | : | : | - | : | - | - | : | : | : | : | : | 281 | |
| 1993 | : | : | : | 601 | : | : | - | : | - | - | : | : | : | : | : | 295 | |
| 1994 | : | : | : | 671 | : | : | - | : | - | - | : | : | : | : | : | 363 | |
| 1995 | : | : | : | : | : | : | - | : | - | - | : | : | : | : | : | : | |
| 1996 | : | : | : | 260 | : | : | - | : | 42 | - | : | : | : | : | : | 424 | |
| 1997 | : | : | : | 209 | : | : | - | : | 46 | - | : | : | : | : | : | 357 | |
| 1998 | : | : | : | : | : | : | - | : | : | : | : | : | : | : | : | : | |
| 1999 | : | : | : | : | : | : | - | : | : | : | : | : | : | : | : | : | |
| 2000 | : | : | : | : | : | : | - | : | : | : | : | : | : | : | : | : | |

3.19. Erzeugung der Industrien der ersten Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl

Production of primary iron and steel processing industries

Production des industries de la première transformation de la fonte et de l'acier

| | EU-15 | B | DK | D | EL | E | F ⁽¹⁾ | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK | (1000 t) |
|-------------------------------------------------------|-------|-----|----|-------|----|-----|------------------|-----|-----|----------------------------------------|----|-----|---|-----|-----|-----|----------------------------------------|
| Herstellung von Kaltband⁽⁶⁾ | | | | | | | | | | Cold rolling⁽⁶⁾ | | | | | | | Laminage à froid⁽⁶⁾ |
| 1991 | : | : | : | 1 826 | : | 245 | 98 | - | 800 | 24 | : | : | : | : | : | 297 | |
| 1992 | : | : | : | 1 754 | : | 217 | 94 | - | : | 33 | : | : | : | : | : | 213 | |
| 1993 | : | 528 | : | 1 501 | : | 211 | : | - | 609 | 34 | : | 12 | : | - | 156 | 217 | |
| 1994 | : | : | : | 1 770 | : | 233 | : | - | : | 40 | 11 | 11 | : | - | 163 | 227 | |
| 1995 | : | : | : | : | : | 230 | : | - | : | 42 | : | : | : | - | 167 | 246 | |
| 1996 | : | : | : | : | : | : | : | - | : | 46 | : | : | : | - | 153 | 231 | |
| 1997 | : | : | : | : | : | : | : | : | 58 | : | : | : | - | 178 | : | | |
| 1998 | : | : | : | : | : | : | : | - | : | : | : | : | - | : | : | | |
| 1999 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | - | : | : | | |
| 2000 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | - | : | : | | |
| Herstellung von Kaltbandprofilen⁽⁷⁾ | | | | | | | | | | Cold-roll forming⁽⁷⁾ | | | | | | | Profilage à froid⁽⁷⁾ |
| 1991 | : | 165 | : | 301 | : | 598 | : | 210 | : | : | : | : | : | : | : | 170 | |
| 1992 | : | : | : | 359 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | |
| 1993 | : | : | : | 327 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | |
| 1994 | : | : | : | 299 | : | : | : | : | : | : | : | 94 | : | 32 | : | : | |
| 1995 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | 104 | : | 34 | : | 246 | |
| 1996 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | 30 | : | 231 | |
| 1997 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | 33 | : | : | |
| 1998 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | |
| 1999 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | |
| 2000 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | |

- (1) Lieferungen
Deliveries
Livraison.
- (2) Einschliesslich Präzisionsrohren und geschweisster Grossrohre
Including precision tubes and large welded tubes
Y compris tubes de précision et gros tubes soudés.
- (3) Geschmiedete Stäbe, Schmiedestücke, Gesenkenschmiedestücke sowie rollendes Eisenbahnmaterial. Für das Vereinigte Königreich ausgenommen Gesenkenschmiedestücke
Forged bars, forgings, drop forgings, tyres and wheel centres
Barres forgées, pièces de forge, pièces estampées, bandages, frelettes et centres de roues.
- (4) Gesamterzeugung von kaltgezogenem Draht
Total production of cold drawn wire
Production totale de fil tréfilé simple.
- (5) Erzeugung von Blankstahl (gezogen, gepresst, gedreht, profiliert, usw.)
Production of bright steel bars (drawn, pressed, turned, shaped, etc.)
Production de barres d'acier (comprimées, tournées, profilées, etc.).
- (6) Erzeugung von kaltgewalztem Bandstahl (ausserhalb der Vertrages)
Production of cold-rolled strip not falling under the treaty
Production de feuillards à froid hors traité.
- (7) Erzeugung von kaltgefälzten Profilen aus warm- oder kaltgewalztem Bandstahl und Blechen
Production of roll-formed sections from hot or cold-rolled strip or sheets
Production des profilés obtenus par pliage à froid de feuillards (à froid ou à chaud) ou de tôles.

4

Werkslieferungen

Works deliveries

Livraisons d'usines

4.1. Werkslieferungen an Stahl (EU)

Works deliveries of steel (EU)

Livraisons d'usines d'acier (UE)



(1000 t)

| | | | EU | | | Drittländer Third countries Pays tiers |
|-------|------|----------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|
| Σ | | Σ | Inlandsmarkt Home market Marché intérieur | Andere EU-Länder Other EU countries Autres pays de l'UE | | |
| | | | | | | |
| EU-12 | 1992 | 121 475 | 101 647 | 71 340 | 30 307 | 19 828 |
| | 1993 | 120 840 | 91 296 | 63 777 | 27 519 | 29 544 |
| | 1994 | 127 424 | 102 087 | 70 839 | 31 248 | 25 337 |
| | 1995 | 127 064 | 106 400 | 72 687 | 33 713 | 20 664 |
| EU-15 | 1995 | 138 609 | 118 969 | 77 687 | 41 282 | 19 640 |
| | 1996 | 136 194 | 111 311 | 72 067 | 39 244 | 24 884 |
| | 1997 | 145 458 | 124 888 | 80 098 | 44 791 | 20 569 |
| | 1998 | 143 793 | 126 745 | 80 290 | 46 455 | 17 048 |
| | 1999 | 144 115 | 128 270 | 80 359 | 47 911 | 15 844 |
| | 2000 | 151 874 | 134 949 | 84 260 | 50 689 | 16 925 |

1992 ---> Lang- und Flachstahl, Blöcke und Halbzeug (ohne zum Weiterauswalzen bestimmte Mengen); alle Stahlqualitäten;

1992 ---> Long and flats products, ingots, semis (except for re-rolling); all steel qualities;

1992 ---> Produits longs et plats, lingots et demi-produits (excepté pour relaminage); toutes qualités confondues.

4.2. Werkslieferungen an Blöcken und Halbzeug

Works deliveries of ingots and semis

Livraisons d'usines de lingots et demi-produits

A - Herkunftsland / Country of origin / Pays de provenance

| | | EU | B-L | D | EL | E | F | I | NL | A | P | FIN | S | UK | IRL+DK |
|------------------------------------|------|---------------|-----|-------|----|-----|-------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-------|--------|
| Rohblöcke⁽¹⁾ | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ingots⁽¹⁾ | | | | | | | | | | | | | | | |
| EU-12 | 1992 | 1 550 | 1 | 729 | - | 135 | 97 | 486 | - | : | - | : | : | 101 | - |
| | 1993 | 1 402 | - | 640 | - | 107 | 76 | 472 | - | : | - | : | : | 107 | - |
| | 1994 | 1 503 | - | 715 | - | 127 | 93 | 482 | - | : | - | : | : | 85 | - |
| | 1995 | 1 517 | - | 820 | - | 88 | 106 | 431 | - | : | - | : | : | 72 | - |
| EU-15 | 1996 | 1 536 | - | 740 | - | 84 | 102 | 391 | - | 85 | - | - | 66 | 67 | - |
| | 1997 | 1 600 | - | 807 | - | 89 | 95 | 412 | - | 81 | - | - | 68 | 49 | - |
| | 1998 | 1 732 | - | 795 | - | 107 | 99 | 461 | - | 97 | - | - | 130 | 43 | - |
| | 1999 | 1 485 | - | 674 | - | 97 | 98 | 410 | - | 89 | - | - | 91 | 26 | - |
| | 2000 | 1 788 | 0 | 771 | - | 102 | 106 | 541 | 0 | 125 | - | - | 118 | 24 | - |
| Halbzeug⁽²⁾ | | | | | | | | | | | | | | | |
| Semis⁽²⁾ | | | | | | | | | | | | | | | |
| Demi-produits⁽²⁾ | | | | | | | | | | | | | | | |
| EU-12 | 1992 | 8 083 | 384 | 3 065 | - | 441 | 954 | 1 991 | 564 | : | 0 | : | : | 685 | - |
| | 1993 | 11 174 | 568 | 3 463 | 55 | 475 | 1 574 | 2 682 | 1 405 | : | 13 | : | : | 938 | - |
| | 1994 | 10 557 | 393 | 3 637 | 15 | 345 | 1 332 | 2 536 | 1 270 | : | 0 | : | : | 1 029 | - |
| | 1995 | 9 984 | 194 | 4 075 | 20 | 402 | 1 127 | 2 631 | 739 | : | 1 | : | : | 795 | - |
| EU-15 | 1996 | 11 282 | 530 | 4 064 | 33 | 391 | 1 210 | 2 290 | 724 | 247 | 490 | 195 | 310 | 799 | - |
| | 1997 | 10 106 | 129 | 3 983 | 6 | 468 | 1 356 | 2 045 | 226 | 268 | 484 | 156 | 301 | 684 | - |
| | 1998 | 9 766 | 185 | 3 409 | - | 494 | 1 303 | 2 605 | 252 | 184 | 387 | 150 | 277 | 520 | - |
| | 1999 | 8 805 | 180 | 3 275 | - | 532 | 829 | 2 341 | 242 | 153 | 447 | 132 | 214 | 461 | - |
| | 2000 | 10 132 | 162 | 3 410 | - | 548 | 1 177 | 2 934 | 189 | 305 | 438 | 116 | 258 | 595 | - |

B - Bestimmungsland / Country of destination / Pays de destination

| | | Σ | EU | B-L | D | EL | E | F | I | NL | A | P | FIN | S | UK | IRL+DK | (1000 t) | Dritt länder Third countries Pays tiers |
|------------------------------------|------|---------------|-------|-----|-------|-----|-----|-----|-------|----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|----------|--------------------------------------------------|
| Rohblöcke⁽¹⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ingots⁽¹⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EU-12 | 1992 | 1 550 | 1 503 | 1 | 657 | - | 131 | 102 | 497 | - | - | - | - | - | 115 | - | 47 | |
| | 1993 | 1 402 | 1 398 | 0 | 631 | - | 109 | 78 | 473 | - | - | - | - | - | 106 | - | 4 | |
| | 1994 | 1 503 | 1 497 | 2 | 739 | - | 127 | 95 | 479 | 0 | - | - | - | - | 54 | - | 6 | |
| | 1995 | 1 517 | 1 501 | 2 | 828 | - | 90 | 113 | 428 | 0 | : | - | : | : | 38 | - | 16 | |
| EU-15 | 1997 | 1 600 | 1 594 | 1 | 827 | - | 91 | 101 | 438 | 1 | 44 | - | - | 68 | 24 | - | 6 | |
| | 1998 | 1 732 | 1 725 | - | 818 | - | 108 | 100 | 488 | - | 66 | - | - | 126 | 19 | - | 7 | |
| | 1999 | 1 485 | 1 480 | 0 | 682 | - | 97 | 98 | 444 | - | 58 | - | 0 | 87 | 15 | - | 4 | |
| | 2000 | 1 788 | 1 761 | 0 | 766 | - | 102 | 114 | 565 | - | 84 | - | 0 | 114 | 16 | 0 | 27 | |
| Halbzeug⁽²⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Semis⁽²⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Demi-produits⁽²⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EU-12 | 1992 | 8 083 | 5 901 | 236 | 2 503 | 2 | 284 | 775 | 1 743 | 6 | - | 0 | - | - | 354 | 0 | 2 182 | |
| | 1993 | 11 174 | 5 286 | 131 | 2 244 | 14 | 291 | 711 | 1 537 | 6 | - | 1 | - | - | 352 | 0 | 5 888 | |
| | 1994 | 10 557 | 6 750 | 107 | 3 038 | 19 | 290 | 885 | 1 929 | 8 | - | 0 | - | - | 457 | 16 | 3 807 | |
| | 1995 | 9 984 | 7 407 | 92 | 3 437 | 9 | 348 | 867 | 2 123 | 10 | : | 2 | : | : | 424 | 36 | 2 577 | |
| EU-15 | 1997 | 10 106 | 8 022 | 65 | 3 279 | 1 | 373 | 919 | 2 135 | 6 | 277 | 402 | 14 | 196 | 356 | 0 | 2 084 | |
| | 1998 | 9 766 | 8 312 | 121 | 3 162 | 107 | 394 | 880 | 2 528 | 22 | 260 | 328 | 3 | 190 | 317 | 0 | 1 455 | |
| | 1999 | 8 805 | 7 268 | 93 | 2 748 | 0 | 449 | 675 | 2 289 | 51 | 188 | 322 | 3 | 175 | 276 | 0 | 1 537 | |
| | 2000 | 10 132 | 8 662 | 180 | 3 186 | 20 | 385 | 869 | 2 789 | 5 | 353 | 373 | 3 | 210 | 288 | 0 | 1 469 | |

(1) Blöcke für Röhren und zum Schmieden

Ingots for tubes and for forgings

Lingots pour tubes et pour forge.

(2) Halbzeug für Röhren, zum Schmieden und zum unmittelbaren Verbrauch

Semis for tubes, forgings and other direct uses

Demi-produits pour tubes, forge et autre utilisation directe.

4.3. Inlandslieferungen der Werke an Stahl⁽¹⁾ nach Abnehmergruppen



Works home market deliveries of steel⁽¹⁾ by consuming industries

Livrailles sur le marché national des usines d'acier⁽¹⁾ par industrie consommatrice

(1000 t)

| | Σ | Bergbau und Hüttenwerke Mining and steelworks Mines et usines sidérurgiques | Erste Verarbeitungs- stufe von Stahl First stage transformation of steel Première transformation de l'acier | EBM - Industrie (2) Other metal industries (2) Fabrication d'ouvrages en métaux (2) | Maschinenbau Machinery (non- electric) Construction de machines (non- électriques) | Schiffbau Ship- building Chantiers navals | Lokomotiv- u.a. Fahrzeug- bau Locomotives and other vehicles Locomotives et autres véhicules | Stahlbau und Baugewerbe Structural steelwork and other building Construction métallique et bâtiment | Händler Merchants Négociants | Sonstige Verbraucher Other consumers Autres consom- mateurs |
|--------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| EU | | | | | | | | | | |
| 1991 | 61 838 | 445 | 19 086 | 4 952 | 681 | 467 | 5 081 | 9 013 | 17 759 | 4 353 |
| 1992 | 69 856 | 369 | 25 001 | 5 278 | 1 005 | 434 | 5 675 | 8 385 | 20 026 | 3 683 |
| 1993 | 64 056 | 332 | 22 782 | 4 921 | 874 | 431 | 4 658 | 7 246 | 19 518 | 3 294 |
| 1994 | 71 256 | 210 | 25 951 | 5 265 | 1 062 | 679 | 5 292 | 7 521 | 21 892 | 3 385 |
| 1995 | 73 131 | 420 | 27 215 | 5 310 | 1 080 | 685 | 5 330 | 7 068 | 22 430 | 3 594 |
| (3) | | | | | | | | | | |
| 1996 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : |
| 1997 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : |
| 1998 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : |
| 2000 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : |
| UEBL / BLEU | | | | | | | | | | |
| 1991 | 2 404 | 11 | 744 | 238 | 7 | 7 | 111 | 143 | 904 | 238 |
| 1992 | 2 548 | 7 | 984 | 236 | 36 | 0 | 101 | 90 | 818 | 275 |
| 1993 | 1 863 | 8 | 624 | 227 | 8 | - | 104 | 66 | 704 | 122 |
| 1994 | 1 926 | 7 | 693 | 247 | 12 | 2 | 148 | 45 | 637 | 136 |
| 1995 | 1 857 | 8 | 603 | 227 | 11 | - | 171 | 68 | 651 | 119 |
| 1996 | 1 693 | 1 | 514 | 196 | 10 | - | 155 | 60 | 633 | 124 |
| 1997 | 2 042 | 0 | 716 | 236 | 9 | - | 183 | 69 | 661 | 167 |
| 1998 | 2 147 | 1 | 615 | 244 | 23 | 0 | 226 | 73 | 729 | 235 |
| Belgique | | | | | | | | | | |
| 1999 | 1 685 | 0 | 561 | 149 | 12 | - | 137 | 60 | 386 | 381 |
| 2000 | 1 926 | - | 536 | 225 | 23 | 0 | 253 | 58 | 785 | 45 |
| Deutschland | | | | | | | | | | |
| 1991 | 18 476 | 80 | 7 354 | 1 920 | 354 | 124 | 2 481 | 1 165 | 3 804 | 1 194 |
| 1992 | 22 263 | 91 | 9 152 | 2 140 | 600 | 102 | 2 711 | 1 328 | 5 305 | 834 |
| 1993 | 20 764 | 88 | 8 004 | 1 794 | 496 | 186 | 2 184 | 1 305 | 5 366 | 1 341 |
| 1994 | 23 444 | 88 | 9 368 | 1 916 | 600 | 205 | 2 419 | 1 177 | 6 254 | 1 417 |
| 1995 | 23 423 | 104 | 9 441 | 2 006 | 637 | 209 | 2 351 | 1 254 | 5 841 | 1 579 |
| 1996 | 26 929 | 101 | 9 873 | 2 368 | 632 | 186 | 2 773 | 2 139 | 7 713 | 1 143 |
| 1997 | 24 221 | 111 | 9 446 | 2 265 | 672 | 128 | 2 638 | 1 311 | 6 875 | 776 |
| 1998 | 22 636 | 101 | 8 909 | 2 068 | 669 | 140 | 3 040 | 1 314 | 5 727 | 668 |
| 1999 | 21 417 | 112 | 7 980 | 1 812 | 646 | 78 | 2 941 | 346 | 6 287 | 1 215 |
| 2000 | 22 072 | 90 | 8 534 | 1 898 | 712 | 78 | 3 290 | 440 | 6 269 | 760 |
| España | | | | | | | | | | |
| 1991 | 7 152 | 7 | 1 631 | 334 | 12 | 121 | 390 | 927 | 3 176 | 552 |
| 1992 | 6 985 | 7 | 2 071 | 376 | 12 | 85 | 475 | 274 | 2 898 | 785 |
| 1993 | 6 678 | 5 | 1 960 | 363 | 15 | 83 | 433 | 208 | 3 286 | 325 |
| 1994 | 7 607 | 5 | 1 953 | 475 | 18 | 151 | 418 | 309 | 3 836 | 440 |
| 1995 | 8 061 | 4 | 2 441 | 489 | 12 | 161 | 445 | 366 | 3 770 | 373 |
| 1996 | 7 418 | 3 | 2 238 | 417 | 2 | 135 | 430 | 269 | 3 567 | 358 |
| 1997 | 8 557 | 3 | 2 385 | 503 | 2 | 159 | 409 | 466 | 4 061 | 571 |
| 1998 | 9 444 | 1 | 2 907 | 380 | 3 | 256 | 734 | 378 | 4 447 | 338 |
| 1999 | 10 168 | 1 | 3 187 | 397 | 3 | 102 | 701 | 715 | 4 617 | 447 |
| 2000 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : |

4.3. Inlandslieferungen der Werke an Stahl⁽¹⁾ nach Abnehmergruppen

Works home market deliveries of steel⁽¹⁾ by consuming industries

Livraisons sur le marché national des usines d'acier⁽¹⁾ par industrie consommatrice

(1000 t)

| | Σ | Bergbau und Hüttenwerke Mining and steelworks Mines et usines sidérurgiques | Erste Verarbeitungsstufe von Stahl First stage transformation of steel Première transformation de l'acier | EBM - Industrie (2) Other metal industries (2) Fabrication d'ouvrages en métaux (2) | Maschinenbau Machinery (non-electric) Construction de machines (non-électriques) | Schiffbau Ship-building Chantiers navals | Lokomotiv-u.a. Fahrzeugbau Locomotives and other vehicles Locomotives et autres véhicules | Stahlbau und Baugewerbe Structural steelwork and other building Construction métallique et bâtiment | Händler Merchants Négociants | Sonstige Verbraucher Other consumers Autres consommateurs |
|--|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|--|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|

France

| | | | | | | | | | | |
|------|--------------|----|-------|-----|-----|----|-------|-----|-------|-----|
| 1991 | 6 769 | 48 | 2 197 | 646 | 28 | 15 | 944 | 448 | 2 080 | 363 |
| 1992 | 7 292 | 39 | 2 703 | 671 | 36 | 44 | 1 216 | 364 | 1 800 | 419 |
| 1993 | 6 669 | 10 | 2 644 | 777 | 28 | 35 | 1 120 | 302 | 1 387 | 366 |
| 1994 | 7 606 | 5 | 3 123 | 755 | 35 | 45 | 1 299 | 318 | 1 720 | 308 |
| 1995 | 7 476 | 6 | 3 064 | 674 | 46 | 45 | 1 162 | 302 | 1 824 | 353 |
| 1996 | 7 460 | 6 | 3 034 | 621 | 49 | 24 | 1 150 | 321 | 1 892 | 363 |
| 1997 | 8 080 | 6 | 3 292 | 652 | 66 | 17 | 1 251 | 316 | 2 110 | 370 |
| 1998 | 8 164 | 7 | 3 119 | 639 | 139 | 40 | 1 384 | 334 | 2 253 | 248 |
| 1999 | 8 095 | 8 | 3 036 | 569 | 109 | 26 | 1 267 | 370 | 2 433 | 276 |
| 2000 | 8 216 | 9 | 3 304 | 605 | 113 | 26 | 1 217 | 362 | 2 312 | 267 |

Italia

| | | | | | | | | | | |
|------|---------------|-----|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------|-------|
| 1991 | 17 155 | 3 | 4 437 | 861 | 95 | 115 | 861 | 5 483 | 4 671 | 629 |
| 1992 | 20 445 | 9 | 6 980 | 853 | 148 | 104 | 835 | 5 550 | 5 089 | 876 |
| 1993 | 17 991 | 107 | 6 420 | 866 | 149 | 93 | 522 | 4 719 | 4 477 | 637 |
| 1994 | 19 672 | 18 | 7 171 | 959 | 204 | 151 | 665 | 4 749 | 5 122 | 634 |
| 1995 | 20 681 | 194 | 7 658 | 1 050 | 233 | 153 | 742 | 4 282 | 5 661 | 707 |
| 1996 | 18 024 | 83 | 6 278 | 736 | 300 | 175 | 660 | 3 930 | 4 608 | 1 254 |
| 1997 | 19 607 | 351 | 6 690 | 823 | 365 | 167 | 726 | 3 851 | 5 035 | 1 598 |
| 1998 | 19 969 | 9 | 7 066 | 909 | 59 | 219 | 864 | 3 504 | 5 616 | 1 724 |
| 1999 | 20 179 | 160 | 7 233 | 1 130 | 72 | 235 | 751 | 3 389 | 5 557 | 1 651 |
| 2000 | 22 104 | 171 | 6 632 | 1 122 | 109 | 241 | 807 | 3 759 | 6 861 | 2 401 |

Österreich

| | | | | | | | | | | |
|------|--------------|---|-------|----|----|---|----|----|-----|-----|
| 1995 | 1 784 | 7 | 1 123 | 23 | 35 | 0 | 35 | 94 | 367 | 100 |
| 1996 | 1 750 | 7 | 1 152 | 15 | 25 | 0 | 32 | 82 | 336 | 100 |
| 1997 | 1 963 | 7 | 1 286 | 15 | 30 | 0 | 43 | 86 | 381 | 115 |
| 1998 | 1 947 | - | 1 220 | 39 | 33 | 0 | 72 | 73 | 390 | 120 |
| 1999 | 2 021 | - | 1 296 | 42 | 20 | 0 | 80 | 66 | 420 | 97 |
| 2000 | 2 261 | - | 1 491 | 53 | 18 | 0 | 98 | 64 | 446 | 90 |

4.3. Inlandslieferungen der Werke an Stahl⁽¹⁾ nach Abnehmergruppen
Works home market deliveries of steel⁽¹⁾ by consuming industries
Livrations sur le marché national des usines d'acier⁽¹⁾ par industrie consommatrice



| | | | | | | | | | | | (1000 t) |
|--|---|----------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------|------------|------------------------------|----------|
| | | Bergbau und Hüttenwerke | Erste Verarbeitungs- stufe von Stahl | EBM - Industrie (2) | Maschinenbau | Schiffbau | Lokomotiv- u.a. Fahrzeug- bau | Stahlbau und Baugewerbe | Händler | Sonstige Verbraucher | |
| | Σ | Mining and steelworks | First stage transformation of steel | Other metal industries (2) | Machinery (non- electric) | Ship- building | Locomotives and other vehicles | Structural steelwork and other building | Merchants | Other consumers | |
| | | Mines et usines sidérurgiques | Première transformation de l'acier | Fabrication d'ouvrages en métaux (2) | Construction de machines (non- électriques) | Chantiers navals | Locomotives et autres véhicules | Construction métallique et bâtiment | Négociants | Autres consom- mateurs | |
| | | | | | | | | | | | |

United Kingdom

| | | | | | | | | | | |
|------|--------------|-----|-------|-----|-----|----|-----|-----|-------|-----|
| 1991 | 7 150 | 294 | 2 240 | 589 | 179 | 43 | 271 | 654 | 2 462 | 418 |
| 1992 | 7 484 | 214 | 2 617 | 642 | 171 | 42 | 315 | 599 | 2 497 | 387 |
| 1993 | 7 803 | 113 | 2 696 | 634 | 175 | 34 | 274 | 601 | 2 830 | 446 |
| 1994 | 8 219 | 86 | 3 054 | 642 | 192 | 31 | 320 | 614 | 2 934 | 346 |
| 1995 | 8 780 | 103 | 3 364 | 609 | 136 | 41 | 433 | 447 | 3 265 | 381 |
| 1996 | 8 808 | 122 | 3 369 | 529 | 112 | 51 | 470 | 318 | 3 432 | 406 |
| 1997 | 9 162 | 115 | 3 538 | 541 | 131 | 10 | 418 | 352 | 3 704 | 353 |
| 1998 | 8 579 | 85 | 3 177 | 560 | 145 | 52 | 434 | 282 | 3 464 | 381 |
| 1999 | 8 076 | 57 | 3 056 | 650 | 78 | 30 | 403 | 313 | 3 227 | 261 |
| 2000 | 7 644 | 38 | 2 803 | 423 | 167 | 7 | 363 | 306 | 3 117 | 420 |

Übrige

Others

Autres

| | | | | | | | | | | |
|------|--------------|---|-----|-----|---|----|----|-----|-------|-----|
| 1991 | 2 732 | 2 | 484 | 364 | 7 | 42 | 23 | 192 | 662 | 959 |
| 1992 | 2 840 | 2 | 492 | 359 | 4 | 57 | 23 | 179 | 1 619 | 107 |
| 1993 | 2 289 | 2 | 434 | 261 | 2 | - | 19 | 45 | 1 468 | 58 |
| 1994 | 2 781 | 1 | 590 | 273 | 1 | 93 | 21 | 310 | 1 390 | 103 |
| 1995 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : |
| 1996 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : |
| 1997 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : |
| 1998 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : |
| 1999 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : |
| 2000 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : |
| (3) | | | | | | | | | | |

(1) EGKS-Erzeugnisse. Seit 1992 : alle Stahlqualitäten; bis 1991 : nur Massenstahl

ECSC products. From 1992 : all steel qualities; until 1991 : only ordinary steel

Produits CECA. Depuis 1992 : toutes qualités confondues; jusqu'a 1991 : seulement acier ordinaire.

(2) Herstellung von Stahlmöbeln, Schrauben u.a. Drehteilen, Eisen- und Stahlkurzwaren, Blechpackungen, Metallfässern, Kesseln u.a. Behältern, feinmechanischen und optischen Instrumenten

Manufacture and construction of metal furniture, screws, nuts, bolts and free-cutting steel hardware, cutlery, tools and locks, cans and metal boxes, metal drums, boilers and other vessels, precision engineering optic tools

Fabrication d'ameublement métallique, boulonnnerie, visserie, décolletage, quincaillerie, coutellerie, outillage, serrurerie, emballage métallique, fûts métalliques, chaudronnerie et autres récipients métalliques, mécanique de précision et optique.

(3) EU-12

4.4. Werkslieferungen an EGKS-Stahl⁽¹⁾

Works deliveries of ECSC steel products⁽¹⁾

Livrations des usines de produits d'acier CECA⁽¹⁾



(1000 t)

| | EU-15 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK |
|-------------------------------------------------------------|----------------|--------|-----|--------|-------|--------|--------|-----|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Σ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 126 888 | 9 385 | 518 | 37 724 | 1 879 | 11 829 | 16 927 | 264 | 25 451 | 3 068 | 4 240 | : | 748 | : | : | 14 855 |
| 1992 | 125 822 | 10 773 | 541 | 37 211 | 1 569 | 11 465 | 16 487 | 243 | 25 222 | 2 564 | 4 751 | : | 698 | : | : | 14 298 |
| 1993 | 125 229 | 10 376 | 529 | 35 543 | 1 409 | 12 255 | 15 902 | 306 | 25 041 | 2 609 | 5 524 | : | 755 | : | : | 14 980 |
| 1994 | 132 693 | 11 436 | 638 | 38 529 | 1 311 | 12 686 | 16 915 | 242 | 26 001 | 2 647 | 5 825 | : | 727 | : | : | 15 736 |
| 1995 | 147 932 | 11 243 | 631 | 39 530 | 1 455 | 13 383 | 16 587 | 275 | 27 273 | 2 418 | 5 441 | 4 544 | 737 | 3 322 | 4 772 | 16 321 |
| (4) | 135 294 | 11 243 | 631 | 39 530 | 1 455 | 13 383 | 16 587 | 275 | 27 273 | 2 418 | 5 441 | : | 737 | : | : | 16 321 |
| 1996 | 142 171 | 11 512 | 622 | 37 990 | 1 279 | 11 572 | 16 727 | 311 | 24 074 | 2 317 | 5 480 | 4 196 | 1 180 | 3 488 | 4 744 | 16 679 |
| 1997 | 153 341 | 12 189 | 706 | 42 161 | 1 388 | 13 104 | 18 277 | 306 | 25 705 | 2 471 | 5 401 | 4 891 | 1 299 | 3 472 | 4 911 | 17 060 |
| 1998 | 152 443 | 12 396 | 661 | 41 120 | 1 195 | 13 990 | 18 482 | 325 | 25 737 | 2 522 | 5 217 | 4 949 | 1 165 | 3 834 | 4 892 | 15 958 |
| 1999 | 152 038 | 12 980 | 689 | 40 124 | 1 368 | 14 607 | 18 471 | 322 | 25 766 | 2 775 | 5 028 | 4 924 | 1 279 | 3 908 | 4 880 | 14 917 |
| 2000 | 159 866 | 13 873 | 559 | 43 455 | 1 646 | 15 343 | 19 019 | 342 | 27 676 | 3 019 | 5 145 | 5 492 | 1 381 | 4 005 | 5 066 | 13 845 |
| Flüssigstahl für Stahlguss | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Liquid steel for castings | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acier liquide pour moulage | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 1 324 | 71 | - | 462 | - | 147 | 255 | - | 170 | - | 3 | : | 26 | : | : | 190 |
| 1992 | 1 102 | 55 | - | 375 | - | 110 | 231 | - | 130 | - | 2 | : | 20 | : | : | 179 |
| 1993 | 1 003 | 59 | - | 303 | - | 109 | 205 | - | 127 | - | - | : | 24 | : | : | 176 |
| 1994 | 1 032 | 66 | - | 303 | - | 111 | 212 | - | 132 | - | - | : | 25 | : | : | 183 |
| 1995 | 1 091 | 18 | - | 319 | - | 121 | 244 | - | 136 | - | - | 30 | 31 | - | - | 192 |
| (4) | 1 061 | 18 | - | 319 | - | 121 | 244 | - | 136 | - | - | : | 31 | : | : | 192 |
| 1996 | 1 078 | 21 | - | 296 | - | 125 | 237 | - | 147 | - | - | 27 | 30 | - | - | 195 |
| 1997 | 1 030 | 21 | - | 295 | - | 125 | 237 | - | 102 | - | - | 26 | 25 | - | - | 199 |
| 1998 | 1 073 | 22 | - | 323 | - | 130 | 257 | - | 103 | - | - | 28 | 29 | - | - | 181 |
| 1999 | 1 030 | 21 | - | 296 | - | 131 | 252 | - | 98 | - | - | 26 | 32 | - | - | 174 |
| 2000 | 1 053 | 22 | - | 300 | - | 139 | 263 | - | 106 | - | - | 28 | 33 | - | - | 162 |
| Blöcke und Halbzeug zum Verkauf⁽²⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ingots and semis for sale⁽²⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lingots et demi-produits pour la vente⁽²⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 6 504 | 334 | | 2 631 | - | 267 | 618 | - | 1 300 | 18 | 567 | : | 2 | : | : | 767 |
| 1992 | 9 634 | 383 | - | 3 795 | - | 576 | 1 052 | - | 2 477 | 1 | 564 | : | 0 | : | : | 786 |
| 1993 | 12 575 | 566 | - | 4 103 | 55 | 582 | 1 650 | - | 3 154 | 2 | 1 405 | : | 13 | : | : | 1 045 |
| 1994 | 12 060 | 390 | - | 4 352 | 15 | 472 | 1 425 | - | 3 019 | 2 | 1 270 | : | 0 | : | : | 1 115 |
| 1995 | 12 135 | 189 | - | 4 895 | 20 | 490 | 1 233 | - | 3 062 | 4 | 739 | 303 | 1 | 20 | 312 | 867 |
| (4) | 11 500 | 189 | - | 4 895 | 20 | 490 | 1 233 | - | 3 062 | 4 | 739 | : | 1 | : | : | 867 |
| 1996 | 12 818 | 528 | - | 4 804 | 33 | 475 | 1 312 | - | 2 681 | 2 | 724 | 332 | 490 | 195 | 376 | 866 |
| 1997 | 11 708 | 124 | - | 4 790 | 6 | 557 | 1 452 | - | 2 457 | 6 | 226 | 349 | 484 | 156 | 369 | 732 |
| 1998 | 11 498 | 180 | - | 4 204 | - | 601 | 1 402 | - | 3 066 | 5 | 252 | 281 | 387 | 150 | 407 | 563 |
| 1999 | 10 290 | 180 | - | 3 948 | - | 629 | 927 | - | 2 751 | 0 | 242 | 242 | 447 | 132 | 305 | 487 |
| 2000 | 11 920 | 161 | - | 4 181 | - | 651 | 1 283 | - | 3 475 | 0 | 189 | 430 | 438 | 116 | 377 | 619 |
| Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt⁽³⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total hot rolled products⁽³⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total produits laminés à chaud⁽³⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 119 060 | 8 980 | 518 | 34 631 | 1 879 | 11 415 | 16 054 | 264 | 23 982 | 3 050 | 3 669 | : | 720 | : | : | 13 898 |
| 1992 | 115 087 | 10 335 | 541 | 33 042 | 1 569 | 10 780 | 15 204 | 243 | 22 615 | 2 563 | 4 185 | : | 678 | : | : | 13 332 |
| 1993 | 111 649 | 9 750 | 529 | 31 138 | 1 354 | 11 563 | 14 046 | 306 | 21 760 | 2 607 | 4 119 | : | 718 | : | : | 13 759 |
| 1994 | 119 599 | 10 980 | 638 | 33 873 | 1 296 | 12 103 | 15 278 | 242 | 22 850 | 2 645 | 4 555 | : | 701 | : | : | 14 438 |
| 1995 | 134 705 | 11 035 | 631 | 34 316 | 1 435 | 12 772 | 15 110 | 275 | 24 076 | 2 414 | 4 702 | 4 212 | 704 | 3 301 | 4 460 | 15 262 |
| (4) | 122 732 | 11 035 | 631 | 34 316 | 1 435 | 12 772 | 15 110 | 275 | 24 076 | 2 414 | 4 702 | : | 704 | : | : | 15 262 |
| 1996 | 128 277 | 10 963 | 622 | 32 890 | 1 247 | 10 972 | 15 178 | 311 | 21 245 | 2 315 | 4 756 | 3 838 | 661 | 3 293 | 4 368 | 15 618 |
| 1997 | 140 606 | 12 045 | 706 | 37 076 | 1 382 | 12 422 | 16 589 | 306 | 23 146 | 2 466 | 5 175 | 4 516 | 790 | 3 316 | 4 542 | 16 129 |
| 1998 | 139 873 | 12 194 | 661 | 36 593 | 1 195 | 13 260 | 16 823 | 325 | 22 569 | 2 516 | 4 964 | 4 641 | 750 | 3 683 | 4 485 | 15 214 |
| 1999 | 140 717 | 12 779 | 689 | 35 879 | 1 368 | 13 847 | 17 293 | 322 | 22 917 | 2 775 | 4 786 | 4 656 | 800 | 3 776 | 4 575 | 14 255 |
| 2000 | 146 894 | 13 689 | 559 | 38 974 | 1 646 | 14 554 | 17 474 | 342 | 24 095 | 3 019 | 4 956 | 5 034 | 910 | 3 890 | 4 689 | 13 063 |

4.4. Werkslieferungen an EGKS-Stahl ⁽¹⁾

Works deliveries of ECSC steel products ⁽¹⁾

Livrailles des usines de produits d'acier CECA ⁽¹⁾

| | In % der Rohstahlerzeugung | | | | | | As % of crude steel production | | | | | | En % de la production d'acier brut | | | | | |
|----------------------------------------------------------|----------------------------|-----|----|----|-----|----|--------------------------------|-----|-----|-----|----|----|------------------------------------|-----|----|----|----|--|
| | EU-15 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK | | |
| Σ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 92 | 83 | 82 | 90 | 192 | 92 | 92 | 90 | 101 | 91 | 82 | - | 131 | - | - | - | 90 | |
| 1992 | 95 | 104 | 92 | 94 | 170 | 94 | 92 | 94 | 102 | 84 | 87 | - | 91 | - | - | - | 89 | |
| 1993 | 95 | 102 | 88 | 95 | 144 | 95 | 93 | 94 | 97 | 79 | 92 | - | 97 | - | - | - | 90 | |
| 1994 | 96 | 101 | 88 | 94 | 155 | 94 | 94 | 86 | 99 | 86 | 94 | - | 97 | - | - | - | 91 | |
| 1995 | 95 | 97 | 96 | 94 | 155 | 97 | 92 | 89 | 98 | 93 | 85 | 91 | 89 | 105 | 97 | 92 | 92 | |
| 1995 | 95 | 97 | 96 | 94 | 155 | 97 | 92 | 89 | 98 | 93 | 85 | - | 89 | - | - | - | 92 | |
| (4) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1996 | 97 | 107 | 84 | 96 | 151 | 95 | 95 | 91 | 101 | 93 | 87 | 94 | 136 | 106 | 97 | 92 | | |
| 1997 | 96 | 114 | 90 | 94 | 137 | 96 | 92 | 91 | 100 | 96 | 81 | 94 | 144 | 94 | 96 | 92 | | |
| 1998 | 96 | 109 | 83 | 93 | 108 | 94 | 92 | 91 | 100 | 102 | 82 | 93 | 125 | 98 | 96 | 94 | | |
| 1999 | 98 | 119 | 94 | 95 | 144 | 98 | 91 | 96 | 104 | 107 | 83 | 95 | 123 | 99 | 98 | 91 | | |
| 2000 | 98 | 119 | 70 | 94 | 151 | 97 | 91 | 95 | 104 | 117 | 91 | 96 | 127 | 98 | 98 | 91 | | |
| Flüssigstahl für Stahlguss | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 1 | 1 | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | 0 | - | 5 | - | - | - | 1 | |
| 1992 | 1 | 1 | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | 0 | - | 3 | - | - | - | 1 | |
| 1993 | 1 | 1 | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | 3 | - | - | - | 1 | |
| 1994 | 1 | 1 | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | 3 | - | - | - | 1 | |
| 1995 | 1 | 0 | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | 1 | 4 | - | - | - | 1 | |
| 1995 | 1 | 0 | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | 4 | - | - | - | 1 | |
| (4) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1996 | 1 | 0 | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | 1 | 3 | - | - | - | 1 | |
| 1997 | 1 | 0 | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 0 | - | - | 1 | 3 | - | - | - | 1 | |
| 1998 | 1 | 0 | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 0 | - | - | 1 | 3 | - | - | - | 1 | |
| 1999 | 1 | 0 | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 0 | - | - | 1 | 3 | - | - | - | 1 | |
| 2000 | 1 | 0 | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 0 | - | - | 1 | 3 | - | - | - | 1 | |
| Blöcke und Halbzeug zum Verkauf ⁽²⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 5 | 3 | 0 | 6 | - | 2 | 3 | - | 5 | 1 | 11 | - | 0 | - | - | - | 5 | |
| 1992 | 7 | 4 | - | 10 | - | 5 | 6 | - | 10 | 0 | 10 | - | 0 | - | - | - | 5 | |
| 1993 | 10 | 6 | - | 11 | 6 | 5 | 10 | - | 12 | 0 | 23 | - | 2 | - | - | - | 6 | |
| 1994 | 9 | 3 | - | 11 | 2 | 4 | 8 | - | 12 | 0 | 21 | - | 0 | - | - | - | 6 | |
| 1995 | 8 | 2 | - | 12 | 2 | 4 | 7 | - | 11 | 0 | 12 | 6 | 0 | 1 | 6 | 5 | | |
| 1995 | 8 | 2 | - | 12 | 2 | 4 | 7 | - | 11 | 0 | 12 | - | 0 | - | - | - | 5 | |
| (4) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1996 | 9 | 5 | - | 12 | 4 | 4 | 7 | - | 11 | 0 | 11 | 7 | 56 | 6 | 8 | 5 | | |
| 1997 | 7 | 1 | - | 11 | 1 | 4 | 7 | - | 10 | 0 | 3 | 7 | 54 | 4 | 7 | 4 | | |
| 1998 | 7 | 2 | - | 10 | - | 4 | 7 | - | 12 | 0 | 4 | 5 | 41 | 4 | 8 | 3 | | |
| 1999 | 7 | 2 | - | 9 | - | 4 | 5 | - | 11 | 0 | 4 | 5 | 43 | 3 | 6 | 3 | | |
| 2000 | 7 | 1 | - | 9 | - | 4 | 6 | - | 13 | 0 | 3 | 8 | 40 | 3 | 7 | 4 | | |
| Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt ⁽³⁾ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 87 | 79 | 82 | 82 | 192 | 89 | 87 | 90 | 96 | 90 | 71 | - | 126 | - | - | - | 84 | |
| 1992 | 87 | 100 | 92 | 83 | 170 | 88 | 85 | 94 | 91 | 84 | 77 | - | 88 | - | - | - | 83 | |
| 1993 | 84 | 96 | 88 | 83 | 138 | 89 | 82 | 94 | 85 | 79 | 69 | - | 93 | - | - | - | 83 | |
| 1994 | 86 | 97 | 88 | 83 | 153 | 90 | 85 | 86 | 87 | 86 | 74 | - | 94 | - | - | - | 83 | |
| 1995 | 87 | 96 | 96 | 82 | 153 | 93 | 84 | 89 | 87 | 92 | 73 | 84 | 85 | 105 | 91 | 86 | | |
| 1995 | 86 | 96 | 96 | 82 | 153 | 93 | 84 | 89 | 87 | 92 | 73 | - | 85 | - | - | - | 86 | |
| (4) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1996 | 88 | 102 | 84 | 83 | 147 | 90 | 86 | 91 | 89 | 93 | 75 | 86 | 76 | 100 | 89 | 86 | | |
| 1997 | 88 | 112 | 90 | 82 | 136 | 91 | 84 | 91 | 90 | 96 | 78 | 87 | 87 | 89 | 89 | 87 | | |
| 1998 | 88 | 107 | 83 | 83 | 108 | 89 | 84 | 91 | 88 | 102 | 78 | 88 | 80 | 94 | 88 | 89 | | |
| 1999 | 91 | 117 | 94 | 85 | 144 | 93 | 86 | 96 | 93 | 107 | 79 | 89 | 77 | 96 | 91 | 87 | | |
| 2000 | 90 | 118 | 70 | 84 | 151 | 92 | 83 | 95 | 90 | 117 | 88 | 88 | 84 | 95 | 90 | 86 | | |

(1) Stahl insgesamt, soweit er den EGKS-Bereich verlässt

Total steel, leaving the ECSC industry

Acier total quittant la sidérurgie au sens du traité CECA.

(2) Lieferungen; teilweise geschätzt

Deliveries ; part estimates

Livrailles ; partiellement estimées.

(3) ---> 1991: Walzstahlfertigerzeugnisse insgesamt

---> 1991: Finished rolled products

---> 1991: Produits finis laminés.

(4) EU-12

4.5. Werkslieferungen (EU) an Stahl⁽¹⁾ und Marktverflechtungsrate⁽²⁾



Works deliveries (EU) of steel⁽¹⁾ and market interpenetration⁽²⁾

Livrées d'acier⁽¹⁾ des usines (UE) et taux d'interpénétration des marchés⁽²⁾

| | EU-15 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK |
|-------------------------------|----------------|-------|-------|--------|-------|-----------------|--------|-------|--------|------|-------|------------------------|-------|-------|-------|--------|
| Unlegierter Stahl | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bezüge | | | | | | Receipts | | | | | | Acier non allié | | | | |
| (1000 t) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1993 | 81 136 | 3 311 | 545 | 23 264 | 1 682 | 8 241 | 10 154 | 261 | 19 147 | 458 | 2 696 | : | 1 357 | : | : | 10 020 |
| 1994 | 89 519 | 3 532 | 783 | 25 709 | 1 530 | 9 399 | 11 691 | 312 | 20 654 | 487 | 2 942 | : | 1 541 | : | : | 10 939 |
| 1995 | 102 231 | 3 749 | 1 312 | 26 822 | 1 809 | 10 227 | 12 023 | 385 | 22 531 | 433 | 3 441 | 2 047 | 1 862 | 1 717 | 2 520 | 11 353 |
| 1995 | 92 643 | 3 647 | 829 | 25 684 | 1 794 | 10 182 | 11 740 | 354 | 21 781 | 420 | 3 263 | : | 1 827 | : | : | 11 122 |
| (3) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1996 | 95 678 | 3 564 | 1 099 | 24 363 | 1 830 | 9 664 | 11 963 | 410 | 19 687 | 447 | 3 485 | 1 996 | 2 338 | 1 601 | 1 974 | 11 257 |
| 1997 | 106 816 | 3 934 | 1 235 | 27 135 | 2 006 | 11 985 | 12 969 | 457 | 21 894 | 523 | 3 910 | 2 187 | 2 704 | 1 758 | 2 160 | 11 959 |
| 1998 | 107 402 | 4 041 | 1 234 | 26 733 | 2 097 | 12 986 | 13 253 | 471 | 22 100 | 646 | 4 092 | 2 127 | 2 404 | 1 759 | 2 218 | 11 241 |
| 1999 | 109 868 | 4 035 | 1 125 | 27 213 | 2 040 | 14 577 | 13 748 | 415 | 22 713 | 574 | 4 157 | 2 122 | 2 633 | 1 537 | 2 153 | 10 826 |
| 2000 | 114 571 | 4 462 | 1 183 | 27 978 | 2 428 | 14 588 | 14 036 | 449 | 24 973 | 522 | 4 093 | 2 490 | 2 773 | 1 804 | 2 271 | 10 521 |
| Marktverflechtungsrate | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (%) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1993 | 30.6 | 60.7 | 78.2 | 27.0 | 42.3 | 23.6 | 45.2 | 86.8 | 17.7 | 50.1 | 77.3 | : | 51.6 | : | : | 27.1 |
| 1994 | 31.2 | 59.2 | 74.3 | 26.5 | 38.6 | 24.1 | 46.6 | 89.5 | 18.2 | 53.8 | 77.8 | : | 56.7 | : | : | 28.1 |
| 1995 | 31.6 | 61.5 | 85.5 | 30.6 | 41.8 | 26.6 | 48.0 | 94.0 | 21.4 | 71.6 | 80.5 | 31.4 | 65.8 | 23.6 | 54.3 | 28.5 |
| 1995 | 60.4 | 65.4 | 83.9 | 30.6 | 39.1 | 28.8 | 46.2 | 93.5 | 22.7 | 69.3 | 82.1 | 30.1 | 51.5 | 24.7 | 57.5 | 26.8 |
| (3) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1996 | 35.2 | 65.4 | 83.9 | 30.6 | 39.1 | 28.8 | 46.2 | 93.5 | 22.7 | 69.3 | 82.1 | 30.1 | 51.5 | 24.7 | 57.5 | 26.8 |
| 1997 | 35.7 | 62.4 | 86.6 | 29.2 | 32.8 | 33.6 | 46.3 | 93.0 | 25.0 | 74.5 | 79.4 | 28.2 | 51.4 | 23.1 | 59.5 | 28.4 |
| 1998 | 36.2 | 61.1 | 86.1 | 31.3 | 33.6 | 32.4 | 47.8 | 94.1 | 24.0 | 75.1 | 78.6 | 30.1 | 52.8 | 24.1 | 61.9 | 28.8 |
| 1999 | 36.8 | 60.3 | 87.7 | 31.2 | 28.4 | 34.7 | 49.9 | 100.0 | 24.7 | 71.5 | 78.8 | 30.2 | 63.1 | 26.7 | 61.4 | 29.9 |
| 2000 | 37.7 | 59.5 | 89.8 | 31.8 | 31.3 | 33.8 | 51.6 | 100.0 | 23.2 | 72.0 | 77.4 | 33.7 | 58.5 | 24.8 | 58.8 | 32.2 |
| Legierter Stahl | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bezüge | | | | | | Receipts | | | | | | Acier allié | | | | |
| (1000 t) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1993 | 10 167 | 154 | 33 | 4 385 | 20 | 531 | 1 301 | 8 | 2 769 | 6 | 132 | : | 42 | : | : | 786 |
| 1994 | 12 575 | 177 | 43 | 5 357 | 24 | 687 | 1 669 | 12 | 3 493 | 10 | 169 | : | 53 | : | : | 881 |
| 1995 | 16 738 | 220 | 121 | 6 328 | 25 | 840 | 1 861 | 19 | 4 088 | 22 | 259 | 524 | 72 | 230 | 884 | 1 245 |
| 1996 | 13 757 | 190 | 60 | 5 800 | 21 | 809 | 1 744 | 12 | 3 829 | 16 | 198 | : | 67 | : | : | 1 011 |
| (3) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1996 | 15 631 | 215 | 108 | 5 691 | 26 | 836 | 1 696 | 20 | 3 878 | 18 | 229 | 480 | 84 | 222 | 814 | 1 314 |
| 1997 | 18 036 | 273 | 152 | 6 673 | 27 | 1 003 | 1 960 | 20 | 4 544 | 21 | 267 | 543 | 110 | 281 | 941 | 1 221 |
| 1998 | 19 472 | 309 | 170 | 7 269 | 30 | 1 156 | 2 194 | 24 | 4 715 | 24 | 262 | 638 | 130 | 248 | 1 050 | 1 253 |
| 1999 | 18 752 | 281 | 165 | 6 866 | 37 | 1 162 | 2 084 | 23 | 4 658 | 31 | 285 | 717 | 123 | 286 | 976 | 1 058 |
| 2000 | 20 552 | 338 | 149 | 7 710 | 36 | 1 295 | 2 422 | 24 | 4 693 | 27 | 317 | 821 | 126 | 272 | 1 123 | 1 199 |
| Marktverflechtungsrate | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (%) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1993 | 23.5 | 73.7 | 100.0 | 13.9 | 100.0 | 28.4 | 26.6 | 100.0 | 19.6 | 90.0 | 87.1 | : | 97.3 | : | : | 31.7 |
| 1994 | 22.0 | 71.6 | 100.0 | 15.3 | 100.0 | 31.0 | 29.4 | 100.0 | 20.6 | 58.5 | 80.1 | : | 99.9 | : | : | 34.1 |
| 1995 | 23.4 | 72.2 | 100.0 | 24.0 | 100.0 | 33.9 | 34.3 | 100.0 | 27.2 | 81.2 | 86.7 | 27.3 | 100.0 | 48.0 | 28.5 | 45.3 |
| 1995 | 24.8 | 64.8 | 100.0 | 24.7 | 100.0 | 36.0 | 34.3 | 100.0 | 27.7 | 94.1 | 88.3 | 26.1 | 100.0 | 49.5 | 28.7 | 53.1 |
| (3) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1996 | 31.4 | 64.8 | 100.0 | 24.7 | 100.0 | 36.0 | 34.3 | 100.0 | 27.7 | 94.1 | 88.3 | 26.1 | 100.0 | 49.5 | 28.7 | 53.1 |
| 1997 | 32.8 | 72.0 | 100.0 | 25.2 | 100.0 | 40.4 | 37.1 | 100.0 | 30.5 | 98.7 | 87.4 | 27.7 | 100.0 | 37.5 | 32.7 | 48.7 |
| 1998 | 33.9 | 68.9 | 100.0 | 26.8 | 100.0 | 43.0 | 40.3 | 100.0 | 32.5 | 96.5 | 95.9 | 28.8 | 100.0 | 43.6 | 32.0 | 53.9 |
| 1999 | 36.0 | 72.4 | 100.0 | 27.2 | 100.0 | 43.6 | 41.3 | 100.0 | 34.0 | 99.1 | 93.5 | 24.7 | 100.0 | 36.5 | 32.5 | 52.4 |
| 2000 | 36.4 | 69.2 | 100.0 | 28.5 | 100.0 | 44.5 | 41.9 | 100.0 | 37.4 | 99.1 | 82.6 | 25.8 | 100.0 | 47.9 | 31.4 | 52.6 |

(1) EU; Lang- und Flacherzeugnisse, Blöcke, Halbzeug und Warmbreitband zum unmittelbaren Verbrauch (nicht zum Weiterauswalzen)

EU; Long and flat products, ingots, semis and hot rolled wide strip for direct use (other than re-rolling)

EU; Produits longs et plats, lingots, demi-produits et larges bandes à chaud pour utilisation directe (autre que le relaminage).

(2) Verhältnis der Bezüge aus anderen EU-Ländern zu den Gesamtbezügen (Inland + andere EU-Länder)

Share of receipts from the other EU countries in the total receipts (home-market + other EU countries)

Part des réceptions en provenance des autres pays de l'UE dans les réceptions totales (marché national + autres pays de l'UE).

(3) EU-12

5

Aussenhandel

Foreign trade

Commerce extérieur

5.1. Direkter und indirekter Stahlaußenhandel⁽¹⁾ in Rohstahlgewicht
Direct and indirect foreign trade of steel⁽¹⁾ in crude steel equivalent
Commerce direct et indirect d'acier⁽¹⁾ en équivalent d'acier brut

(1000 t)

| | EX | | | IM | | | NET (EX - IM) | | |
|-------------------------|---------------|-------------------------|----------------------|---------------|-------------------------|----------------------|----------------|-------------------------|----------------------|
| | Σ | Direkt (2) Direct | Indirekt Indirect | Σ | Direkt (2) Direct | Indirekt Indirect | Σ | Direkt (2) Direct | Indirekt Indirect |
| EU⁽³⁾ | | | | | | | | | |
| 1991 | 44 325 | 22 142 | 22 183 | 25 156 | 11 854 | 13 302 | 19 169 | 10 288 | 8 881 |
| 1992 | 44 093 | 22 746 | 21 347 | 28 513 | 13 911 | 14 602 | 15 580 | 8 835 | 6 745 |
| 1993 | 56 783 | 33 636 | 23 147 | 26 013 | 11 509 | 14 504 | 30 770 | 22 127 | 8 643 |
| 1994 | 55 420 | 29 438 | 25 982 | 32 175 | 16 153 | 16 022 | 23 245 | 13 285 | 9 960 |
| 1995 | 47 160 | 23 512 | 23 648 | 32 206 | 16 834 | 15 372 | 14 954 | 6 678 | 8 276 |
| 1996 | 53 753 | 28 006 | 25 747 | 27 702 | 12 349 | 15 353 | 26 051 | 15 657 | 10 394 |
| 1997 | 53 470 | 25 555 | 27 915 | 29 300 | 14 503 | 14 797 | 24 170 | 11 052 | 13 118 |
| 1998 | 48 496 | 20 322 | 28 174 | 39 565 | 21 446 | 18 119 | 8 931 | -1 124 | 10 055 |
| 1999 | 45 872 | 19 927 | 25 945 | 40 153 | 20 772 | 19 381 | 5 719 | - 845 | 6 564 |
| 2000 | 51 427 | 22 997 | 28 430 | 48 138 | 25 118 | 23 020 | 3 289 | -2 121 | 5 410 |
| UEBL / BLEU | | | | | | | | | |
| 1991 | 18 982 | 14 532 | 4 450 | 8 786 | 4 663 | 4 123 | 10 196 | 9 869 | 327 |
| 1992 | 17 395 | 12 905 | 4 490 | 8 670 | 4 466 | 4 204 | 8 725 | 8 439 | 286 |
| 1993 | 18 150 | 13 761 | 4 389 | 8 492 | 4 692 | 3 800 | 9 658 | 9 069 | 589 |
| 1994 | 19 428 | 14 959 | 4 469 | 10 020 | 5 564 | 4 456 | 9 408 | 9 395 | 13 |
| 1995 | 20 443 | 15 525 | 4 918 | 11 516 | 6 797 | 4 719 | 8 927 | 8 728 | 199 |
| 1996 | 20 647 | 15 314 | 5 333 | 10 982 | 6 243 | 4 739 | 9 665 | 9 071 | 594 |
| 1997 | 21 791 | 16 455 | 5 336 | 12 940 | 8 147 | 4 793 | 8 851 | 8 308 | 543 |
| 1998 | 22 142 | 17 299 | 4 843 | 14 388 | 9 048 | 5 340 | 7 754 | 8 251 | - 497 |
| Belgique | | | | | | | | | |
| 1999 | 19 598 | 14 860 | 4 738 | 13 661 | 8 529 | 5 132 | 5 937 | 6 331 | - 394 |
| 2000 | 21 334 | 16 142 | 5 192 | 15 687 | 10 180 | 5 507 | 5 647 | 5 962 | - 315 |
| Danmark | | | | | | | | | |
| 1991 | 1 958 | 553 | 1 405 | 2 904 | 1 551 | 1 353 | - 946 | - 998 | 52 |
| 1992 | 2 443 | 552 | 1 891 | 3 249 | 1 819 | 1 430 | - 806 | -1 267 | 461 |
| 1993 | 1 949 | 564 | 1 385 | 2 666 | 1 408 | 1 258 | - 717 | - 844 | 127 |
| 1994 | 2 270 | 628 | 1 642 | 3 403 | 1 831 | 1 572 | - 1 133 | - 1 203 | 70 |
| 1995 | 1 864 | 688 | 1 176 | 3 378 | 1 872 | 1 506 | - 1 514 | - 1 184 | - 330 |
| 1996 | 2 156 | 667 | 1 489 | 3 080 | 1 519 | 1 561 | - 924 | - 852 | - 72 |
| 1997 | 2 326 | 824 | 1 502 | 3 376 | 1 826 | 1 550 | - 1 050 | - 1 002 | - 48 |
| 1998 | 2 437 | 733 | 1 704 | 3 687 | 1 931 | 1 756 | - 1 250 | - 1 198 | - 52 |
| 1999 | 2 308 | 846 | 1 462 | 3 518 | 1 732 | 1 786 | - 1 210 | - 886 | - 324 |
| 2000 | 2 328 | 864 | 1 464 | 4 052 | 1 859 | 2 193 | - 1 724 | - 995 | - 729 |
| Deutschland | | | | | | | | | |
| 1991 | 33 092 | 16 396 | 16 696 | 27 956 | 15 291 | 12 665 | 5 136 | 1 105 | 4 031 |
| 1992 | 31 308 | 16 219 | 15 089 | 29 213 | 16 047 | 13 166 | 2 095 | 172 | 1 923 |
| 1993 | 31 407 | 17 659 | 13 748 | 25 175 | 14 090 | 11 085 | 6 232 | 3 569 | 2 663 |
| 1994 | 34 298 | 18 498 | 15 800 | 29 282 | 16 844 | 12 438 | 5 016 | 1 654 | 3 362 |
| 1995 | 34 958 | 19 339 | 15 619 | 32 284 | 18 763 | 13 521 | 2 674 | 576 | 2 098 |
| 1996 | 34 885 | 19 293 | 15 592 | 28 238 | 15 734 | 12 504 | 6 647 | 3 559 | 3 088 |
| 1997 | 37 985 | 21 868 | 16 117 | 29 279 | 16 951 | 12 328 | 8 706 | 4 917 | 3 789 |
| 1998 | 37 415 | 20 135 | 17 280 | 31 756 | 18 317 | 13 439 | 5 659 | 1 818 | 3 841 |
| 1999 | 36 459 | 19 862 | 16 597 | 32 016 | 17 949 | 14 067 | 4 443 | 1 913 | 2 530 |
| 2000 | 41 828 | 23 119 | 18 709 | 35 853 | 19 989 | 15 864 | 5 975 | 3 130 | 2 845 |

1993 -->: Neue Berechnungsmethode \ New calculation method \ Nouvelle méthode de calcul.

(1) Binnenaustausch und Austausch mit Drittländern / Internal trade and trade with third countries / Echanges intracommunautaires et échanges avec les pays tiers.

(2) EGKS - Stahl / ECSC Steel / Acier CECA

(3) Für EU, nur Austausch mit Drittländern / For EU, only trade with third countries / Pour EU, uniquement échanges avec les pays tiers.

5.1. Direkter und indirekter Stahlaußenhandel ⁽¹⁾ in Rohstahlgewicht
Direct and indirect foreign trade of steel ⁽¹⁾ in crude steel equivalent
Commerce direct et indirect d'acier ⁽¹⁾ en équivalent d'acier brut



(1000 t)

| | EX | | | IM | | | NET (EX - IM) | | |
|--|----|-------------------------|----------------------|----|-------------------------|----------------------|---------------|-------------------------|----------------------|
| | Σ | Direkt (2) Direct | Indirekt Indirect | Σ | Direkt (2) Direct | Indirekt Indirect | Σ | Direkt (2) Direct | Indirekt Indirect |

Elláda

| | | | | | | | | | |
|------|-------|-----|-----|-------|-------|-------|--------|--------|--------|
| 1991 | 902 | 601 | 301 | 2 779 | 2 032 | 747 | -1 877 | -1 431 | - 446 |
| 1992 | 1 000 | 672 | 328 | 2 427 | 1 492 | 935 | -1 427 | - 820 | - 607 |
| 1993 | 871 | 637 | 234 | 2 220 | 1 414 | 806 | -1 349 | - 777 | - 572 |
| 1994 | 818 | 640 | 178 | 2 409 | 1 646 | 763 | -1 591 | -1 006 | - 585 |
| 1995 | 837 | 607 | 230 | 3 901 | 2 007 | 1 894 | -3 064 | -1 400 | -1 664 |
| 1996 | 850 | 586 | 264 | 4 364 | 2 010 | 2 354 | -3 514 | -1 424 | -2 090 |
| 1997 | 929 | 497 | 432 | 4 310 | 2 298 | 2 012 | -3 381 | -1 801 | -1 580 |
| 1998 | 826 | 416 | 410 | 4 290 | 2 150 | 2 140 | -3 464 | -1 734 | -1 730 |
| 1999 | 884 | 539 | 345 | 4 216 | 2 354 | 1 862 | -3 332 | -1 815 | -1 517 |
| 2000 | 891 | 446 | 445 | 5 871 | 3 020 | 2 851 | -4 980 | -2 574 | -2 406 |

España

| | | | | | | | | | |
|------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|--------|--------|
| 1991 | 7 634 | 4 617 | 3 017 | 5 959 | 3 427 | 2 532 | 1 675 | 1 190 | 485 |
| 1992 | 7 937 | 4 538 | 3 399 | 6 493 | 3 477 | 3 016 | 1 444 | 1 061 | 383 |
| 1993 | 9 075 | 5 547 | 3 528 | 5 786 | 2 968 | 2 818 | 3 289 | 2 579 | 710 |
| 1994 | 9 962 | 5 775 | 4 187 | 7 272 | 3 710 | 3 562 | 2 690 | 2 065 | 625 |
| 1995 | 8 856 | 4 709 | 4 147 | 10 532 | 5 349 | 5 183 | -1 676 | - 640 | -1 036 |
| 1996 | 10 060 | 5 511 | 4 549 | 9 271 | 5 441 | 3 830 | 789 | 70 | 719 |
| 1997 | 10 211 | 4 980 | 5 231 | 10 905 | 6 857 | 4 048 | - 694 | -1 877 | 1 183 |
| 1998 | 9 604 | 4 739 | 4 865 | 12 073 | 7 750 | 4 323 | -2 469 | -3 011 | 542 |
| 1999 | 9 811 | 4 755 | 5 056 | 13 557 | 9 020 | 4 537 | -3 746 | -4 265 | 519 |
| 2000 | 11 639 | 5 362 | 6 277 | 14 864 | 9 375 | 5 489 | -3 225 | -4 013 | 788 |

France

| | | | | | | | | | |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|
| 1991 | 18 836 | 11 031 | 7 805 | 17 005 | 9 245 | 7 760 | 1 831 | 1 786 | 45 |
| 1992 | 18 398 | 10 686 | 7 712 | 16 738 | 8 831 | 7 907 | 1 660 | 1 855 | - 195 |
| 1993 | 19 478 | 11 790 | 7 688 | 15 681 | 8 573 | 7 108 | 3 797 | 3 217 | 580 |
| 1994 | 20 565 | 12 232 | 8 333 | 18 292 | 10 455 | 7 837 | 2 273 | 1 777 | 496 |
| 1995 | 20 723 | 12 442 | 8 281 | 19 600 | 11 202 | 8 398 | 1 123 | 1 240 | - 117 |
| 1996 | 22 200 | 12 668 | 9 532 | 18 914 | 10 567 | 8 347 | 3 286 | 2 101 | 1 185 |
| 1997 | 23 810 | 14 322 | 9 488 | 19 283 | 11 590 | 7 693 | 4 527 | 2 732 | 1 795 |
| 1998 | 24 081 | 14 243 | 9 838 | 21 525 | 13 174 | 8 351 | 2 556 | 1 069 | 1 487 |
| 1999 | 25 881 | 15 875 | 10 006 | 23 367 | 14 026 | 9 341 | 2 514 | 1 849 | 665 |
| 2000 | 27 308 | 16 683 | 10 625 | 26 173 | 15 788 | 10 385 | 1 135 | 895 | 240 |

Ireland

| | | | | | | | | | |
|------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|--------|-------|-------|
| 1991 | 558 | 313 | 245 | 988 | 314 | 674 | - 430 | - 1 | - 429 |
| 1992 | 531 | 271 | 260 | 1 050 | 292 | 758 | - 519 | - 21 | - 498 |
| 1993 | 571 | 318 | 253 | 929 | 399 | 530 | - 358 | - 81 | - 277 |
| 1994 | 551 | 251 | 300 | 1 110 | 489 | 621 | - 559 | - 238 | - 321 |
| 1995 | 625 | 276 | 349 | 1 413 | 522 | 891 | - 788 | - 246 | - 542 |
| 1996 | 684 | 315 | 369 | 1 294 | 595 | 699 | - 610 | - 280 | - 330 |
| 1997 | 583 | 311 | 272 | 1 337 | 632 | 705 | - 754 | - 321 | - 433 |
| 1998 | 622 | 342 | 280 | 1 482 | 706 | 776 | - 860 | - 364 | - 496 |
| 1999 | 609 | 320 | 289 | 1 521 | 699 | 822 | - 912 | - 379 | - 533 |
| 2000 | 661 | 330 | 331 | 1 762 | 798 | 964 | -1 101 | - 468 | - 633 |

1993 -->: Neue Berechnungsmethode \ New calculation method \ Nouvelle méthode de calcul.

(1) Binnenaustausch und Austausch mit Drittländern / Internal trade and trade with third countries / Echanges intracommunautaires et échanges avec les pays tiers.

(2) EGKS - Stahl / ECSC Steel / Acier CECA

5.1. Direkter und indirekter Stahlaußenhandel ⁽¹⁾ in Rohstahlgewicht
Direct and indirect foreign trade of steel ⁽¹⁾ in crude steel equivalent
Commerce direct et indirect d'acier ⁽¹⁾ en équivalent d'acier brut

(1000 t)

| | EX | | | IM | | | NET (EX - IM) | | |
|--|----|-------------------------|----------------------|----|-------------------------|----------------------|---------------|-------------------------|----------------------|
| | Σ | Direkt (2) Direct | Indirekt Indirect | Σ | Direkt (2) Direct | Indirekt Indirect | Σ | Direkt (2) Direct | Indirekt Indirect |

Italia

| | | | | | | | | | |
|------|---------------|-------|--------|---------------|--------|-------|---------------|--------|-------|
| 1991 | 16 272 | 6 066 | 10 206 | 13 796 | 9 563 | 4 233 | 2 476 | -3 497 | 5 973 |
| 1992 | 16 641 | 6 604 | 10 037 | 14 353 | 10 062 | 4 291 | 2 288 | -3 458 | 5 746 |
| 1993 | 20 756 | 9 825 | 10 931 | 11 331 | 8 256 | 3 075 | 9 425 | 1 569 | 7 856 |
| 1994 | 20 435 | 8 329 | 12 106 | 13 998 | 10 523 | 3 475 | 6 437 | -2 194 | 8 631 |
| 1995 | 20 700 | 7 893 | 12 807 | 17 421 | 12 925 | 4 496 | 3 279 | -5 032 | 8 311 |
| 1996 | 21 291 | 8 391 | 12 900 | 15 373 | 10 943 | 4 430 | 5 918 | -2 552 | 8 470 |
| 1997 | 20 461 | 7 501 | 12 960 | 18 078 | 13 606 | 4 472 | 2 383 | -6 105 | 8 488 |
| 1998 | 20 344 | 7 028 | 13 316 | 20 768 | 15 745 | 5 023 | - 424 | -8 717 | 8 293 |
| 1999 | 19 459 | 7 003 | 12 456 | 21 388 | 15 801 | 5 587 | -1 929 | -8 798 | 6 869 |
| 2000 | 22 860 | 8 679 | 14 181 | 23 887 | 16 782 | 7 105 | -1 027 | -8 103 | 7 076 |

Luxembourg

| | | | | | | | | | |
|------|--------------|-------|-----|--------------|-------|-----|--------------|-------|-------|
| 1999 | 4 796 | 4 432 | 364 | 3 061 | 2 167 | 894 | 1 735 | 2 265 | - 530 |
| 2000 | 5 483 | 5 083 | 400 | 2 891 | 2 622 | 269 | 2 592 | 2 461 | 131 |

Nederland

| | | | | | | | | | |
|------|---------------|-------|-------|---------------|-------|-------|--------------|-------|--------|
| 1991 | 9 713 | 5 286 | 4 427 | 9 032 | 4 135 | 4 897 | 681 | 1 151 | - 470 |
| 1992 | 9 237 | 5 479 | 3 758 | 8 630 | 3 868 | 4 762 | 607 | 1 611 | -1 004 |
| 1993 | 8 581 | 5 652 | 2 929 | 7 447 | 3 934 | 3 513 | 1 134 | 1 718 | - 584 |
| 1994 | 11 338 | 6 471 | 4 867 | 9 042 | 4 812 | 4 230 | 2 296 | 1 659 | 637 |
| 1995 | 9 759 | 6 228 | 3 531 | 9 569 | 5 304 | 4 265 | 190 | 924 | - 734 |
| 1996 | 10 180 | 6 599 | 3 581 | 9 768 | 5 208 | 4 560 | 412 | 1 391 | - 979 |
| 1997 | 10 117 | 6 949 | 3 168 | 9 728 | 5 777 | 3 951 | 389 | 1 172 | - 783 |
| 1998 | 11 211 | 5 830 | 5 381 | 9 961 | 5 817 | 4 144 | 1 250 | 13 | 1 237 |
| 1999 | 10 539 | 6 364 | 4 175 | 10 745 | 6 001 | 4 744 | - 206 | 363 | - 569 |
| 2000 | 10 057 | 5 491 | 4 566 | 10 622 | 5 719 | 4 903 | - 565 | - 228 | - 337 |

Österreich

| | | | | | | | | | |
|------|--------------|-------|-------|--------------|-------|-------|--------------|-------|-------|
| 1995 | 7 026 | 3 262 | 3 764 | 4 762 | 1 474 | 3 288 | 2 264 | 1 788 | 476 |
| 1996 | 5 651 | 2 689 | 2 962 | 4 028 | 1 430 | 2 598 | 1 623 | 1 259 | 364 |
| 1997 | 6 093 | 3 199 | 2 894 | 4 079 | 1 711 | 2 368 | 2 014 | 1 488 | 526 |
| 1998 | 7 213 | 3 795 | 3 418 | 4 621 | 1 924 | 2 697 | 2 592 | 1 871 | 721 |
| 1999 | 7 573 | 3 937 | 3 636 | 4 501 | 1 882 | 2 619 | 3 072 | 2 055 | 1 017 |
| 2000 | 8 114 | 4 112 | 4 002 | 5 314 | 2 249 | 3 065 | 2 800 | 1 863 | 937 |

1993 -->: Neue Berechnungsmethode \ New calculation method \ Nouvelle méthode de calcul.

(1) Binnenaustausch und Austausch mit Drittländern / Internal trade and trade with third countries / Echanges intracommunautaires et échanges avec les pays tiers.

(2) EGKS - Stahl / ECSC Steel / Acier CECA

5.1. Direkter und indirekter Stahlaußenhandel⁽¹⁾ in Rohstahlgewicht
Direct and indirect foreign trade of steel⁽¹⁾ in crude steel equivalent
Commerce direct et indirect d'acier⁽¹⁾ en équivalent d'acier brut

(1000 t)

| | EX | | | IM | | | NET (EX - IM) | | |
|--|----------|-------------------------|----------------------|----------|-------------------------|----------------------|---------------|-------------------------|----------------------|
| | Σ | Direkt (2) Direct | Indirekt Indirect | Σ | Direkt (2) Direct | Indirekt Indirect | Σ | Direkt (2) Direct | Indirekt Indirect |

Portugal

| | | | | | | | | | |
|------|-------|-----|-----|-------|-------|-------|--------|--------|--------|
| 1991 | 494 | 128 | 366 | 2 166 | 1 309 | 857 | -1 672 | -1 181 | -491 |
| 1992 | 820 | 196 | 624 | 2 285 | 1 298 | 987 | -1 465 | -1 102 | -363 |
| 1993 | 913 | 351 | 562 | 2 539 | 1 197 | 1 342 | -1 626 | -846 | -780 |
| 1994 | 1 171 | 316 | 855 | 2 511 | 1 499 | 1 012 | -1 340 | -1 183 | -157 |
| 1995 | 910 | 332 | 578 | 3 908 | 2 032 | 1 876 | -2 998 | -1 700 | -1 298 |
| 1996 | 1 021 | 450 | 571 | 2 956 | 1 836 | 1 120 | -1 935 | -1 386 | -549 |
| 1997 | 1 013 | 379 | 634 | 3 283 | 2 155 | 1 128 | -2 270 | -1 776 | -494 |
| 1998 | 1 136 | 436 | 700 | 3 684 | 2 386 | 1 298 | -2 548 | -1 950 | -598 |
| 1999 | 1 328 | 652 | 676 | 4 323 | 3 014 | 1 309 | -2 995 | -2 362 | -633 |
| 2000 | 1 566 | 733 | 833 | 4 415 | 2 945 | 1 470 | -2 849 | -2 212 | -637 |

Suomi

| | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|-----|
| 1995 | 3 602 | 2 391 | 1 211 | 2 102 | 1 287 | 815 | 1 500 | 1 104 | 396 |
| 1996 | 3 264 | 1 881 | 1 383 | 2 050 | 1 215 | 835 | 1 214 | 666 | 548 |
| 1997 | 4 434 | 3 014 | 1 420 | 2 030 | 1 184 | 846 | 2 404 | 1 830 | 574 |
| 1998 | 3 690 | 2 179 | 1 511 | 2 176 | 1 212 | 964 | 1 514 | 967 | 547 |
| 1999 | 3 674 | 2 367 | 1 307 | 2 121 | 1 284 | 837 | 1 553 | 1 083 | 470 |
| 2000 | 3 702 | 2 282 | 1 420 | 2 308 | 1 362 | 946 | 1 394 | 920 | 474 |

Sverige

| | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1995 | 5 893 | 3 132 | 2 761 | 4 798 | 2 472 | 2 326 | 1 095 | 660 | 435 |
| 1996 | 5 858 | 3 507 | 2 351 | 4 426 | 2 307 | 2 119 | 1 432 | 1 200 | 232 |
| 1997 | 5 986 | 3 576 | 2 410 | 4 615 | 2 537 | 2 078 | 1 371 | 1 039 | 332 |
| 1998 | 6 048 | 3 485 | 2 563 | 4 835 | 2 612 | 2 223 | 1 213 | 873 | 340 |
| 1999 | 6 955 | 3 614 | 3 341 | 4 833 | 2 550 | 2 283 | 2 122 | 1 064 | 1 058 |
| 2000 | 6 512 | 3 674 | 2 838 | 5 265 | 2 818 | 2 447 | 1 247 | 856 | 391 |

United Kingdom

| | | | | | | | | | |
|------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|--------|
| 1991 | 12 611 | 7 483 | 5 128 | 10 123 | 4 566 | 5 557 | 2 488 | 2 917 | -429 |
| 1992 | 12 928 | 7 625 | 5 303 | 10 078 | 4 765 | 5 313 | 2 850 | 2 860 | -10 |
| 1993 | 13 109 | 7 945 | 5 164 | 10 853 | 4 992 | 5 861 | 2 256 | 2 953 | -697 |
| 1994 | 14 213 | 8 452 | 5 761 | 13 570 | 5 893 | 7 677 | 643 | 2 559 | -1 916 |
| 1995 | 15 812 | 8 246 | 7 566 | 13 802 | 6 381 | 7 421 | 2 010 | 1 865 | 145 |
| 1996 | 15 537 | 8 750 | 6 787 | 13 047 | 5 922 | 7 125 | 2 490 | 2 828 | -338 |
| 1997 | 15 875 | 8 871 | 7 004 | 13 635 | 6 420 | 7 215 | 2 240 | 2 451 | -211 |
| 1998 | 14 584 | 7 873 | 6 711 | 15 884 | 6 885 | 8 999 | -1 300 | 988 | -2 288 |
| 1999 | 13 480 | 7 539 | 5 941 | 15 425 | 6 804 | 8 621 | -1 945 | 735 | -2 680 |
| 2000 | 13 314 | 7 358 | 5 956 | 16 837 | 6 974 | 9 863 | -3 523 | 384 | -3 907 |

1993 -->: Neue Berechnungsmethode \ New calculation method \ Nouvelle méthode de calcul.

(1) Binnenaustausch und Austausch mit Drittländern / Internal trade and trade with third countries / Echanges intracommunautaires et échanges avec les pays tiers.

(2) EGKS - Stahl / ECSC Steel / Acier CECA

5.2. Aussenhandel in Rohstahlgewicht (EGKS - und nicht- EGKS Stahl)

Foreign trade in crude steel equivalent (ECSC and non-ECSC steel)

Commerce extérieur en équivalent d'acier brut (acier CECA et non CECA)

(1000 t)

| | Σ | | | EGKS Stahl ECSC Steel Acier CECA | | | Nicht-EGKS Stahl Non-ECSC Steel Acier non CECA | | |
|--------------------------|---------------|--------|--------|----------------------------------------|--------|--------|------------------------------------------------------|-------|-------|
| | | | | 5 - 6 | EX | IM | 8 - 9 | EX | (1) |
| | 2 - 3 | EX | IM | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| EU ⁽²⁾ | | | | | | | | | |
| 1991 | 14 304 | 29 548 | 15 244 | 10 288 | 22 142 | 11 854 | 4 016 | 7 406 | 3 390 |
| 1992 | 11 254 | 28 862 | 17 608 | 8 835 | 22 746 | 13 911 | 2 419 | 6 116 | 3 697 |
| 1993 | 24 634 | 38 853 | 14 219 | 22 127 | 33 636 | 11 509 | 2 507 | 5 217 | 2 710 |
| 1994 | 16 077 | 35 719 | 19 642 | 13 285 | 29 438 | 16 153 | 2 792 | 6 281 | 3 489 |
| 1995 | 8 476 | 29 170 | 20 694 | 6 678 | 23 512 | 16 834 | 1 798 | 5 658 | 3 860 |
| 1996 | 17 874 | 33 919 | 16 045 | 15 657 | 28 006 | 12 349 | 2 217 | 5 913 | 3 696 |
| 1997 | 15 005 | 33 371 | 18 366 | 11 052 | 25 555 | 14 503 | 3 953 | 7 816 | 3 863 |
| 1998 | 1 516 | 27 628 | 26 112 | -1 124 | 20 322 | 21 446 | 2 640 | 7 306 | 4 666 |
| 1999 | 291 | 25 536 | 25 245 | - 845 | 19 927 | 20 772 | 1 136 | 5 609 | 4 473 |
| 2000 | 520 | 30 886 | 30 366 | -2 121 | 22 997 | 25 118 | 2 641 | 7 889 | 5 248 |
| UEBL / BLEU | | | | | | | | | |
| 1991 | 10 283 | 15 992 | 5 709 | 9 869 | 14 532 | 4 663 | 414 | 1 460 | 1 046 |
| 1992 | 8 898 | 14 451 | 5 553 | 8 439 | 12 905 | 4 466 | 459 | 1 546 | 1 087 |
| 1993 | 9 465 | 14 867 | 5 402 | 9 069 | 13 761 | 4 692 | 396 | 1 106 | 710 |
| 1994 | 9 663 | 16 092 | 6 429 | 9 395 | 14 959 | 5 564 | 268 | 1 133 | 865 |
| 1995 | 8 947 | 16 805 | 7 858 | 8 728 | 15 525 | 6 797 | 219 | 1 280 | 1 061 |
| 1996 | 9 347 | 16 468 | 7 121 | 9 071 | 15 314 | 6 243 | 276 | 1 154 | 878 |
| 1997 | 8 608 | 17 734 | 9 126 | 8 308 | 16 455 | 8 147 | 300 | 1 279 | 979 |
| 1998 | 8 469 | 18 667 | 10 198 | 8 251 | 17 299 | 9 048 | 218 | 1 368 | 1 150 |
| Belgique | | | | | | | | | |
| 1999 | 6 418 | 15 999 | 9 581 | 6 331 | 14 860 | 8 529 | 87 | 1 139 | 1 052 |
| 2000 | 5 876 | 17 215 | 11 339 | 5 962 | 16 142 | 10 180 | - 86 | 1 073 | 1 159 |
| Danmark | | | | | | | | | |
| 1991 | -1 284 | 758 | 2 042 | - 998 | 553 | 1 551 | - 286 | 205 | 491 |
| 1992 | -1 578 | 783 | 2 361 | -1 267 | 552 | 1 819 | - 311 | 231 | 542 |
| 1993 | -1 060 | 730 | 1 790 | - 844 | 564 | 1 408 | - 216 | 166 | 382 |
| 1994 | -1 493 | 812 | 2 305 | -1 203 | 628 | 1 831 | - 290 | 184 | 474 |
| 1995 | -1 462 | 918 | 2 380 | -1 184 | 688 | 1 872 | - 278 | 230 | 508 |
| 1996 | -1 099 | 861 | 1 960 | - 852 | 667 | 1 519 | - 247 | 194 | 441 |
| 1997 | -1 248 | 1 051 | 2 299 | -1 002 | 824 | 1 826 | - 246 | 227 | 473 |
| 1998 | -1 509 | 958 | 2 467 | -1 198 | 733 | 1 931 | - 311 | 225 | 536 |
| 1999 | -1 079 | 1 096 | 2 175 | - 886 | 846 | 1 732 | - 193 | 250 | 443 |
| 2000 | -1 236 | 1 100 | 2 336 | - 995 | 864 | 1 859 | - 241 | 236 | 477 |
| Deutschland | | | | | | | | | |
| 1991 | 3 148 | 22 160 | 19 012 | 1 105 | 16 396 | 15 291 | 2 043 | 5 764 | 3 721 |
| 1992 | 923 | 21 000 | 20 077 | 172 | 16 219 | 16 047 | 751 | 4 781 | 4 030 |
| 1993 | 3 864 | 21 004 | 17 140 | 3 568 | 17 659 | 14 091 | 296 | 3 345 | 3 049 |
| 1994 | 2 313 | 22 807 | 20 494 | 1 654 | 18 498 | 16 844 | 659 | 4 309 | 3 650 |
| 1995 | 1 005 | 23 704 | 22 699 | 576 | 19 339 | 18 763 | 429 | 4 365 | 3 936 |
| 1996 | 4 033 | 23 545 | 19 512 | 3 559 | 19 293 | 15 734 | 474 | 4 252 | 3 778 |
| 1997 | 6 126 | 26 953 | 20 827 | 4 917 | 21 868 | 16 951 | 1 209 | 5 085 | 3 876 |
| 1998 | 3 017 | 25 526 | 22 509 | 1 818 | 20 135 | 18 317 | 1 199 | 5 391 | 4 192 |
| 1999 | 2 391 | 24 509 | 22 118 | 1 913 | 19 862 | 17 949 | 478 | 4 647 | 4 169 |
| 2000 | 5 015 | 29 354 | 24 339 | 3 130 | 23 119 | 19 989 | 1 885 | 6 235 | 4 350 |

1993 --> Neue Berechnungsmethode \ New calculation method \ Nouvelle méthode de calcul.

(1) Rohre, gezogener Draht, Kaltband und Kaltbandprofile, blankgezogenes Material, Schmiedeerzeugnisse.

Tubes, wire and wire products, cold-rolled hoop and strip, cold-rolled sections, drawn products, forgings.

Tubes, fil tréfilé, feuillards laminés à froid, profilés à froid, produits étirés, produits sidérurgiques étirés.

(2) Austausch mit Drittländern / Trade with third countries / Echanges avec les pays tiers.

5.2. Aussenhandel in Rohstahlgewicht (EGKS - und nicht- EGKS Stahl)

Foreign trade in crude steel equivalent (ECSC and non-ECSC steel)

Commerce extérieur en équivalent d'acier brut (acier CECA et non CECA)

(1000 t)

| | Σ | | | EGKS Stahl ECSC Steel Acier CECA | | | Nicht-EGKS Stahl Non-ECSC Steel Acier non CECA | | |
|----------------|--------|--------|--------|----------------------------------------|--------|--------|------------------------------------------------------|-------|-------|
| | | | | 5 - 6 | EX | IM | 8 - 9 | EX | (1) |
| | 2 - 3 | EX | IM | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Elláda | | | | | | | | | |
| 1991 | -1 361 | 834 | 2 195 | -1 431 | 601 | 2 032 | 70 | 233 | 163 |
| 1992 | - 802 | 918 | 1 720 | - 820 | 672 | 1 492 | 18 | 246 | 228 |
| 1993 | - 856 | 711 | 1 567 | - 777 | 637 | 1 414 | - 79 | 74 | 153 |
| 1994 | -1 094 | 688 | 1 782 | -1 007 | 640 | 1 647 | - 87 | 48 | 135 |
| 1995 | -1 513 | 683 | 2 196 | -1 400 | 607 | 2 007 | -113 | 76 | 189 |
| 1996 | -1 506 | 695 | 2 201 | -1 424 | 586 | 2 010 | - 82 | 109 | 191 |
| 1997 | -1 876 | 619 | 2 495 | -1 801 | 497 | 2 298 | - 75 | 122 | 197 |
| 1998 | -1 708 | 599 | 2 307 | -1 734 | 416 | 2 150 | 26 | 183 | 157 |
| 1999 | -1 954 | 620 | 2 574 | -1 815 | 539 | 2 354 | -139 | 81 | 220 |
| 2000 | -2 659 | 563 | 3 222 | -2 574 | 446 | 3 020 | - 85 | 117 | 202 |
| España | | | | | | | | | |
| 1991 | 1 648 | 5 478 | 3 830 | 1 190 | 4 617 | 3 427 | 458 | 861 | 403 |
| 1992 | 1 265 | 5 282 | 4 017 | 1 061 | 4 538 | 3 477 | 204 | 744 | 540 |
| 1993 | 3 082 | 6 326 | 3 244 | 2 578 | 5 547 | 2 969 | 504 | 779 | 275 |
| 1994 | 2 433 | 6 726 | 4 293 | 2 065 | 5 775 | 3 710 | 368 | 951 | 583 |
| 1995 | - 337 | 5 633 | 5 970 | - 640 | 4 709 | 5 349 | 303 | 924 | 621 |
| 1996 | 864 | 7 120 | 6 256 | 70 | 5 511 | 5 441 | 794 | 1 609 | 815 |
| 1997 | -1 561 | 5 991 | 7 552 | -1 877 | 4 980 | 6 857 | 316 | 1 011 | 695 |
| 1998 | -2 679 | 5 837 | 8 516 | -3 011 | 4 739 | 7 750 | 332 | 1 098 | 766 |
| 1999 | -4 074 | 5 825 | 9 899 | -4 265 | 4 755 | 9 020 | 191 | 1 070 | 879 |
| 2000 | -3 673 | 6 735 | 10 408 | -4 013 | 5 362 | 9 375 | 340 | 1 373 | 1 033 |
| France | | | | | | | | | |
| 1991 | 1 818 | 13 430 | 11 612 | 1 786 | 11 031 | 9 245 | 32 | 2 399 | 2 367 |
| 1992 | 1 795 | 13 054 | 11 259 | 1 855 | 10 686 | 8 831 | - 60 | 2 368 | 2 428 |
| 1993 | 3 163 | 13 456 | 10 293 | 3 217 | 11 790 | 8 573 | - 54 | 1 666 | 1 720 |
| 1994 | 1 826 | 14 300 | 12 474 | 1 777 | 12 232 | 10 455 | 49 | 2 068 | 2 019 |
| 1995 | 1 000 | 14 358 | 13 358 | 1 240 | 12 442 | 11 202 | - 240 | 1 916 | 2 156 |
| 1996 | 1 843 | 14 700 | 12 857 | 2 101 | 12 668 | 10 567 | - 258 | 2 032 | 2 290 |
| 1997 | 2 635 | 16 695 | 14 060 | 2 732 | 14 322 | 11 590 | - 97 | 2 373 | 2 470 |
| 1998 | 874 | 16 697 | 15 823 | 1 069 | 14 243 | 13 174 | - 195 | 2 454 | 2 649 |
| 1999 | 1 212 | 17 944 | 16 732 | 1 949 | 15 975 | 14 026 | - 737 | 1 969 | 2 706 |
| 2000 | 250 | 18 971 | 18 721 | 895 | 16 683 | 15 788 | - 645 | 2 288 | 2 933 |
| Ireland | | | | | | | | | |
| 1991 | - 161 | 329 | 490 | - 1 | 313 | 314 | - 160 | 16 | 176 |
| 1992 | - 208 | 286 | 494 | - 21 | 271 | 292 | - 187 | 15 | 202 |
| 1993 | - 186 | 337 | 523 | - 80 | 319 | 399 | - 106 | 18 | 124 |
| 1994 | - 363 | 273 | 636 | - 237 | 252 | 489 | - 126 | 21 | 147 |
| 1995 | - 405 | 299 | 704 | - 246 | 276 | 522 | - 159 | 23 | 182 |
| 1996 | - 420 | 340 | 760 | - 280 | 315 | 595 | - 140 | 25 | 165 |
| 1997 | - 478 | 331 | 809 | - 321 | 311 | 632 | - 157 | 20 | 177 |
| 1998 | - 533 | 359 | 892 | - 364 | 342 | 706 | - 169 | 17 | 186 |
| 1999 | - 616 | 336 | 952 | - 379 | 320 | 699 | - 237 | 16 | 253 |
| 2000 | - 637 | 345 | 982 | - 468 | 330 | 798 | - 169 | 15 | 184 |

1993 -->: Neue Berechnungsmethode \ New calculation method \ Nouvelle méthode de calcul.

(1) Rohre, gezogener Draht, Kaltband und Kaltbandprofile, blankgezogenes Material, Schmiedeerzeugnisse.

Tubes, wire and wire products, cold-rolled hoop and strip, cold-rolled sections, drawn products, forgings.

Tubes, fil tréfilé, feuillards laminés à froid, profilés à froid, produits étirés, produits sidérurgiques étirés.

5.2. Aussenhandel in Rohstahlgewicht (EGKS - und nicht- EGKS Stahl)

Foreign trade in crude steel equivalent (ECSC and non-ECSC steel)

Commerce extérieur en équivalent d'acier brut (acier CECA et non CECA)

(1000 t)

| | Σ | | | EGKS Stahl ECSC Steel Acier CECA | | | Nicht-EGKS Stahl Non-ECSC Steel Acier non CECA | | | (1) |
|-------------------|--------|--------|--------|----------------------------------------|-------|--------|------------------------------------------------------|-------|-------|-----|
| | | | | 5 - 6 | EX | IM | 8 - 9 | EX | IM | |
| | 2 - 3 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Italia | | | | | | | | | | |
| 1991 | -1 866 | 9 201 | 11 067 | -3 497 | 6 066 | 9 563 | 1 631 | 3 135 | 1 504 | |
| 1992 | -1 922 | 9 743 | 11 665 | -3 458 | 6 604 | 10 062 | 1 536 | 3 139 | 1 603 | |
| 1993 | 3 776 | 12 893 | 9 117 | 1 570 | 9 826 | 8 256 | 2 206 | 3 067 | 861 | |
| 1994 | 335 | 11 942 | 11 607 | -2 194 | 8 329 | 10 523 | 2 529 | 3 613 | 1 084 | |
| 1995 | -3 147 | 11 413 | 14 560 | -5 032 | 7 893 | 12 925 | 1 885 | 3 520 | 1 635 | |
| 1996 | -680 | 11 956 | 12 636 | -2 552 | 8 391 | 10 943 | 1 872 | 3 565 | 1 693 | |
| 1997 | -3 541 | 11 639 | 15 180 | -6 105 | 7 501 | 13 606 | 2 564 | 4 138 | 1 574 | |
| 1998 | -6 350 | 11 125 | 17 475 | -8 717 | 7 028 | 15 745 | 2 367 | 4 097 | 1 730 | |
| 1999 | -6 914 | 10 568 | 17 482 | -8 798 | 7 003 | 15 801 | 1 884 | 3 565 | 1 681 | |
| 2000 | -6 271 | 12 640 | 18 911 | -8 103 | 8 679 | 16 782 | 1 832 | 3 961 | 2 129 | |
| Luxembourg | | | | | | | | | | |
| 1999 | 2 483 | 4 694 | 2 211 | 2 265 | 4 432 | 2 167 | 218 | 262 | 44 | |
| 2000 | 2 483 | 4 694 | 2 211 | 2 461 | 5 083 | 2 622 | 234 | 278 | 44 | |
| Nederland | | | | | | | | | | |
| 1991 | 912 | 6 849 | 5 937 | 1 151 | 5 286 | 4 135 | -239 | 1 563 | 1 802 | |
| 1992 | 1 039 | 6 495 | 5 456 | 1 611 | 5 479 | 3 868 | -572 | 1 016 | 1 588 | |
| 1993 | 1 284 | 6 252 | 4 968 | 1 718 | 5 652 | 3 934 | -434 | 600 | 1 034 | |
| 1994 | 1 232 | 7 200 | 5 968 | 1 659 | 6 471 | 4 812 | -427 | 729 | 1 156 | |
| 1995 | 317 | 6 917 | 6 600 | 924 | 6 228 | 5 304 | -607 | 689 | 1 296 | |
| 1996 | 879 | 7 377 | 6 498 | 1 391 | 6 599 | 5 208 | -512 | 778 | 1 290 | |
| 1997 | 623 | 7 645 | 7 022 | 1 172 | 6 949 | 5 777 | -549 | 696 | 1 245 | |
| 1998 | -635 | 6 560 | 7 195 | 13 | 5 830 | 5 817 | -648 | 730 | 1 378 | |
| 1999 | -216 | 7 111 | 7 327 | 363 | 6 364 | 6 001 | -579 | 747 | 1 326 | |
| 2000 | -706 | 6 203 | 6 909 | -228 | 5 491 | 5 719 | -478 | 712 | 1 190 | |
| Österreich | | | | | | | | | | |
| 1995 | 1 899 | 4 068 | 2 169 | 1 788 | 3 262 | 1 474 | 111 | 806 | 695 | |
| 1996 | 1 490 | 3 556 | 2 066 | 1 259 | 2 689 | 1 430 | 231 | 867 | 636 | |
| 1997 | 1 714 | 4 131 | 2 417 | 1 488 | 3 199 | 1 711 | 226 | 932 | 706 | |
| 1998 | 2 005 | 4 730 | 2 725 | 1 871 | 3 795 | 1 924 | 134 | 935 | 801 | |
| 1999 | 2 227 | 4 857 | 2 630 | 2 055 | 3 937 | 1 882 | 172 | 920 | 748 | |
| 2000 | 2 189 | 5 309 | 3 120 | 1 863 | 4 112 | 2 249 | 326 | 1 197 | 871 | |

1993 -->: Neue Berechnungsmethode \ New calculation method \ Nouvelle méthode de calcul.

(1) Rohre, gezogener Draht, Kaltband und Kaltbandprofile, blankgezogenes Material, Schmiedeerzeugnisse.

Tubes, wire and wire products, cold-rolled hoop and strip, cold-rolled sections, drawn products, forgings.

Tubes, fil tréfilé, feuillards laminés à froid, profilés à froid, produits étirés, produits sidérurgiques étirés.

5.2. Aussenhandel in Rohstahlgewicht (EGKS - und nicht- EGKS Stahl)

Foreign trade in crude steel equivalent (ECSC and non-ECSC steel)

Commerce extérieur en équivalent d'acier brut (acier CECA et non CECA)

(1000 t)

| | Σ | | | EGKS Stahl ECSC Steel Acier CECA | | | Nicht-EGKS Stahl Non-ECSC Steel Acier non CECA (1) | | |
|--|---|---|---|----------------------------------------|----|----|-------------------------------------------------------------|----|----|
| | | | | 5 - 6 | EX | IM | 8 - 9 | EX | IM |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

Portugal

| | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-------|--------|-----|-------|------|-----|-----|
| 1991 | -1 327 | 168 | 1 495 | -1 181 | 128 | 1 309 | -146 | 40 | 186 |
| 1992 | -1 249 | 261 | 1 510 | -1 102 | 196 | 1 298 | -147 | 65 | 212 |
| 1993 | -981 | 368 | 1 349 | -846 | 351 | 1 197 | -135 | 17 | 152 |
| 1994 | -1 449 | 351 | 1 800 | -1 183 | 316 | 1 499 | -266 | 35 | 301 |
| 1995 | -1 921 | 371 | 2 292 | -1 700 | 332 | 2 032 | -221 | 39 | 260 |
| 1996 | -1 575 | 520 | 2 095 | -1 386 | 450 | 1 836 | -189 | 70 | 259 |
| 1997 | -1 953 | 451 | 2 404 | -1 776 | 379 | 2 155 | -177 | 72 | 249 |
| 1998 | -2 135 | 541 | 2 676 | -1 950 | 436 | 2 386 | -185 | 105 | 290 |
| 1999 | -2 527 | 778 | 3 305 | -2 362 | 652 | 3 014 | -165 | 126 | 291 |
| 2000 | -2 422 | 893 | 3 315 | -2 212 | 733 | 2 945 | -210 | 160 | 370 |

Suomi

| | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-----|
| 1995 | 1 334 | 2 878 | 1 544 | 1 104 | 2 391 | 1 287 | 230 | 487 | 257 |
| 1996 | 603 | 2 070 | 1 467 | 666 | 1 881 | 1 215 | -63 | 189 | 252 |
| 1997 | 2 123 | 3 575 | 1 452 | 1 830 | 3 014 | 1 184 | 293 | 561 | 268 |
| 1998 | 991 | 2 470 | 1 479 | 967 | 2 179 | 1 212 | 24 | 291 | 267 |
| 1999 | 1 120 | 2 651 | 1 531 | 1 083 | 2 367 | 1 284 | 37 | 284 | 247 |
| 2000 | 933 | 2 570 | 1 637 | 920 | 2 282 | 1 362 | 13 | 288 | 275 |

Sverige

| | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-----|
| 1995 | 755 | 3 843 | 3 088 | 660 | 3 132 | 2 472 | 95 | 711 | 616 |
| 1996 | 1 332 | 4 174 | 2 842 | 1 200 | 3 507 | 2 307 | 132 | 667 | 535 |
| 1997 | 1 244 | 4 367 | 3 123 | 1 039 | 3 576 | 2 537 | 205 | 791 | 586 |
| 1998 | 1 016 | 4 263 | 3 247 | 873 | 3 485 | 2 612 | 143 | 778 | 635 |
| 1999 | 1 157 | 4 333 | 3 176 | 1 064 | 3 614 | 2 550 | 93 | 719 | 626 |
| 2000 | 1 025 | 4 491 | 3 466 | 856 | 3 674 | 2 818 | 169 | 817 | 648 |

United Kingdom

| | | | | | | | | | |
|------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| 1991 | 2 557 | 8 904 | 6 347 | 2 917 | 7 483 | 4 566 | -360 | 1 421 | 1 781 |
| 1992 | 3 157 | 9 284 | 6 127 | 2 860 | 7 625 | 4 765 | 297 | 1 659 | 1 362 |
| 1993 | 3 082 | 9 074 | 5 992 | 2 953 | 7 945 | 4 992 | 129 | 1 129 | 1 000 |
| 1994 | 2 675 | 9 748 | 7 073 | 2 559 | 8 452 | 5 893 | 116 | 1 296 | 1 180 |
| 1995 | 2 014 | 9 671 | 7 657 | 1 865 | 8 246 | 6 381 | 149 | 1 425 | 1 276 |
| 1996 | 2 759 | 10 199 | 7 440 | 2 828 | 8 750 | 5 922 | -69 | 1 449 | 1 518 |
| 1997 | 2 590 | 10 532 | 7 942 | 2 451 | 8 871 | 6 420 | 139 | 1 661 | 1 522 |
| 1998 | 693 | 9 360 | 8 667 | 988 | 7 873 | 6 885 | -295 | 1 487 | 1 782 |
| 1999 | 758 | 8 864 | 8 106 | 735 | 7 539 | 6 804 | 23 | 1 325 | 1 302 |
| 2000 | 140 | 8 688 | 8 548 | 384 | 7 358 | 6 974 | -244 | 1 330 | 1 574 |

1993 -->: Neue Berechnungsmethode \ New calculation method \ Nouvelle méthode de calcul

(1) Rohre, gezogener Draht, Kaltband und Kaltbandprofile, blankgezogenes Material, Schmiedeerzeugnisse
Tubes, wire and wire products, cold-rolled hoop and strip, cold-rolled sections, drawn products, forgings
Tubes, fil de fer et profilés à froid, feuillards laminés à froid, profilés à froid, produits forgés

5.3. Indirekter Aussenhandel in Rohstahlgewicht

Indirect foreign trade in crude steel equivalent

Commerce indirect en équivalent d'acier brut

(1000 t)

| | Σ (2 + 3) | Lieferungen in EU-Länder Deliveries to EU countries Livrailles aux pays de l'UE | Ausfuhr nach Drittländer Export to third countries Exportations vers les pays tiers | Σ (5 + 6) | Bezüge aus EU-Ländern Receipts from EU countries Réceptions en provenance des pays de l'UE | Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations des pays tiers |
|--------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| UEBL / BLEU | | | | | | |
| 1991 | 4 451 | 3 474 | 977 | 4 123 | 3 339 | 784 |
| 1992 | 4 490 | 3 584 | 906 | 4 204 | 3 353 | 851 |
| 1993 | 4 389 | 3 398 | 991 | 3 800 | 2 931 | 869 |
| 1994 | 4 469 | 3 373 | 1 096 | 4 456 | 3 340 | 1 116 |
| 1995 | 4 918 | 4 029 | 889 | 4 719 | 3 729 | 990 |
| 1996 | 5 333 | 4 068 | 1 265 | 4 739 | 3 911 | 828 |
| 1997 | 5 336 | 4 205 | 1 131 | 4 794 | 4 027 | 767 |
| 1998 | 4 843 | 3 821 | 1 022 | 5 340 | 4 253 | 1 087 |
| Belgique | | | | | | |
| 1999 | 4 738 | 3 816 | 922 | 5 131 | 4 085 | 1 046 |
| 2000 | 5 192 | 4 209 | 983 | 5 507 | 4 239 | 1 268 |
| Danmark | | | | | | |
| 1991 | 1 406 | 563 | 843 | 1 354 | 827 | 527 |
| 1992 | 1 891 | 669 | 1 222 | 1 430 | 824 | 606 |
| 1993 | 1 385 | 565 | 820 | 1 258 | 651 | 607 |
| 1994 | 1 642 | 570 | 1 072 | 1 572 | 790 | 782 |
| 1995 | 1 176 | 797 | 379 | 1 506 | 1 215 | 291 |
| 1996 | 1 489 | 843 | 646 | 1 561 | 1 102 | 459 |
| 1997 | 1 502 | 853 | 649 | 1 549 | 1 191 | 358 |
| 1998 | 1 707 | 849 | 858 | 1 749 | 1 241 | 508 |
| 1999 | 1 463 | 847 | 616 | 1 843 | 1 395 | 448 |
| 2000 | 1 464 | 876 | 588 | 2 193 | 1 347 | 846 |
| Deutschland | | | | | | |
| 1991 | 16 696 | 8 788 | 7 908 | 12 665 | 7 244 | 5 421 |
| 1992 | 15 089 | 8 003 | 7 086 | 13 166 | 7 343 | 5 823 |
| 1993 | 13 748 | 5 963 | 7 785 | 11 085 | 4 931 | 6 154 |
| 1994 | 15 800 | 7 010 | 8 790 | 12 438 | 6 046 | 6 392 |
| 1995 | 15 619 | 9 276 | 6 343 | 13 521 | 7 739 | 5 782 |
| 1996 | 15 592 | 8 925 | 6 667 | 12 504 | 7 337 | 5 167 |
| 1997 | 16 117 | 8 337 | 7 780 | 12 328 | 7 121 | 5 207 |
| 1998 | 17 280 | 9 331 | 7 949 | 13 439 | 7 419 | 6 020 |
| 1999 | 16 598 | 8 945 | 7 653 | 14 067 | 7 364 | 6 703 |
| 2000 | 18 709 | 10 115 | 8 594 | 15 864 | 7 854 | 8 010 |
| Elláda | | | | | | |
| 1991 | 301 | 95 | 206 | 748 | 457 | 291 |
| 1992 | 328 | 141 | 187 | 935 | 602 | 333 |
| 1993 | 234 | 50 | 184 | 806 | 565 | 241 |
| 1994 | 178 | 64 | 114 | 763 | 546 | 217 |
| 1995 | 230 | 89 | 141 | 1 894 | 1 661 | 233 |
| 1996 | 264 | 79 | 185 | 2 354 | 2 083 | 271 |
| 1997 | 431 | 109 | 322 | 2 012 | 1 752 | 260 |
| 1998 | 410 | 117 | 293 | 2 140 | 1 824 | 316 |
| 1999 | 345 | 151 | 194 | 1 863 | 1 538 | 325 |
| 2000 | 445 | 196 | 249 | 2 851 | 2 447 | 404 |

5.3. Indirekter Aussenhandel in Rohstahlgewicht

Indirect foreign trade in crude steel equivalent

Commerce indirect en équivalent d'acier brut

(1000 t)

| | Σ (2 + 3) | Lieferungen in EU-Länder Deliveries to EU countries Livraisons aux pays de l'UE | Ausfuhr nach Drittländer Export to third countries Exportations vers les pays tiers | Σ (5 + 6) | Bezüge aus EU-Ländern Receipts from EU countries Réceptions en provenance des pays de l'UE | Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations des pays tiers |
|--|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |

España

| | | | | | | |
|------|--------------|-------|-------|--------------|-------|-------|
| 1991 | 3 018 | 1 842 | 1 176 | 2 532 | 2 052 | 480 |
| 1992 | 3 399 | 2 047 | 1 352 | 3 016 | 2 447 | 569 |
| 1993 | 3 528 | 2 105 | 1 423 | 2 818 | 2 185 | 633 |
| 1994 | 4 187 | 2 579 | 1 608 | 3 562 | 2 976 | 586 |
| 1995 | 4 147 | 3 089 | 1 058 | 5 183 | 4 620 | 563 |
| 1996 | 4 549 | 3 112 | 1 437 | 3 830 | 3 205 | 625 |
| 1997 | 5 231 | 3 558 | 1 673 | 4 048 | 3 142 | 906 |
| 1998 | 4 882 | 3 199 | 1 683 | 4 324 | 3 419 | 905 |
| 1999 | 5 056 | 3 343 | 1 713 | 4 538 | 3 574 | 964 |
| 2000 | 6 277 | 4 328 | 1 949 | 5 489 | 4 447 | 1 042 |

France

| | | | | | | |
|------|---------------|-------|-------|---------------|-------|-------|
| 1991 | 7 804 | 5 276 | 2 528 | 7 761 | 6 383 | 1 378 |
| 1992 | 7 712 | 5 082 | 2 630 | 7 907 | 6 255 | 1 652 |
| 1993 | 7 688 | 4 659 | 3 029 | 7 108 | 5 687 | 1 421 |
| 1994 | 8 333 | 5 147 | 3 186 | 7 837 | 6 383 | 1 454 |
| 1995 | 8 281 | 5 570 | 2 711 | 8 398 | 7 191 | 1 207 |
| 1996 | 9 532 | 6 338 | 3 194 | 8 347 | 6 889 | 1 458 |
| 1997 | 9 489 | 6 202 | 3 287 | 7 694 | 6 476 | 1 218 |
| 1998 | 9 838 | 6 487 | 3 351 | 8 351 | 6 964 | 1 387 |
| 1999 | 10 006 | 6 757 | 3 249 | 9 340 | 7 653 | 1 687 |
| 2000 | 10 625 | 7 183 | 3 442 | 10 385 | 8 626 | 1 759 |

Ireland

| | | | | | | |
|------|------------|-----|----|------------|-----|-----|
| 1991 | 245 | 216 | 29 | 674 | 556 | 118 |
| 1992 | 260 | 231 | 29 | 758 | 631 | 127 |
| 1993 | 253 | 201 | 52 | 530 | 428 | 102 |
| 1994 | 300 | 223 | 77 | 621 | 487 | 134 |
| 1995 | 349 | 270 | 79 | 891 | 728 | 163 |
| 1996 | 369 | 270 | 99 | 699 | 536 | 163 |
| 1997 | 272 | 221 | 51 | 705 | 573 | 132 |
| 1998 | 278 | 229 | 49 | 778 | 609 | 169 |
| 1999 | 289 | 244 | 45 | 822 | 666 | 156 |
| 2000 | 331 | 269 | 62 | 964 | 712 | 252 |

Italia

| | | | | | | |
|------|---------------|-------|-------|--------------|-------|-------|
| 1991 | 10 206 | 5 750 | 4 456 | 4 233 | 2 661 | 1 572 |
| 1992 | 10 037 | 5 689 | 4 348 | 4 291 | 2 609 | 1 682 |
| 1993 | 10 931 | 5 801 | 5 130 | 3 075 | 1 858 | 1 217 |
| 1994 | 12 106 | 6 415 | 5 691 | 3 475 | 2 052 | 1 423 |
| 1995 | 12 807 | 7 491 | 5 316 | 4 496 | 2 814 | 1 682 |
| 1996 | 12 900 | 7 175 | 5 725 | 4 430 | 2 774 | 1 656 |
| 1997 | 12 961 | 6 843 | 6 118 | 4 472 | 3 011 | 1 461 |
| 1998 | 13 316 | 7 488 | 5 828 | 5 023 | 3 210 | 1 813 |
| 1999 | 12 456 | 7 436 | 5 020 | 5 587 | 3 264 | 2 323 |
| 2000 | 14 181 | 8 393 | 5 788 | 7 105 | 4 290 | 2 815 |

5.3. Indirekter Aussenhandel in Rohstahlgewicht

Indirect foreign trade in crude steel equivalent

Commerce indirect en équivalent d'acier brut

(1000 t)

| | Σ (2 + 3) | Lieferungen in EU - Länder Deliveries to EU countries Livraisons aux pays de l'UE | Ausfuhr nach Drittländer Export to third countries Exportations vers les pays tiers | Σ (5 + 6) | Bezüge aus EU-Ländern Receipts from EU countries Réceptions en provenance des pays de l'UE | Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations des pays tiers |
|--|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |

Luxembourg

| | | | | | | |
|------|------------|-----|----|------------|-----|----|
| 1999 | 364 | 322 | 42 | 895 | 878 | 17 |
| 2000 | 400 | 350 | 50 | 269 | 235 | 34 |

Nederland

| | | | | | | |
|------|--------------|-------|-------|--------------|-------|-------|
| 1991 | 4 427 | 2 823 | 1 604 | 4 896 | 3 988 | 908 |
| 1992 | 3 758 | 2 737 | 1 021 | 4 762 | 3 739 | 1 023 |
| 1993 | 2 929 | 2 075 | 854 | 3 513 | 2 525 | 988 |
| 1994 | 4 867 | 3 857 | 1 010 | 4 230 | 3 002 | 1 228 |
| 1995 | 3 531 | 2 726 | 805 | 4 265 | 3 246 | 1 019 |
| 1996 | 3 581 | 2 709 | 872 | 4 560 | 3 469 | 1 091 |
| 1997 | 3 168 | 2 185 | 983 | 3 951 | 2 990 | 961 |
| 1998 | 5 665 | 4 522 | 1 143 | 5 985 | 4 747 | 1 238 |
| 1999 | 4 174 | 3 253 | 921 | 4 744 | 3 429 | 1 315 |
| 2000 | 4 566 | 3 352 | 1 214 | 4 903 | 3 491 | 1 412 |

Österreich

| | | | | | | |
|------|--------------|-------|-------|--------------|-------|-----|
| 1995 | 3 764 | 2 847 | 917 | 3 288 | 2 680 | 608 |
| 1996 | 2 962 | 2 181 | 781 | 2 598 | 1 926 | 672 |
| 1997 | 2 895 | 2 007 | 888 | 2 367 | 1 708 | 659 |
| 1998 | 3 498 | 2 508 | 990 | 2 934 | 2 214 | 720 |
| 1999 | 3 636 | 2 546 | 1 090 | 2 619 | 1 790 | 829 |
| 2000 | 4 002 | 2 712 | 1 290 | 3 065 | 2 082 | 983 |

Portugal

| | | | | | | |
|------|------------|-----|-----|--------------|-------|-----|
| 1991 | 366 | 272 | 94 | 857 | 721 | 136 |
| 1992 | 624 | 332 | 292 | 987 | 819 | 168 |
| 1993 | 562 | 446 | 116 | 1 342 | 1 201 | 141 |
| 1994 | 855 | 527 | 328 | 1 012 | 843 | 169 |
| 1995 | 578 | 469 | 109 | 1 876 | 1 776 | 100 |
| 1996 | 571 | 433 | 138 | 1 120 | 989 | 131 |
| 1997 | 634 | 464 | 170 | 1 123 | 989 | 134 |
| 1998 | 700 | 502 | 198 | 1 298 | 1 101 | 197 |
| 1999 | 676 | 515 | 161 | 1 309 | 1 128 | 181 |
| 2000 | 833 | 630 | 203 | 1 470 | 1 271 | 199 |

5.3. Indirekter Aussenhandel in Rohstahlgewicht

Indirect foreign trade in crude steel equivalent

Commerce indirect en équivalent d'acier brut

(1000 t)

| | | Lieferungen in EU-Länder Deliveries to EU countries Livrailles aux pays de l'UE | Ausfuhr nach Drittländer Export to third countries Exportations vers les pays tiers | | Bezüge aus EU-Ländern Receipts from EU countries Réceptions en provenance des pays de l'UE | Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations des pays tiers |
|--|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| | Σ (2 + 3) | | | Σ (5 + 6) | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |

Suomi

| | | | | | | |
|------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1995 | 1 211 | 462 | 749 | 815 | 635 | 180 |
| 1996 | 1 383 | 499 | 884 | 835 | 626 | 209 |
| 1997 | 1 421 | 464 | 957 | 846 | 648 | 198 |
| 1998 | 1 510 | 753 | 757 | 964 | 686 | 278 |
| 1999 | 1 307 | 827 | 480 | 837 | 630 | 207 |
| 2000 | 1 420 | 861 | 559 | 946 | 713 | 233 |

Sverige

| | | | | | | |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 1995 | 2 761 | 1 507 | 1 254 | 2 326 | 1 853 | 473 |
| 1996 | 2 351 | 1 423 | 928 | 2 119 | 1 661 | 458 |
| 1997 | 2 410 | 1 417 | 993 | 2 078 | 1 614 | 464 |
| 1998 | 2 564 | 1 525 | 1 039 | 2 320 | 1 803 | 517 |
| 1999 | 3 341 | 1 598 | 1 743 | 2 281 | 1 728 | 553 |
| 2000 | 2 838 | 1 695 | 1 143 | 2 447 | 1 805 | 642 |

United Kingdom

| | | | | | | |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1991 | 5 128 | 2 764 | 2 364 | 5 557 | 3 869 | 1 688 |
| 1992 | 5 303 | 3 029 | 2 274 | 5 313 | 3 545 | 1 768 |
| 1993 | 5 169 | 2 506 | 2 663 | 5 861 | 3 830 | 2 031 |
| 1994 | 5 761 | 2 751 | 3 010 | 7 677 | 5 156 | 2 521 |
| 1995 | 7 566 | 4 668 | 2 898 | 7 421 | 5 340 | 2 081 |
| 1996 | 6 787 | 3 863 | 2 924 | 7 125 | 4 961 | 2 164 |
| 1997 | 7 004 | 4 091 | 2 913 | 7 214 | 5 143 | 2 071 |
| 1998 | 6 715 | 3 938 | 2 777 | 8 988 | 5 988 | 3 000 |
| 1999 | 5 942 | 3 845 | 2 097 | 8 621 | 5 991 | 2 630 |
| 2000 | 5 956 | 3 666 | 2 290 | 9 853 | 6 701 | 3 152 |

5.4. Binnenaustausch und Aussenhandel an EGKS-Stahlerzeugnissen (EU)
Internal trade and trade with third countries in ECSC steel products (EU)
Echanges intracommunautaires et échanges avec les Pays tiers de produits
sidérurgiques CECA (UE)



(1000 t)

| Σ | Blöcke und Halbzeug Ingots and semis Lingots et demi-produits | Warmbreitband Coils Larges bandes à chaud | Σ | Andere Erzeugnisse / Other products / Autres produits | | | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------|--------|
| | | | | E | | | | |
| | | | | Stabstahl Bars Barres | Profile Sections Profilés | Bandstahl Hoop and strip Feuillards à chaud | Bleche Plate and sheet Tôles | |
| Binnenaustausch⁽¹⁾ | | | Internal trade⁽¹⁾ | | | Echanges intracommunautaires⁽¹⁾ | | |
| 1991 | 40 052 | 4 223 | 8 862 | 26 966 | 3 826 | 4 196 | 938 | 14 208 |
| 1992 | 38 998 | 3 485 | 8 463 | 27 050 | 3 887 | 4 077 | 957 | 14 081 |
| 1993 | 35 521 | 2 786 | 7 577 | 25 159 | 3 530 | 3 626 | 752 | 13 231 |
| 1994 | 41 837 | 3 709 | 8 524 | 29 604 | 4 367 | 3 729 | 879 | 16 062 |
| 1995 | 54 789 | 5 205 | 10 293 | 39 291 | 5 799 | 4 436 | 1 423 | 22 340 |
| 1996 | 51 452 | 4 788 | 10 360 | 36 304 | 4 940 | 4 250 | 1 027 | 21 210 |
| 1997 | 60 361 | 6 347 | 12 983 | 41 030 | 5 368 | 4 520 | 1 147 | 24 264 |
| 1998 | 63 039 | 6 372 | 12 795 | 43 872 | 5 514 | 4 731 | 1 233 | 26 214 |
| 1999 | 65 591 | 6 711 | 13 349 | 45 532 | 5 569 | 5 161 | 1 253 | 27 015 |
| 2000 | 70 152 | 7 604 | 13 066 | 49 482 | 6 095 | 5 323 | 1 266 | 29 833 |
| Einfuhr aus Drittländern | | | Imports from third countries | | | Importations des pays tiers | | |
| 1991 | 10 709 | 1 713 | 2 113 | 6 883 | 1 228 | 719 | 173 | 3 666 |
| 1992 | 12 580 | 1 554 | 3 115 | 7 911 | 1 228 | 717 | 251 | 4 447 |
| 1993 | 10 297 | 795 | 2 245 | 7 257 | 1 106 | 571 | 296 | 4 296 |
| 1994 | 14 536 | 1 994 | 3 100 | 9 442 | 1 233 | 740 | 402 | 5 701 |
| 1995 | 15 491 | 4 052 | 3 806 | 7 632 | 969 | 1 078 | 184 | 3 786 |
| 1996 | 11 214 | 2 028 | 2 976 | 6 210 | 720 | 654 | 114 | 3 644 |
| 1997 | 13 073 | 2 336 | 3 337 | 7 400 | 980 | 838 | 90 | 4 332 |
| 1998 | 19 654 | 3 626 | 4 923 | 11 105 | 1 374 | 1 119 | 137 | 6 940 |
| 1999 | 19 267 | 4 749 | 3 915 | 10 603 | 2 190 | 1 037 | 176 | 5 352 |
| 2000 | 23 073 | 5 657 | 4 908 | 12 509 | 2 016 | 1 145 | 306 | 7 035 |
| Ausfuhr nach Drittländern | | | Exports to third countries | | | Exportations vers les pays tiers | | |
| 1991 | 19 914 | 2 293 | 3 016 | 14 606 | 1 821 | 2 392 | 409 | 8 448 |
| 1992 | 20 483 | 2 329 | 3 308 | 14 846 | 2 480 | 2 024 | 387 | 8 209 |
| 1993 | 30 614 | 6 104 | 5 255 | 19 254 | 3 419 | 2 711 | 407 | 9 539 |
| 1994 | 26 538 | 3 984 | 4 395 | 18 158 | 2 680 | 2 531 | 417 | 9 757 |
| 1995 | 20 517 | 2 547 | 3 312 | 14 658 | 1 437 | 1 816 | 376 | 8 707 |
| 1996 | 25 315 | 4 337 | 5 106 | 15 872 | 1 768 | 1 872 | 291 | 9 317 |
| 1997 | 22 278 | 2 290 | 3 274 | 16 714 | 1 585 | 1 991 | 413 | 9 698 |
| 1998 | 18 269 | 1 449 | 2 817 | 14 003 | 1 241 | 1 945 | 385 | 8 243 |
| 1999 | 17 582 | 1 698 | 2 388 | 13 496 | 926 | 1 704 | 377 | 8 411 |
| 2000 | 20 444 | 1 965 | 2 565 | 15 914 | 1 422 | 2 255 | 486 | 9 397 |

(1) Basis : Einfuhrstatistik / Basis : Import statistics / Base : statistiques d'importation.

5.5. Aussenhandelsvergleich⁽¹⁾
Comparison of foreign trade⁽¹⁾
Comparaison du commerce extérieur⁽¹⁾

| | Einfuhr / Imports / Importations | | | | | Ausfuhr / Exports / Exportations | | | | |
|-------|----------------------------------|--------|--------|--------|--------|----------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 |
| EU(2) | 62 666 | 73 434 | 82 693 | 84 858 | 94 136 | 78 920 | 84 688 | 84 187 | 85 884 | 93 791 |
| US | 23 590 | 24 806 | 33 519 | 28 865 | 29 689 | 4 833 | 3 402 | 3 703 | 3 534 | 4 572 |
| JP | 5 457 | 5 931 | 4 412 | 4 340 | 4 634 | 18 453 | 16 105 | 19 648 | 21 416 | 25 897 |

(1) EGKS Erzeugnisse / ECSC products / Produits CECA

(2) Intra und extra Handel / Intra and extra trade / Echange intra et extra

5.6. Aussenhandel an legierten Stählen nach Märkten (EU)

Foreign trade of alloy steels by markets (EU)

Commerce extérieur d'acières alliés par marchés (UE)

| | | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 |
|----------------------------------------------|-------------------------|-----------|-------|---------|-------|--------------|
| | | Einführen | | Imports | | Importations |
| EUROPA | Σ | 328 | 365 | 468 | 411 | 761 |
| | WEST / OUEST | 107 | 165 | 191 | 181 | 263 |
| | EFTA / AELE | 27 | 44 | 50 | 52 | 93 |
| | OST / EAST / EST | 221 | 200 | 277 | 230 | 498 |
| AFRICA | | 58 | 78 | 112 | 85 | 108 |
| AMERICA | Σ | 70 | 61 | 75 | 91 | 295 |
| | US | 29 | 46 | 55 | 38 | 57 |
| ASIA | Σ | 206 | 129 | 189 | 164 | 156 |
| | JP | 88 | 72 | 68 | 83 | 72 |
| OCEANIA | | 3 | 0 | 5 | 0 | 1 |
| Drittländer Third countries Pays tiers | | 683 | 656 | 870 | 772 | 1 341 |
| | | Ausföhren | | Exports | | Exportations |
| EUROPA | Σ | 743 | 898 | 1 070 | 1 090 | 1 372 |
| | WEST / OUEST | 485 | 591 | 642 | 645 | 753 |
| | EFTA / AELE | 272 | 328 | 388 | 384 | 430 |
| | OST / EAST / EST | 258 | 307 | 428 | 445 | 618 |
| AFRICA | | 83 | 97 | 114 | 108 | 125 |
| AMERICA | Σ | 1 036 | 1 373 | 1 661 | 1 849 | 2 146 |
| | NORD / NORTH | 872 | 1 100 | 1 320 | 1 534 | 1 795 |
| | MITTEL / CENTR. | 59 | 130 | 200 | 213 | 243 |
| | SUD / SOUTH / SUD BR | 106 | 142 | 140 | 102 | 108 |
| ASIA | Σ | 1 169 | 1 163 | 704 | 867 | 849 |
| | CN | 89 | 104 | 71 | 107 | 116 |
| OCEANIA | | 52 | 61 | 61 | 68 | 54 |
| Drittländer Third countries Pays tiers | | 3 084 | 3 592 | 3 608 | 3 982 | 4 546 |

5.7. Aussenhandel nach Erzeugnisgruppen (EGKS) (EU)

Foreign trade by product groups (ECSC) (EU)

Commerce extérieur par groupe de produits (CECA)

| | | EGKS Stahl ECSC Steel/ Acier CECA | | | | | Böcke und Halbzeug Ingots and semis Lingots et demi-produits | | | | | Wärm breitband Coils Larges bandes à chaud | | | | | Flacherzeugnisse (1) Flat products (1) Produits plats (1) | | | | |
|------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------------------------------------------------------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | | 1 996 | 1 997 | 1 998 | 1 999 | 2 000 | 1 996 | 1 997 | 1 998 | 1 999 | 2 000 | 1 996 | 1 997 | 1 998 | 1 999 | 2 000 | 1 996 | 1 997 | 1 998 | 1 999 | 2 000 |
| Ausfuhren | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Exports | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EUROPA | Σ | 4 839 | 5 703 | 5 580 | 5 637 | 7 015 | 172 | 213 | 202 | 209 | 174 | 706 | 640 | 510 | 451 | 617 | 2 569 | 3 275 | 3 189 | 3 221 | 4 091 |
| | West / Ouest EFTA / AELE CH | 3 752 | 4 129 | 3 724 | 3 571 | 4 263 | 150 | 188 | 177 | 124 | 131 | 662 | 612 | 463 | 393 | 550 | 1 842 | 2 167 | 1 907 | 1 857 | 2 190 |
| AFRICA | Σ | 2 235 | 1 912 | 1 743 | 1 474 | 1 654 | 303 | 349 | 231 | 160 | 324 | 335 | 210 | 139 | 140 | 136 | 904 | 804 | 856 | 740 | 689 |
| | Maghreb | 924 | 844 | 849 | 768 | 970 | 274 | 330 | 224 | 144 | 307 | 142 | 109 | 71 | 82 | 94 | 272 | 248 | 332 | 338 | 336 |
| AMERICA | Σ | 9 592 | 8 179 | 7 390 | 6 632 | 7 554 | 2 721 | 1 179 | 913 | 1 012 | 771 | 2 082 | 1 595 | 1 711 | 1 380 | 1 533 | 3 260 | 3 220 | 2 667 | 2 569 | 2 800 |
| | Nord / North US | 6 996 | 5 705 | 5 995 | 5 590 | 6 462 | 2 141 | 973 | 803 | 1 002 | 742 | 1 617 | 1 196 | 1 469 | 1 177 | 1 328 | 2 177 | 2 087 | 1 923 | 1 987 | 2 200 |
| ASIA | Σ | 8 509 | 6 096 | 3 115 | 3 426 | 3 822 | 1 139 | 546 | 101 | 315 | 693 | 1 970 | 824 | 362 | 376 | 258 | 2 852 | 2 569 | 1 680 | 1 975 | 2 075 |
| | Mittlerer Orient Middle East Moyen - Orient IR IL | 2 457 | 1 873 | 1 329 | 1 217 | 1 229 | 56 | 14 | 28 | 2 | 33 | 569 | 251 | 100 | 74 | 43 | 1 065 | 913 | 741 | 803 | 867 |
| OCEANIA | Σ | 137 | 157 | 128 | 130 | 138 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 12 | 5 | 10 | 11 | 6 | 59 | 71 | 57 | 68 | 73 |
| | Drittländer Third countries Pays tiers | 25 315 | 22 278 | 18 269 | 17 582 | 20 444 | 4 337 | 2 290 | 1 449 | 1 698 | 1 965 | 5 106 | 3 274 | 2 817 | 2 388 | 2 565 | 9 646 | 10 161 | 8 675 | 8 823 | 9 971 |

(1) Ohne Warm breitband / Coils excluded / Larges bandes exclus.

5.8. Binnenaustausch und Aussenhandel an Schrott (EU) ⁽¹⁾



Internal and foreign trade in scrap (EU) ⁽¹⁾

Echanges intracommunautaires et commerce extérieur de ferraille (UE) ⁽¹⁾

(1000 t)

| Σ | Nicht sortiert oder klassiert Not sorted or graded Ni triés ni classés | Sortiert oder klassiert Sorted or graded Triés ou classés | | |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------|
| | | De fonte Of cast iron Aus Gusseisen | De fer étamé Of tinned steel Aus verzиннtem Stahl | Autres Other Sonstiger |
| | | Bezüge aus EU-Ländern Receipts from EU countries | | Réceptions des pays de l'UE |
| | | 13 758 | 1 784 | 489 |
| 1991 | 13 758 | 1 784 | 489 | 79 |
| 1992 | 13 660 | 1 759 | 472 | 88 |
| 1993 | 14 566 | 1 089 | 496 | 204 |
| 1994 | 15 861 | 1 241 | 457 | 163 |
| 1995 | 18 492 | 1 134 | 500 | 320 |
| 1996 | 16 922 | 991 | 518 | 447 |
| 1997 | 16 882 | 1 048 | 684 | 672 |
| 1998 | 18 182 | 1 033 | 817 | 777 |
| 1999 | 17 506 | 1 016 | 767 | 566 |
| 2000 | 19 473 | 1 144 | 726 | 750 |
| Einführen aus Drittländern Imports from third countries | | Importations des pays tiers | | |
| 1991 | 3 906 | 1 003 | 146 | 28 |
| 1992 | 3 704 | 566 | 221 | 21 |
| 1993 | 3 683 | 441 | 116 | 15 |
| 1994 | 4 041 | 610 | 90 | 51 |
| 1995 | 5 183 | 726 | 204 | 59 |
| 1996 | 4 748 | 975 | 169 | 28 |
| 1997 | 6 839 | 1 194 | 226 | 42 |
| 1998 | 7 972 | 974 | 234 | 32 |
| 1999 | 7 378 | 638 | 196 | 15 |
| 2000 | 7 445 | 652 | 183 | 18 |
| Lieferungen nach EU-Ländern Deliveries to EU countries | | Livraisons aux pays de l'UE | | |
| 1991 | 13 869 | 1 451 | 530 | 91 |
| 1992 | 13 863 | 1 371 | 621 | 111 |
| 1993 | 14 121 | 1 618 | 868 | 184 |
| 1994 | 14 308 | 1 855 | 775 | 175 |
| 1995 | 15 530 | 2 087 | 716 | 200 |
| 1996 | 14 331 | 1 978 | 775 | 209 |
| 1997 | 17 106 | 2 225 | 975 | 201 |
| 1998 | 16 402 | 1 992 | 826 | 226 |
| 1999 | 16 609 | 1 915 | 806 | 342 |
| 2000 | 17 346 | 1 714 | 842 | 410 |
| Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries | | Exportations vers les pays tiers | | |
| 1991 | 5 737 | 1 125 | 43 | 3 |
| 1992 | 6 102 | 1 027 | 38 | 1 |
| 1993 | 9 788 | 1 598 | 80 | 34 |
| 1994 | 8 122 | 1 515 | 136 | 42 |
| 1995 | 7 060 | 373 | 16 | 2 |
| 1996 | 6 876 | 460 | 28 | 1 |
| 1997 | 6 939 | 428 | 40 | 7 |
| 1998 | 4 189 | 161 | 30 | 6 |
| 1999 | 5 300 | 150 | 77 | 8 |
| 2000 | 6 986 | 163 | 72 | 31 |

(1) Eisen- und Stahlschrott, ohne gebrauchte Schienen

Cast iron and steel scrap, not incl. used rails

Ferraille de fonte usagée, non compris les rails usagés.

6

Stahlverbrauch

Steel consumption

Consommation d'acier

6.1. Marktversorgung mit Rohstahl⁽¹⁾
Apparent consumption of crude steel⁽¹⁾
Consommation apparente d'acier brut⁽¹⁾

| | EU-15 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK |
|----------------------------------------------|----------------|-------|--------|--------|---------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|-----------------------------------------------------------|-------|-------|-------|--------|--------|----|
| Nur EGKS- Erzeugnisse im Aussenhandel | | | | | Only ECSC Products in external trade (1000 t) | | | | | Seulement produits CECA dans le commerce extérieur | | | | | | |
| 1991 | 126 560 | 1 600 | 40 623 | 2 375 | 11 748 | 17 116 | 295 | 28 667 | 4 232 | : | 1 767 | : | : | 13 313 | | |
| 1992 | 124 674 | 1 882 | 39 932 | 1 733 | 11 131 | 16 329 | 279 | 28 834 | 3 925 | : | 1 845 | : | : | 13 461 | | |
| 1993 | 109 678 | 1 381 | 33 954 | 1 757 | 10 085 | 13 954 | 407 | 24 221 | 4 217 | : | 1 545 | : | : | 13 744 | | |
| 1994 | 126 043 | 1 917 | 38 646 | 1 865 | 11 882 | 16 260 | 520 | 28 632 | 4 643 | : | 1 945 | : | : | 14 881 | | |
| 1995 | 143 992 | 1 776 | 39 894 | 2 177 | 13 807 | 16 595 | 555 | 31 410 | 5 284 | 3 207 | 2 462 | 2 566 | 4 179 | 15 805 | | |
| 1996 | 133 365 | 1 546 | 36 722 | 2 402 | 12 625 | 15 774 | 621 | 26 934 | 4 732 | 3 287 | 2 170 | 2 644 | 3 578 | 15 271 | | |
| 1997 | 149 458 | 1 751 | 40 244 | 2 717 | 15 284 | 17 181 | 659 | 32 410 | 5 469 | 3 677 | 2 681 | 2 729 | 4 021 | 16 013 | | |
| 1998 | 158 089 | 1 881 | 41 187 | 2 860 | 17 462 | 18 716 | 724 | 33 839 | 6 250 | 3 585 | 2 877 | 2 989 | 4 180 | 16 101 | | |
| 1999 | 161 717 | 4 833 | 1 656 | 40 673 | 2 785 | 19 401 | 18 598 | 715 | 33 420 | 5 750 | 2 763 | 8 331 | 2 921 | 3 894 | 15 657 | |
| 2000 | 163 724 | 5 016 | 1 800 | 42 614 | 3 588 | 19 563 | 20 133 | 827 | 34 893 | 6 060 | 3 646 | 3 248 | 3 120 | 4 345 | 14 860 | |
| Kg pro Kopf der Bevölkerung | | | | | Kg per capita | | | | | Kg par habitant | | | | | | |
| 1991 | 366 | 312 | 508 | 232 | 301 | 300 | 84 | 496 | 281 | : | 179 | : | : | 231 | | |
| 1992 | 360 | 364 | 496 | 168 | 285 | 285 | 79 | 507 | 258 | : | 186 | : | : | 233 | | |
| 1993 | 320 | 284 | 423 | 182 | 266 | 249 | 109 | 420 | 274 | : | 171 | : | : | 239 | | |
| 1994 | 362 | 369 | 474 | 180 | 303 | 284 | 140 | 491 | 314 | : | 193 | : | : | 258 | | |
| 1995 | 330 | 294 | 449 | 207 | 353 | 265 | 153 | 446 | 322 | 494 | 241 | 324 | 500 | 269 | | |
| 1996 | 340 | 287 | 445 | 224 | 328 | 271 | 167 | 467 | 320 | 438 | 221 | 416 | 405 | 260 | | |
| 1997 | 399 | 333 | 489 | 261 | 393 | 295 | 180 | 563 | 353 | 459 | 264 | 352 | 462 | 273 | | |
| 1998 | 422 | 355 | 502 | 272 | 444 | 319 | 196 | 588 | 399 | 444 | 289 | 581 | 472 | 272 | | |
| 1999 | 416 | 472 | 310 | 495 | 264 | 491 | 316 | 189 | 579 | 362 | 341 | 333 | 524 | 439 | 262 | |
| 2000 | 434 | 489 | 337 | 518 | 340 | 495 | 339 | 218 | 604 | 381 | 449 | 324 | 603 | 490 | 249 | |

1993 -->: Neue Berechnungsmethode \ New calculation method \ Nouvelle méthode de calcul

(1)

Rohstahlerzeugung + Schrottverbrauch in den Walzwerken + Einfuhr - Ausfuhr +/- Bestandsveränderung bei den Werken und Händlern. Die ein- und ausgeführten Mengen und die Lagerbewegung werden unter Berücksichtigung des durchschnittlichen Stranggussanteils des jeweiligen Jahres mit folgenden Basis-Einsatzzahlen (für unlegierte Stähle) auf Rohstahlgewicht umgerechnet:

- Erzeugnisse des Vertrages:

Rohblöcke : 1,00 ; Halbzeug : 1,17 ; Warmbreitband : 1,20 ; Bandstahl, warmgewalzt : 1,25 ; Oberbaumaterial : 1,38 ; Grob- und Mittelbleche : 1,35 ; Feinbleche und Breitflachstahl : 1,31 ; übrige Vertragserzeugnisse : 1,27.

- Erzeugnisse ausserhalb des Vertrages:

gezogener Draht : 1,30 ; Kaltband und Kaltstahl : 1,36 ; Stahlrohre, geschweißt : 1,35 ; nahtlos : 1,47 ; Schmiedestücke : 1,26.

- Erzeugnisse aus Edelstahl werden mit entsprechend höheren Koeffizienten hochgerechnet.

- Methodologische Erläuterung, siehe Statistischer Sonderbericht in Nr. 1-1987 / Vierteljährliche Statistiken.

Crude steel production + scrap consumption in the rolling mills + imports - exports +/- variations in stocks (at works and stockholders). Tonnages imported and exported and variations in stocks were converted into crude steel equivalent by the following basis coefficients taking the average part of continuously cast products for the appropriate year into account:

- Products falling under the Treaty :

Ingots : 1,00 ; semi-finished products : 1,17 ; coils : 1,20 ; strip, hot rolled : 1,25 ; railway track material : 1,38 ; medium and heavy plate : 1,35 ; sheet and universal plates : 1,31 ; other products falling under the Treaty : 1,27.

- Products not falling under the Treaty :

Drawn wire : 1,30 ; cold reduced strip and bright steel bars : 1,36 ; steel tubes, welded : 1,35 ; seamless : 1,47 ; forgings : 1,26.

- Special steel products have been converted by appropriately increased coefficients

- Methodological comments see Statistical Note in No 1 - 1987 / Quarterly statistics.

Production d'acier brut + consommation de ferraille dans les laminoirs + importations - exportations +/- variations des stocks (stocks en usines sidérurgiques et chez les négociants). On a converti en équivalent d'acier brut les tonnages importés et exportés et les variations des stocks en tenant compte de l'importance moyenne de la coulée continue de l'année considérée, en utilisant pour les produits en acier courant les coefficients de base suivants :

- Produits du Traité :

lingots : 1,00 ; demi-produits : 1,17 ; coils : 1,20 ; feuillards à chaud : 1,25 ; matériel de voie : 1,38 ; tôles fortes et moyennes : 1,35 ; tôles fines et larges plats : 1,31 ; autres produits du Traité : 1,27 .

- Produits hors Traité :

fil tréfilé : 1,30 ; feuillards à froid et barres étirées : 1,36 ; tubes d'acier, soudés : 1,35 ; sans soudure : 1,47 ; pièces forgées : 1,26 ;

- Les produits en aciers fins et spéciaux ont été convertis à l'aide de coefficients majorés ;

- Voir explications méthodologiques dans la note statistique du n° 1 - 1987 / Statistiques trimestrielles

6.1. Marktversorgung mit Rohstahl ⁽¹⁾

Apparent consumption of crude steel ⁽¹⁾

Consommation apparente d'acier brut ⁽¹⁾

| | EU-15 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK |
|---------------------------------------------------|----------------|-------|--------|--------|-----------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------------------------------------------------|-------|-------|-------|--------|--------|----|
| Einschliesslich Nicht-EGKS | | | | | Including non ECSC products | | | | | Y compris produits hors Traité CECA | | | | | | |
| Erzeugnisse im Aussenhandel ⁽²⁾ | | | | | in external trade ⁽²⁾ | | | | | dans le commerce extérieur ⁽²⁾ | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 216 660 | 1 886 | 38 580 | 2 305 | 11 290 | 17 084 | 455 | 27 036 | 4 471 | : | 1 913 | : | : | 13 673 | | |
| 1992 | 123 103 | 2 193 | 39 181 | 1 715 | 10 927 | 16 389 | 466 | 27 298 | 4 497 | : | 1 992 | : | : | 13 164 | | |
| 1993 | 122 686 | 1 597 | 33 658 | 1 835 | 9 581 | 14 007 | 513 | 22 016 | 4 652 | : | 1 680 | : | : | 13 614 | | |
| 1994 | 107 171 | 2 207 | 37 988 | 1 951 | 11 514 | 16 212 | 646 | 26 103 | 5 069 | : | 2 211 | : | : | 14 766 | | |
| 1995 | 123 252 | 2 066 | 39 481 | 2 293 | 13 489 | 16 840 | 720 | 29 525 | 5 891 | 3 101 | 2 683 | 2 604 | 4 084 | 15 656 | | |
| 1996 | 142 486 | 1 793 | 36 271 | 2 484 | 11 831 | 16 030 | 766 | 25 059 | 5 325 | 3 057 | 2 360 | 2 707 | 3 446 | 15 342 | | |
| 1997 | 131 251 | 1 996 | 39 103 | 2 742 | 14 968 | 17 266 | 816 | 29 864 | 6 041 | 3 450 | 2 856 | 2 725 | 3 813 | 15 874 | | |
| 1998 | 145 830 | 2 192 | 39 988 | 2 833 | 17 131 | 18 911 | 893 | 31 471 | 6 898 | 3 451 | 3 062 | 2 965 | 4 037 | 16 396 | | |
| 1999 | 155 449 | 4 745 | 1 850 | 40 196 | 2 723 | 19 210 | 19 335 | 952 | 31 536 | 6 330 | 2 591 | 3 495 | 2 884 | 3 801 | 15 633 | |
| 2000 | 161 083 | 5 102 | 2 041 | 40 730 | 3 673 | 19 224 | 20 778 | 997 | 33 061 | 6 538 | 3 319 | 3 458 | 3 107 | 4 175 | 15 104 | |
| Kg pro Kopf der Bevölkerung | | | | | kg per capita | | | | | kg par habitant | | | | | | |
| 1991 | 356 | 424 | 368 | 482 | 225 | 289 | 299 | 129 | 468 | 297 | : | 194 | : | 238 | | |
| 1992 | 354 | 466 | 424 | 486 | 167 | 280 | 286 | 131 | 480 | 296 | : | 201 | : | 228 | | |
| 1993 | 312 | 387 | 325 | 419 | 189 | 253 | 250 | 138 | 383 | 302 | : | 184 | : | 236 | | |
| 1994 | 353 | 445 | 425 | 465 | 188 | 297 | 284 | 174 | 448 | 342 | : | 216 | : | 256 | | |
| 1995 | 327 | 347 | 346 | 444 | 218 | 345 | 269 | 197 | 500 | 360 | 465 | 263 | 248 | 465 | 267 | |
| 1996 | 354 | 521 | 329 | 436 | 234 | 322 | 274 | 201 | 431 | 349 | 468 | 237 | 375 | 389 | 261 | |
| 1997 | 388 | 430 | 380 | 474 | 268 | 385 | 296 | 223 | 518 | 388 | 431 | 282 | 295 | 439 | 271 | |
| 1998 | 415 | 492 | 414 | 487 | 270 | 435 | 322 | 242 | 547 | 441 | 427 | 308 | 576 | 456 | 277 | |
| 1999 | 413 | 463 | 347 | 484 | 277 | 487 | 329 | 252 | 546 | 399 | 320 | 349 | 557 | 428 | 262 | |
| 2000 | 427 | 498 | 382 | 495 | 348 | 487 | 350 | 263 | 573 | 412 | 409 | 345 | 600 | 471 | 253 | |

1993 -->: Neue Berechnungsmethode \ New calculation method \ Nouvelle méthode de calcul.

(1) Siehe Fussnote (1) Seite 99

See footnote (1) page 99

Voir note 1, page 99

(2) Nicht-EGKS Stahl: Rohre, gezogener Draht, Kaltband und Kaltbandprofile, blankgezogenes Material, Schmiedeerzeugnisse

Non-ECSC steel : tubes, drawn wire, cold reduced strip, cold roll-formed products, drawn products, forgings

Acier non CECA : tubes, fil tréfilé, feuilards laminés à froid, profilés à froid, produits étirés , produits sidérurgiques forgés.

6.2. Stahlendverbrauch in Rohstahlgewicht^{(1) (2)}

Final consumption of crude steel^{(1) (2)}

Consommation finale d'acier brut^{(1) (2)}

| | EU-15 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK |
|--|-------|---|----|---|----|---|---|-----|---|---|----|---|---|-----|---|----|
|--|-------|---|----|---|----|---|---|-----|---|---|----|---|---|-----|---|----|

Σ
(1000 t)

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|----------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| 1991 | 113 415 | 1 548 | 36 592 | 2 821 | 11 263 | 17 071 | 724 | 22 694 | | 4 702 | : | 2 258 | : | : | 13 742 | |
| 1992 | 113 515 | 1 421 | 38 009 | 2 340 | 10 748 | 16 524 | 777 | 23 088 | | 4 929 | : | 2 208 | : | : | 13 471 | |
| 1993 | 96 620 | 1 267 | 31 349 | 2 318 | 9 526 | 13 454 | 684 | 16 433 | | 4 839 | : | 2 314 | : | : | 14 436 | |
| 1994 | 110 349 | 1 847 | 35 284 | 2 450 | 11 257 | 15 764 | 841 | 20 001 | | 4 006 | : | 2 102 | : | : | 16 797 | |
| 1995 | 133 102 | 2 106 | 37 801 | 3 841 | 14 843 | 16 712 | 1 097 | 23 099 | | 6 047 | 2 731 | 3 760 | 1 629 | 3 776 | 15 660 | |
| 1996 | 118 261 | 1 618 | 33 618 | 4 492 | 11 900 | 14 570 | 950 | 18 465 | | 5 963 | 2 924 | 2 719 | 2 088 | 3 350 | 15 604 | |
| 1997 | 130 956 | 1 806 | 36 314 | 4 314 | 14 273 | 15 433 | 1 091 | 23 868 | | 6 277 | 3 180 | 3 117 | 1 233 | 3 759 | 16 291 | |
| 1998 | 144 264 | 1 933 | 40 803 | 4 590 | 16 920 | 17 229 | 1 220 | 25 546 | | 5 013 | 2 864 | 3 475 | 2 442 | 3 840 | 18 389 | |
| 1999 | 150 771 | 5 228 | 1 981 | 38 143 | 4 302 | 18 887 | 17 933 | 1 248 | 26 551 | | 6 319 | 1 746 | 3 964 | 2 451 | 2 836 | 18 337 |
| 2000 | 159 926 | 5 331 | 2 529 | 39 769 | 5 994 | 18 775 | 19 893 | 1 460 | 27 817 | | 6 397 | 2 709 | 3 885 | 2 646 | 3 954 | 18 767 |

Kg pro Kopf der Bevölkerung

Kg per capita

Kg par habitant

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1991 | 337 | 302 | 444 | 276 | 279 | 299 | 205 | 393 | | 312 | : | 229 | : | : | 239 | |
| 1992 | 342 | 275 | 472 | 227 | 275 | 288 | 219 | 406 | | 325 | : | 223 | : | : | 233 | |
| 1993 | 295 | 260 | 390 | 237 | 248 | 239 | 187 | 286 | | 312 | : | 250 | : | : | 251 | |
| 1994 | 333 | 356 | 432 | 237 | 287 | 275 | 230 | 342 | | 272 | : | 209 | : | : | 291 | |
| 1995 | 318 | 357 | 423 | 366 | 379 | 267 | 304 | 304 | | 369 | 377 | 372 | 319 | 428 | 267 | |
| 1996 | 333 | 301 | 407 | 423 | 309 | 251 | 259 | 322 | | 383 | 447 | 276 | 309 | 404 | 266 | |
| 1997 | 362 | 342 | 443 | 411 | 363 | 264 | 299 | 415 | | 403 | 394 | 314 | 240 | 425 | 277 | |
| 1998 | 400 | 365 | 498 | 436 | 430 | 293 | 329 | 436 | | 320 | 355 | 350 | 474 | 434 | 311 | |
| 1999 | 401 | 510 | 371 | 464 | 407 | 478 | 305 | 330 | 460 | | 398 | 215 | 396 | 473 | 320 | 307 |
| 2000 | 424 | 520 | 474 | 484 | 568 | 476 | 335 | 386 | 482 | | 403 | 334 | 388 | 511 | 446 | 314 |

1993 -->: Neue Berechnungsmethode \ New calculation method \ Nouvelle méthode de calcul.

(1) Rohstahlerzeugung + Schrottverbrauch in den Walzwerken + Einfuhren (direkt und indirekt) - Ausfuhren (direkt und indirekt) +/- Bestandsveränderung (Bestände bei den Werken und bei den Händlern)

Crude steel production + scrap consumption in rolling mills + imports (direct and indirect) - exports (direct and indirect) +- variations in stocks (works and stockholders)

Production d'acier brut + consommation de ferraille dans les laminoirs + importations (directes et indirectes) - exportations (directes et indirectes) +/- variations des stocks (stocks en usine et chez les négociants).

(2) Unterschiede mit Tabelle 1.2 sind statistisch bedingt

The differences between this table and table 1.2 are of a statistical nature

Les différences avec le tableau 1.2 sont de nature statistique.

7

Investitionen

Investments

Investissements

7.1. Bruttoanlageinvestitionen in der Industrie insgesamt und in der Eisen- und Stahlindustrie⁽¹⁾
Gross investments in fixed assets in all industries and in the iron and steel industry⁽¹⁾
Investissements bruts en capitaux fixes dans l'ensemble de l'industrie et dans l'industrie sidérurgique⁽¹⁾

| | EU | B | DK | D | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK | (Mio ECU/EUR) |
|------------------------------------------------------|----|-------|---------|----------|----------|---------|----------|---------|----------|----|---------|---------|---------|---------|---------|---------------|
| Industrie insgesamt (NACE : Rev1 C-F) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| All industries (NACE : Rev1 C-F) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ensemble de l'industrie (NACE : Rev1 C-F) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1993 | : | : | 2 091.5 | : | 906.1 | 9 373.8 | 19 430.3 | : | 17 829.7 | : | 5 589.8 | 4 174.8 | : | 1 802.5 | 3 278.9 | : |
| 1994 | : | : | 2 182.2 | : | 867.3 | 8 628.2 | 19 502.5 | : | 17 941.1 | : | 5 464.7 | 4 083.2 | : | 2 171.6 | 3 869.3 | 18 083.0 |
| 1995 | : | : | 3 025.2 | 47 100.7 | 970.4 | 6 226.3 | 21 396.7 | : | 20 720.8 | : | : | 4 421.2 | 3 135.9 | 4 111.6 | 6 204.4 | 19 959.3 |
| 1996 | : | : | 3 476.9 | 46 898.5 | 1 065.2 | 7 164.7 | : | 2 089.3 | : | : | : | : | : | 4 330.4 | 6 847.7 | : |
| 1997 | : | : | : | 46 219.6 | : | 7 342.8 | : | 2 593.2 | : | : | : | : | : | 4 809.3 | : | : |
| 1998 | : | : | : | 48 625.1 | : | 8 603.1 | : | 3 203.2 | : | : | : | : | : | 4 364.2 | : | : |
| 1999 | : | : | 8 500.2 | : | 50 433.2 | : | 10 934.4 | : | 3 698.2 | : | : | : | : | 3 865.1 | : | : |
| 2000 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : |
| Eisen- und Stahlindustrie (NACE : Rev1 27.10) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Iron and steel industry (NACE : Rev1 27.10) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Industrie sidérurgique (NACE : Rev1 27.10) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1993 | : | : | 5.1 | 1 068.5 | 23.5 | 246.3 | 368.3 | : | 201.6 | : | 64.1 | 135.0 | : | 49.4 | 85.4 | 154.7 |
| 1994 | : | : | 7.6 | 1 138.6 | 4.7 | 137.2 | 277.1 | : | 404.7 | : | 100.6 | 152.4 | : | 72.3 | 89.4 | 203.6 |
| 1995 | : | : | 17.8 | 884.8 | 12.8 | 119.0 | 299.5 | : | 362.3 | : | : | 179.0 | 12.9 | 166.4 | 226.3 | 299.1 |
| 1996 | : | : | 17.6 | 976.3 | 5.1 | 322.8 | : | : | : | : | : | : | : | 266.6 | 231.2 | : |
| 1997 | : | : | : | : | : | 208.4 | : | : | : | : | : | : | : | 404.0 | : | : |
| 1998 | : | : | : | 1 105.6 | : | 184.0 | : | : | : | : | : | : | : | 162.2 | : | : |
| 1999 | : | 231.9 | : | 1 535.4 | : | 428.0 | : | : | : | : | : | : | : | 114.3 | : | : |
| 2000 | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : | : |

(1) Quelle : Eurostat - Jahreserhebung in den Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten und zugeordnet nach der Haupttätigkeit
Source : Eurostat - Annual inquiry in enterprises with 20 or more persons employed and classified by their main activity
Source : Eurostat - Enquête annuelle dans les entreprises occupant 20 personnes ou plus et classées selon leur activité principale.

7.2. Investitionen in der EGKS-Eisen- und Stahlindustrie

Investments in the ECSC iron and steel industry

Investissements dans l'industrie sidérurgique CECA

| | EU-15 | B | D | EL | E | F | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK | IRL+DK | (Mio ECU/EUR) |
|------|--------------|-----|-------|----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|---------------|
| 1991 | 4 975 | 517 | 1 290 | 34 | 387 | 552 | 1 421 | 62 | 192 | : | 117 | : | : | 389 | 13 | |
| 1992 | 4 028 | 353 | 1 387 | 39 | 299 | 455 | 980 | 53 | 123 | : | 20 | : | : | 289 | 31 | |
| 1993 | 2 896 | 298 | 1 325 | 9 | 156 | 381 | 406 | 110 | 67 | : | 4 | : | : | 136 | 3 | |
| 1994 | 2 697 | 304 | 897 | 4 | 218 | 294 | 359 | 141 | 49 | : | 2 | : | : | 154 | 7 | |
| 1995 | 3 257 | 262 | 927 | 9 | 370 | 339 | 351 | 83 | 81 | 177 | 6 | 137 | 222 | 278 | 15 | |
| 1996 | 3 853 | 240 | 955 | 9 | 413 | 623 | 361 | 116 | 108 | 326 | 11 | 207 | 228 | 249 | 7 | |
| 1997 | 3 746 | 237 | 987 | 30 | 389 | 552 | 367 | 78 | 95 | 75 | 25 | 271 | 185 | 433 | 22 | |
| 1998 | 4 201 | 189 | 1 160 | 43 | 493 | 527 | 606 | 41 | 190 | 249 | 20 | 125 | 262 | 286 | 14 | |
| 1999 | 4 292 | 331 | 1 256 | 44 | 587 | 388 | 685 | 69 | 324 | 152 | 50 | 127 | 131 | 124 | 22 | |
| 2000 | 4 231 | 485 | 1 069 | 34 | 423 | 314 | 781 | 56 | 162 | 276 | 19 | 184 | 241 | 182 | 5 | |

Quelle : EGKS - Investitionserhebung / Source : ECSC investment inquiry / Source : enquête investissements CECA.

7.3. Investitionen je Tonne Erzeugung und Kapazität in der Eisen- und Stahlindustrie

Investments per tonne produced and production capacity in the iron and steel industry

Investissements par tonne produite et capacité de production dans l'industrie sidérurgique

| | EU-15 | B | D | EL | E | F | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK | IRL+DK |
|----------------------------------------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|
| ECU / t - Rohstahl | | | | | | | | | | | | | | | |
| ECU / t-crude steel | | | | | | | | | | | | | | | |
| ECU / t - acier brut | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1993 | 21.9 | 29.3 | 35.2 | 9.2 | 12.0 | 22.3 | 15.8 | 33.4 | 11.2 | : | 5.2 | : | : | 8.2 | 3.2 |
| 1994 | 19.4 | 26.8 | 22.0 | 4.7 | 16.2 | 16.3 | 13.7 | 45.9 | 7.9 | : | 2.7 | : | : | 8.9 | 7.0 |
| 1995 | 20.9 | 22.7 | 22.0 | 9.6 | 26.8 | 18.7 | 12.6 | 31.8 | 12.6 | 35.4 | 7.2 | 43.5 | 45.3 | 15.7 | 15.6 |
| 1996 | 26.3 | 22.3 | 24.0 | 10.6 | 34.0 | 35.3 | 15.1 | 46.4 | 17.1 | 73.2 | 12.6 | 63.1 | 46.6 | 13.8 | 6.5 |
| 1997 | 23.4 | 22.1 | 21.9 | 29.5 | 28.5 | 27.9 | 14.2 | 30.2 | 14.3 | 14.4 | 27.7 | 73.0 | 36.2 | 23.3 | 19.6 |
| 1998 | 26.3 | 16.5 | 26.3 | 38.8 | 33.3 | 26.1 | 23.6 | 16.6 | 29.8 | 47.0 | 21.4 | 31.8 | 51.2 | 16.8 | 19.1 |
| 1999 | 27.7 | 30.3 | 29.9 | 46.3 | 39.4 | 19.8 | 27.7 | 26.5 | 53.3 | 29.2 | 47.9 | 32.3 | 26.2 | 7.6 | 20.6 |
| 2000 | 25.9 | 41.7 | 23.1 | 31.3 | 26.7 | 15.0 | 29.2 | 21.8 | 28.6 | 48.2 | 17.5 | 45.0 | 46.4 | 11.9 | 4.3 |
| ECU / t - Rohstahlkapazität | | | | | | | | | | | | | | | |
| ECU / t-crude steel capacity | | | | | | | | | | | | | | | |
| ECU / t - capacité d'acier brut | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1993 | 15.2 | 20.3 | 24.9 | 2.4 | 8.1 | 15.7 | 10.0 | 21.4 | 10.3 | : | 4.0 | : | : | 6.5 | 2.2 |
| 1994 | 14.4 | 22.0 | 17.6 | 1.0 | 11.1 | 12.5 | 8.7 | 27.4 | 7.6 | : | 2.2 | : | : | 7.4 | 5.2 |
| 1995 | 15.9 | 18.2 | 18.1 | 2.4 | 17.8 | 14.8 | 8.3 | 18.4 | 11.9 | 31.9 | 6.3 | 33.3 | 42.4 | 13.2 | 11.1 |
| 1996 | 19.3 | 16.9 | 18.4 | 2.4 | 23.5 | 25.3 | 9.7 | 25.8 | 15.9 | 58.2 | 11.0 | 48.1 | 38.6 | 11.7 | 5.0 |
| 1997 | 18.7 | 16.9 | 18.7 | 6.8 | 21.3 | 22.3 | 10.3 | 17.3 | 14.0 | 13.4 | 25.0 | 63.0 | 30.3 | 20.3 | 15.7 |
| 1998 | 21.0 | 13.5 | 22.1 | 9.8 | 26.5 | 21.2 | 17.1 | 9.1 | 27.5 | 44.5 | 20.0 | 29.1 | 46.8 | 13.6 | 10.0 |
| 1999 | 21.6 | 23.6 | 24.5 | 10.0 | 31.4 | 15.9 | 19.2 | 15.3 | 49.1 | 27.6 | 45.5 | 29.5 | 24.3 | 6.1 | 15.7 |
| 2000 | 21.1 | 31.2 | 20.3 | 7.7 | 22.0 | 13.0 | 21.6 | 12.4 | 24.6 | 49.3 | 13.6 | 41.8 | 42.3 | 8.9 | 3.6 |

Quelle : EGKS-Investitionserhebung / Source : ECSC investment inquiry / Source : enquête investissements CECA

7.4. Investitionen in der EGKS-Eisen- und Stahlindustrie nach Erzeugungsanlagen (EU)
Investments in the ECSC iron and steel industry by production sectors (EU)
Investissements dans l'industrie sidérurgique CECA par secteur de production (UE)

| | | (Mio EC/EUR) | | | | | | | | | | | | |
|------|-------|----------------------------------|-------------------------|-----------------|-----------------------|----------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------|----------------------|------------------------------|-------------------|-------------------------|
| | | Kokereien | Möller-vorbereitung | Hochöfen | Sauerstoff-Stahlwerke | Elektro-Stahlwerke | Strangguss-anlagen | Block- und Brammenstrassen | Flachstahl-strassen (1) | Beschichtungsanlagen | Sonstige Walzstassen | Kraftwerke usw. | Verschiedenes (2) | |
| | | Coke ovens | Load preparation | Blast furnaces | Oxygen steelworks | Electric steelworks | Continuous casting plants | Blooming and slabbing mills | Mills for long products | Coating plants | Other mills | Electricity generation, etc. | Miscellaneous (2) | |
| | | Cokeries | Préparation des charges | Hauts fourneaux | Aciéries à l'oxygène | Aciéries électriques | Coulées continues | Bloomings et slabblings | Trains à produits longs | Installations de revêtement | Autres laminoirs | Centrales, etc. | Divers (2) | |
| | | Σ | | | | | | | | | | | | |
| | | Tatsächliche Aufwendungen | | | | | | | | | | | | |
| 1990 | 4 437 | 169 | 59 | 424 | 190 | 322 | 230 | 58 | 518 | 1 006 | 557 | 165 | 110 | 629 |
| 1991 | 4 975 | 142 | 43 | 467 | 260 | 311 | 235 | 30 | 531 | 1 237 | 586 | 122 | 150 | 860 |
| 1992 | 4 028 | 86 | 74 | 440 | 233 | 270 | 135 | 32 | 428 | 871 | 519 | 82 | 132 | 724 |
| 1993 | 2 896 | 47 | 30 | 392 | 112 | 263 | 190 | 13 | 232 | 492 | 532 | 60 | 65 | 469 |
| 1994 | 2 697 | 41 | 34 | 429 | 111 | 444 | 181 | 18 | 289 | 392 | 138 | 92 | 73 | 454 |
| 1995 | 3 254 | 95 | 41 | 310 | 141 | 496 | 256 | 27 | 391 | 608 | 173 | 113 | 103 | 500 |
| 1996 | 3 838 | 129 | 83 | 440 | 166 | 453 | 269 | 10 | 344 | 917 | 268 | 138 | 93 | 528 |
| 1997 | 3 746 | 119 | 62 | 356 | 167 | 233 | 260 | 14 | 222 | 1 016 | 326 | 201 | 86 | 684 |
| 1998 | 4 206 | 88 | 101 | 264 | 186 | 260 | 287 | 39 | 377 | 1 128 | 424 | 172 | 100 | 780 |
| 1999 | 4 283 | 89 | 93 | 250 | 234 | 303 | 207 | 33 | 373 | 991 | 644 | 151 | 76 | 839 |
| 2000 | 4 225 | 140 | 78 | 231 | 333 | 299 | 360 | 29 | 352 | 1 047 | 429 | 187 | 95 | 645 |
| | | Vorgesehene Aufwendungen | | | | | | | | | | | | Dépenses prévues |
| 2001 | 2 137 | 216 | 19 | 84 | 186 | 168 | 212 | 26 | 113 | 520 | 236 | 71 | 36 | 250 |
| | | Planned expenditure | | | | | | | | | | | | Dépenses prévues |

Quelle : EGKS-Investitionserhebung / Source : ECSC investment inquiry / Source: enquête investissements CECA.
(1) Einschließlich Kaltbandstrassen / Including cold wide strip mills / Y compris trains à larges bandes à froid.
(2) Einschließlich Direktreduktionsanlagen / Including direct reduction / Y compris la réduction directe.

8

Preise, Durchschnittserlöse, Löhne

Prices, average values, wages

Prix, valeurs unitaires, salaires

8.1. Index der Erzeugerpreise
Index of producer prices
Indice des prix producteurs

(1995 = 100)

| | EU-15 | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Gesamtindustrie (ohne Baugewerbe) Total industry excl. construction Ensemble de l'industrie sans bâtiment | | | | | | | | | | | | | | | | |
| In nationaler Währung In national currency Exprimé en monnaie nationale | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | 92.0 | 97.2 | 97.7 | 96.2 | 69.6 | 86.9 | 98.0 | 90.6 | 84.5 | 91.5 | 98.3 | 91.9 | 89.1 | 92.6 | 88.7 | 87.9 |
| 1992 | 93.3 | 97.4 | 96.8 | 97.6 | 77.8 | 88.1 | 98.6 | 92.5 | 86.1 | 93.9 | 97.9 | 93.3 | 90.5 | 93.9 | 89.1 | 90.5 |
| 1993 | 94.9 | 96.5 | 95.7 | 97.7 | 84.8 | 90.2 | 97.6 | 94.6 | 89.4 | 94.8 | 96.4 | 94.8 | 93.7 | 96.5 | 90.8 | 95.9 |
| 1994 | 96.5 | 97.8 | 96.4 | 98.3 | 91.6 | 94.0 | 97.9 | 96.5 | 92.7 | 96.7 | 97.1 | 96.5 | 96.3 | 98.3 | 94.1 | 97.3 |
| 1995 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| 1996 | 100.4 | 100.6 | 101.5 | 98.8 | 106.2 | 101.7 | 100.2 | 101.6 | 101.9 | 95.7 | 101.9 | 99.7 | 103.8 | 99.1 | 101.2 | 100.5 |
| 1997 | 101.3 | 102.3 | 103.3 | 99.9 | 110.4 | 102.7 | 100.3 | 101.6 | 103.2 | 98.5 | 105.2 | 99.9 | 106.1 | 100.4 | 102.0 | 100.1 |
| 1998 | 100.6 | 101.1 | 102.9 | 99.5 | 113.3 | 102.0 | 98.6 | 101.7 | 103.3 | 101.1 | 102.8 | 99.2 | 102.2 | 99.0 | 100.6 | 100.1 |
| 1999 | 100.4 | 100.6 | 104.1 | 98.5 | 117.0 | 102.7 | 98.4 | 102.6 | 103.1 | 99.0 | 102.3 | 98.3 | 103.6 | 97.8 | 99.5 | 100.4 |
| 2000 | 105.2 | 109.3 | 109.2 | 101.8 | 126.0 | 108.3 | 103.8 | 108.8 | 109.3 | 105.1 | 114.3 | 102.1 | 120.3 | 105.1 | 102.8 | 102.0 |
| Eisen und Stahl Iron and steel Sidérurgie | | | | | | | | | | | | | | | | |
| In nationaler Währung In national currency Exprimés en monnaie nationale | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1991 | : | 96.3 | : | 100.4 | 82.6 | 79.3 | 92.4 | : | 81.2 | : | : | : | 103.0 | 78.5 | 72.9 | 83.7 |
| 1992 | : | 89.8 | : | 97.0 | 83.6 | 75.2 | 90.9 | : | 79.4 | : | : | : | 83.9 | 78.1 | 67.7 | 82.9 |
| 1993 | : | 83.9 | : | 91.5 | 88.1 | 79.8 | 88.3 | : | 84.9 | : | : | : | 86.4 | 85.5 | 73.7 | 84.4 |
| 1994 | : | 90.9 | : | 94.1 | 93.0 | 91.0 | 94.7 | : | 89.4 | : | : | : | 95.1 | 92.9 | 86.3 | 90.1 |
| 1995 | 100.0 | 100.0 | : | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | : | 100.0 | : | 100.0 | : | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| 1996 | 94.3 | 87.5 | : | 91.1 | 103.6 | 93.6 | 92.7 | : | 98.4 | : | 91.3 | : | 105.1 | 89.7 | 92.2 | 97.3 |
| 1997 | 92.7 | 87.0 | : | 91.3 | 106.3 | 91.0 | 90.6 | : | 96.4 | : | 91.9 | : | 111.4 | 87.4 | 95.1 | 92.3 |
| 1998 | 93.8 | 92.9 | : | 95.1 | 106.3 | 94.1 | 92.6 | : | 97.2 | : | 96.6 | : | 101.6 | 92.1 | 89.2 | 87.9 |
| 1999 | 84.5 | 77.0 | : | 85.6 | 103.4 | 85.5 | 84.9 | : | 86.9 | : | 87.3 | : | 95.5 | 83.0 | 81.7 | 77.7 |
| 2000 | 94.2 | 95.1 | : | 97.2 | 110.5 | 94.5 | 94.3 | : | 98.3 | : | 97.8 | : | 105.9 | 98.8 | 95.8 | 81.0 |

(1) ab 1995: EU-15 ; from 1995: EU-15 ; à partir de 1995: EU-15

8.2. Durchschnittserlöse im Schrottaussenhandel

Average values in foreign trade of scrap

Valeurs unitaires a l'importation de la ferraille

(ECU-EUR / t)

| | EU-15 | B-L | B | DK | D | EL | E | F | IRL | I | L | NL | A | P | FIN | S | UK |
|------------------------------------|------------|-----|-------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Einführen aus Drittländern | | | Imports from third countries | | | | | | Importations en provenance des pays tiers | | | | | | | | |
| 1991 | 109 | 494 | | 109 | 322 | 101 | 107 | 94 | 109 | 86 | | 145 | : | 34 | : | : | 131 |
| 1992 | 103 | 414 | | 85 | 287 | 77 | 116 | 82 | 208 | 77 | | 161 | : | 33 | : | : | 201 |
| 1993 | 128 | 497 | | 105 | 200 | 89 | 161 | 306 | 116 | 96 | | 247 | : | 88 | : | : | 234 |
| 1994 | 156 | 561 | | 114 | 265 | 110 | 159 | 443 | 127 | 119 | | 313 | : | 68 | : | : | 345 |
| 1995 | 191 | 949 | | 145 | 313 | 111 | 203 | 247 | 123 | 127 | | 274 | 114 | 100 | 385 | 158 | 323 |
| 1996 | 167 | 235 | | 100 | 188 | 105 | 171 | 193 | - | 108 | | 306 | 96 | 186 | 338 | 361 | 306 |
| 1997 | 164 | 203 | | 100 | 197 | 84 | 168 | 138 | 127 | 119 | | 252 | 249 | 313 | 288 | 105 | 364 |
| 1998 | 141 | 173 | | 99 | 147 | 85 | 128 | 101 | 111 | 116 | | 367 | 106 | 106 | 211 | 221 | 328 |
| 1999 | 120 | | 141 | 70 | 124 | 78 | 103 | 92 | 261 | 84 | 85 | 458 | 85 | 102 | 211 | 204 | 446 |
| 2000 | 189 | | 220 | 98 | 195 | 103 | 147 | 116 | 215 | 119 | 86 | 753 | 105 | 90 | 340 | 325 | 594 |
| Ausführen nach Drittländern | | | Exports to third countries | | | | | | Exportations vers les pays tiers | | | | | | | | |
| 1991 | 102 | 90 | | 276 | 129 | 158 | 515 | 98 | 400 | 937 | | 97 | : | - | : | : | 96 |
| 1992 | 85 | 75 | | 161 | 85 | 506 | 392 | 78 | - | 662 | | 86 | : | - | : | : | 83 |
| 1993 | 102 | 99 | | 173 | 94 | 143 | 582 | 97 | 177 | 382 | | 105 | : | 264 | : | : | 102 |
| 1994 | 115 | 106 | | 179 | 113 | 128 | 619 | 114 | - | 472 | | 117 | : | 216 | : | : | 114 |
| 1995 | 111 | 108 | | 120 | 105 | 110 | 691 | 144 | - | 376 | | 114 | 105 | 279 | 98 | 110 | 111 |
| 1996 | 108 | 96 | | 112 | 97 | 45 | 408 | 102 | - | 496 | | 122 | 98 | 475 | 94 | 170 | 108 |
| 1997 | 110 | 105 | | 118 | 106 | 64 | 509 | 98 | - | 469 | | 107 | 109 | 412 | 99 | 124 | 121 |
| 1998 | 101 | 91 | | 105 | 97 | 35 | 281 | 117 | - | 546 | | 99 | 140 | 506 | 77 | 91 | 113 |
| 1999 | 89 | | 105 | 94 | 81 | 33 | 307 | 95 | - | 517 | 613 | 75 | 171 | 482 | 77 | 87 | 91 |
| 2000 | 121 | | 113 | 116 | 106 | 180 | 482 | 119 | - | 425 | 135 | 118 | 151 | 407 | 157 | 104 | 127 |

(1) Eisen- und Stahlschrott, ohne gebrauchte Schienen

Iron and steel scrap, excl. used rails

Ferrailles de fonte et d'acier, non compris les rails usagés.

8.3. Durchschnittserlöse im Eisen- und Stahlaußenhandel (EU)



Iron and steel foreign trade average values (EU)

Valeurs unitaires du commerce extérieur sidérurgique (UE)

| | | | | | | | | |
|--|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| | Blöcke und Halbzeug Ingots and semis Lingots et demi-produits | Warmbreit-band Coils Larges bandes à chaud | Neue Schienen New rails Rails neufs | Schwellen, Unterlagsplatten, Laschen Sleepers, fish-soleplates Traverses, selles, écisses | Walzdraht Wire rod Fil machine | Stabstahl Bars Barres | Stahlspundwände Sheet piling Palplanches | Profile von 80 mm und mehr Sections ≥ 80 mm Prolés de 80 mm et plus |
|--|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

Binnenaustausch ⁽²⁾

Intra-Community trade ⁽²⁾

| | | | | | | | | |
|------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|
| 1991 | 226 | 289 | 620 | 649 | 311 | 297 | 567 | 354 |
| 1992 | 224 | 284 | 583 | 1 053 | 298 | 269 | 578 | 323 |
| 1993 | 231 | 266 | 532 | 1 279 | 285 | 280 | 628 | 316 |
| 1994 | 244 | 300 | 564 | 1 050 | 303 | 288 | 629 | 337 |
| 1995 | 267 | 344 | 562 | 884 | 333 | 324 | 622 | 363 |
| 1996 | 248 | 298 | 603 | 893 | 289 | 290 | 614 | 316 |
| 1997 | 234 | 287 | 563 | 881 | 297 | 299 | 582 | 328 |
| 1998 | 395 | 375 | 565 | 873 | 362 | 416 | 557 | 350 |
| 1999 | 212 | 243 | 556 | 637 | 268 | 269 | 570 | 297 |
| 2000 | 235 | 320 | 438 | 792 | 297 | 289 | 587 | 336 |

Einführen ⁽²⁾

Imports ⁽²⁾

| | | | | | | | | |
|------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|
| 1991 | 185 | 271 | 476 | 595 | 284 | 282 | 398 | 296 |
| 1992 | 174 | 249 | 573 | 589 | 249 | 255 | 343 | 268 |
| 1993 | 188 | 247 | 529 | 692 | 258 | 266 | 524 | 277 |
| 1994 | 189 | 262 | 501 | 333 | 261 | 276 | 419 | 280 |
| 1995 | 211 | 289 | 432 | 658 | 262 | 287 | 373 | 285 |
| 1996 | 203 | 258 | 395 | 571 | 246 | 267 | 399 | 273 |
| 1997 | 208 | 253 | 433 | 1 217 | 255 | 259 | 384 | 280 |
| 1998 | 235 | 286 | 394 | 672 | 300 | 333 | 373 | 294 |
| 1999 | 167 | 209 | 373 | 1 270 | 218 | 227 | 358 | 256 |
| 2000 | 224 | 308 | 397 | 610 | 261 | 252 | 372 | 296 |

Ausführen ⁽³⁾

Exports ⁽³⁾

| | | | | | | | | |
|------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|
| 1991 | 206 | 282 | 463 | 771 | 312 | 294 | 441 | 325 |
| 1992 | 191 | 258 | 464 | 760 | 278 | 245 | 435 | 280 |
| 1993 | 197 | 255 | 509 | 828 | 274 | 267 | 430 | 284 |
| 1994 | 213 | 289 | 469 | 728 | 288 | 268 | 422 | 294 |
| 1995 | 230 | 339 | 522 | 861 | 315 | 307 | 408 | 331 |
| 1996 | 194 | 263 | 439 | 933 | 279 | 274 | 429 | 316 |
| 1997 | 235 | 292 | 462 | 1 181 | 300 | 315 | 470 | 337 |
| 1998 | 350 | 411 | 508 | 1 003 | 441 | 485 | 473 | 348 |
| 1999 | 200 | 282 | 515 | 732 | 292 | 322 | 464 | 292 |
| 2000 | 234 | 361 | 501 | 1 446 | 327 | 321 | 488 | 368 |

(1) Nur unlegierter Stahl / Only non-alloy steel / Seulement aciers non alliés

(2) Einfuhrstatistiken (cif-Werte) der Mitgliedstaaten

Imports statistics (cif-prices) of the Member States

Statistiques d'importation (valeurs caf) des états membres.

(3) Ausfuhrstatistiken (fob-Werte) der Mitgliedstaaten

Exports statistics (fob-prices) of the Member States

Statistiques d'exportation (valeurs fob) des états membres.

8.3. Durchschnittserlöse im Eisen- und Stahlaussenhandel (EU)

Iron and steel foreign trade average values (EU)

Valeurs unitaires du commerce extérieur sidérurgique (UE)

(ECU-EUR / t)

| | | | | | Bleche, nicht überzogen Uncoated plate Tôles non revêtues | Weissblech und sonstige verzinnte Bleche | Sonstige Bleche überzogen |
|------------------|------------------------------|------------------|-------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|
| | | | | | ≥ 3 mm | < 3 mm | Tinplate of all kinds |
| Sonstige Profile | Bandstahl (warm-gewalzt) | Breit-flachstahl | Elektro-bleche | | | | |
| Other sections | Hot-rolled hoop and strip | Universal plates | Electrical sheet and plate | | | | Other coated plates |
| Autres profilés | Feuillards à chaud | Larges plats | Tôles magnétiques | | | | Autres tôles revêtues |

Echanges intracommunautaires ⁽²⁾

| | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 357 | 383 | 413 | 459 | 371 | 418 | 729 | 528 |
| 320 | 367 | 368 | 396 | 356 | 402 | 733 | 476 |
| 330 | 358 | 345 | 414 | 338 | 383 | 687 | 508 |
| 338 | 383 | 360 | 425 | 373 | 406 | 696 | 532 |
| 369 | 425 | 398 | 503 | 396 | 441 | 738 | 578 |
| 341 | 399 | 345 | 486 | 384 | 406 | 756 | 560 |
| 349 | 376 | 349 | 424 | 385 | 388 | 747 | 531 |
| 357 | 567 | 356 | 656 | 590 | 640 | 738 | 547 |
| 315 | 338 | 299 | 379 | 330 | 342 | 658 | 504 |
| 342 | 392 | 363 | 390 | 377 | 387 | 517 | 541 |

Importations ⁽²⁾

| | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 400 | 358 | 329 | 534 | 334 | 395 | 638 | 542 |
| 416 | 327 | 309 | 478 | 297 | 366 | 591 | 464 |
| 406 | 311 | 296 | 491 | 295 | 362 | 582 | 520 |
| 376 | 326 | 307 | 443 | 293 | 378 | 563 | 535 |
| 356 | 319 | 329 | 650 | 309 | 396 | 620 | 582 |
| 401 | 314 | 300 | 558 | 312 | 370 | 672 | 544 |
| 359 | 295 | 300 | 587 | 310 | 361 | 664 | 566 |
| 373 | 441 | 316 | 745 | 355 | 466 | 620 | 526 |
| 314 | 264 | 275 | 439 | 246 | 297 | 573 | 461 |
| 341 | 322 | 291 | 466 | 309 | 407 | 586 | 571 |

Exportations ⁽³⁾

| | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 399 | 391 | 493 | 510 | 346 | 360 | 577 | 494 |
| 347 | 380 | 509 | 383 | 339 | 354 | 564 | 459 |
| 335 | 377 | 448 | 394 | 322 | 353 | 631 | 486 |
| 368 | 406 | 443 | 465 | 359 | 375 | 610 | 501 |
| 425 | 443 | 481 | 560 | 419 | 433 | 602 | 577 |
| 382 | 432 | 462 | 482 | 410 | 375 | 617 | 544 |
| 418 | 361 | 481 | 446 | 380 | 361 | 602 | 545 |
| 447 | 546 | 494 | 808 | 659 | 733 | 642 | 642 |
| 445 | 356 | 465 | 468 | 391 | 345 | 556 | 554 |
| 443 | 419 | 382 | 510 | 407 | 441 | 603 | 605 |