



EISEN UND STAHL

Vierteljährliche Statistiken

IRON AND STEEL

Quarterly statistics

SIDÉRURGIE

Statistiques trimestrielles

3 □ 1987

Theme □ Thème
Energy and industry
Énergie et industrie

4

Series □ Série
Short-term trends
Conjoncture

B

eurostat

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

L-2920 Luxembourg — Tél. 43011 — Télex : Comeur Lu 3423
B-1049 Bruxelles, bâtiment Berlaymont, rue de la Loi 200 (bureau de liaison) — Tél. 235 1111

Las publicaciones de Eurostat están clasificadas por temas y por series. La clasificación se encuentra al final de la obra. Para mayor información sobre las publicaciones, rogamos se pongan en contacto con Eurostat.

Para los pedidos, diríjense a las oficinas de venta cuyas direcciones figuran en la página interior de la contracubierta.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

EISEN UND STAHL

Vierteljährliche Statistiken

IRON AND STEEL

Quarterly statistics

SIDÉRURGIE

Statistiques trimestrielles

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes. 1987

Kat. cat.: CA-AL-87-003-3A-C

© CECA – CEE – CEEA. Bruxelles · Luxembourg. 1987

Printed in the FR of Germany

1. STATISTISCHER SONDERBERICHT

Fe-Bilanzen für die Europäische Gemeinschaft 1983-1985	3
--	---

2. PRODUKTIONSGRUNDLAGEN

Beschäftigung in der Eisen- und Stahlindustrie

2.1 Beschäftigte insgesamt	12
2.2 Beschäftigte Arbeiter und Angestellte	12
2.3 Geleistete Arbeiterstunden	13

Sonstige Produktionsgrundlagen

2.4 Eisenerzförderung	13
2.5 Eisenerzförderung, -versand und -bestände	14
2.6 Roheisenverbrauch (nach Mitgliedstaaten und Verfahren)	16
2.7 Schrottverbrauch (nach Anlagen)	17

3. ERZEUGUNG

Roheisen

3.1 Roheisenerzeugung	20
-----------------------	----

Rohstahl

3.2 Rohstahlerzeugung nach Ländern	20
3.3 Rohstahlerzeugung nach Verfahren	22
3.4 Erzeugung von Rohblöcken, Strangguß und Flüssigstahl für Stahlguß	23

Edelstahl

3.5 Erzeugung von Edelstahl	24
-----------------------------	----

Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse

EG

3.6 Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen	26
3.7 Erzeugung und Verarbeitung von Warmbreitband	26
3.8 Erzeugung von weiterverarbeiteten Walzstahlfertigerzeugnissen	28

Mitgliedstaaten

3.9 Erzeugung von Oberbaumaterial und schweren Profilen	29
3.10 Erzeugung von Flacherzeugnissen	29
3.11 Erzeugung von Walzdraht und Stabstahl	33
3.12 Erzeugung von Halbzeug für Röhren und Walzstahlfertigerzeugnissen insgesamt	34
3.13 Erzeugung von weiterverarbeiteten Erzeugnissen	35

Erste Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl

3.14 Erzeugung der ersten Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl	36
--	----

4. WERKSLIEFERUNGEN UND -BEZÜGE, LAGERBESTÄNDE**Werkslieferungen**

4.1 Werkslieferungen (EG) an Roheisen nach Sorten	41
4.2 Werkslieferungen (EG) an Roheisen und Stahl nach Mitgliedstaaten	41
4.3 Werkslieferungen (EG) an Edelstahl nach Mitgliedstaaten	42

Bezüge

4.4 Werksbezüge an Stahl zum Weiterauswalzen	43
--	----

Lagerbestände

4.5 Lagerbestände an Stahl bei Erzeugern und Händlern	46
---	----

5. HANDEL**Außenhandel***Außenhandel an Eisen- und Stahlerzeugnissen*

5.1 Einfuhr und Bezüge (EG und Mitgliedstaaten)	54
5.2 Ausfuhr und Lieferungen (EG und Mitgliedstaaten)	60
5.3 Ein- und Ausfuhr der EG	66

Außenhandel an Schrott

5.4 Ein- und Ausfuhr der EG	68
5.5 Einfuhr an Eisenerz (EG)	69

Binnenhandel*Eisen- und Stahlhandel*

5.6 Netto-Lieferungen der Händler an Stahlerzeugnissen	72
--	----

Schrotthandel

5.7 Bestände, Einfuhren und Lieferungen der Händler an Schrott und Gußbruch	76
---	----

6. STAHLVERBRAUCH

6.1 Marktversorgung mit Rohstahl	81
----------------------------------	----

Zeichen und Abkürzungen

⊕	Welt
EUR, EG	Europäische Gemeinschaft
D	BR Deutschland
F	Frankreich
I	Italien
NL	Niederlande
B	Belgien
L	Luxemburg
UK	Vereinigtes Königreich
IRL	Irland
DK	Dänemark
GR	Griechenland
E	Spanien
P	Portugal
Drittländer:	
A	Österreich
AUS	Australien
BR	Brasilien
CDN	Kanada

CH	Schweiz
IL	Israel
IND	Indien
IR	Iran
IRQ	Irak
J	Japan
LB	Liberia
N	Norwegen
RA	Argentinien
RC	China
RIM	Mauretanien
S	Schweden
SF	Finnland
SU	Sowjetunion
TR	Türkei
USA	Vereinigte Staaten
YU	Jugoslawien
YV	Venezuela
ZA	Rep. Südafrika

—	Null (nichts)
0	Unbedeutend (im allgemeinen weniger als die Hälfte der kleinsten in der betreffenden Reihe verwendeten Einheit oder Dezimalzahlen)
:	Kein Nachweis vorhanden
≠	Unsichere oder geschätzte Angabe
*	Dasselbe, falls die Schätzung vom Eurostat vorgenommen wurde
p	Vorläufige Angabe
r	Berichtigte Angabe
Mio	Million
Mrd	Milliarde
oder —	Bruch der statistischen Zahlenreihe
%	Prozent
∅	Durchschnitt
<	Weniger als
>	Mehr als
Σ	Insgesamt
⊃	davon: vollständige Aufgliederung einer Summe
⊆	darunter: teilweise Aufgliederung einer Summe
1958-60	Zeitraum mehrerer voller Kalenderjahre (z. B. 1.1.1958 bis 31.12.1960)
1958/59	12 Monate zweier Kalenderjahre (z. B. Rechnungsjahr gleich Juli/Juni)
t	Metrische Tonne
kg	Kilogramm
h	Stunde

m ³	Kubikmeter
MW	Megawatt
kW	Kilowatt
MWh	Megawattstunde
kWh	Kilowattstunde
kVA	Kilovolt-Ampere
DM	Deutsche Mark
FF	Französischer Franken
LIT	Lire
HFL	Gulden
BFR	Belgischer Franken
LFR	Luxemburger Franken
UKL	Pfund Sterling
DKR	Dänische Krone
USD	US-Dollar
ECU	Europäische Rechnungseinheit
Eurostat	Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften
EGKS	Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl
BLEU/UEBL	Belgisch-luxemburgische Wirtschaftsunion
AELE	Europäische Freihandelsassoziation (EFTA)
C	Verbrauch
P	Erzeugung
L	Lieferungen
CST	Internationales Warenverzeichnis für den Außenhandel

Abgrenzung der EGKS-Stahlerzeugnisse

1. EGKS-Stahlerzeugnisse

Rohstahl, Halbfertigerzeugnisse, warmgewalzte Fertigerzeugnisse, stranggegossene Erzeugnisse, kaltgewalzte Bleche, überzogene Bleche (s. 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).

1. STATISTICAL NOTE

Fe balance sheets for the European Community 1983–85	3
--	---

2. PRODUCTION BASES

Employment in the iron and steel industry

2.1 Total labour force	12
2.2 Occupied workers and salaried staff	12
2.3 Hours worked by workers	13

Other production bases

2.4 Iron ore mined	13
2.5 Production, deliveries and stocks of iron ore	14
2.6 Consumption of pig iron (by member country and process)	16
2.7 Scrap consumption by department	17

3. PRODUCTION

Pig iron

3.1 Pig iron production	20
-----------------------------------	----

Crude steel

3.2 Crude steel production by country	20
3.3 Crude steel production by process	22
3.4 Production of ingots, continuously cast products and liquid steel for casting	23

Special steel

3.5 Production of special steel	24
---	----

Finished steel products and end products

EC

3.6 Production of finished rolled steel products	26
3.7 Production and transformation of coils	26
3.8 Production of end products	28

Member countries

3.9	Production of railway track material and heavy sections	29
3.10	Production of flat products	29
3.11	Production of wire rod and merchant bars	33
3.12	Production of semis for tubes and finished products total	34
3.13	Production of end products	35

Primary iron and steel processing industries

3.14	Production of the primary iron and steel processing industries	36
------	--	----

4. WORKS DELIVERIES AND RECEIPTS, STOCKS**Works deliveries**

4.1	Works deliveries (EC) of pig iron, by grade	41
4.2	Works deliveries (EC) of pig iron and steel by member country	41
4.3	Works deliveries (EC) of special steels by member country	42

Receipts

4.4	Receipts by works of steel for re-rolling	43
-----	---	----

Stocks

4.5	Producers' and stockholders' stocks of steel products	46
-----	---	----

5. TRADE**Foreign trade***Foreign trade in iron and steel products*

5.1	Imports and receipts (EC and member countries)	54
5.2	Exports and deliveries (EC and member countries)	60
5.3	Imports and exports of the EC	66

Foreign trade of scrap

5.4	Imports and exports of the EC	68
5.5	Imports of iron ore (EC)	69

Internal trade*Steel trade*

5.6	Net deliveries of iron and steel products by stockholding merchant	72
-----	--	----

Scrap trade

5.7	Stocks, imports and deliveries of iron and steel scrap-merchants	76
-----	--	----

6. STEEL CONSUMPTION

6.1	Apparent consumption of crude steel	81
-----	---	----

Abbreviations and signs used

⊕	World
EUR, EC	European Community
D	FR of Germany
F	France
I	Italy
NL	The Netherlands
B	Belgium
L	Luxembourg
UK	United Kingdom
IRL	Ireland
DK	Denmark
GR	Greece
E	Spain
P	Portugal

Third countries:

A	Austria
AUS	Australia
BR	Brazil
CDN	Canada

CH	Switzerland
IL	Israel
IND	India
IR	Iran
IRQ	Iraq
J	Japan
LB	Liberia
N	Norway
RA	Argentina
RC	China
RIM	Mauritania
S	Sweden
SF	Finland
SU	Soviet Union
TR	Turkey
USA	United States
YU	Yugoslavia
YV	Venezuela
ZA	Rep. of South Africa

—	Nil
0	Negligible (generally less than half the smallest unit or decimal of the heading)
:	Figure not available
≠ ≠	Uncertain or estimated figure
*	Ditto, where the estimate is made by Eurostat
p	Provisional figure
r	Revised figure
Mio	Million
Mrd	Thousand million
or _	Discontinuity in series
%	Percentage
∅	Average
<	Less than
>	More than
Σ	Total
⊃	'comprising': the breakdown of a total is complete
⊅	'among which': the breakdown is only partial
1958-60	Period of several calendar years (e.g. from 1.1.1958 to 31.12.1960)
1958/59	Period of 12 consecutive months (e.g. tax year from July to June)
t	Tonne (metric ton)
kg	Kilogram

h	Hour
m ³	Cubic metre
MW	Megawatt
kW	Kilowatt
MWh	Megawatt-hour
kWh	Kilowatt-hour
kVA	Kilovolt-ampere
DM	Deutschmark
FF	French franc
LIT	Lira
HFL	Dutch florin
BFR	Belgian franc
LFR	Luxembourg franc
UKL	Pound sterling
DKR	Danish crown
USD	US dollar
ECU	European currency unit
Eurostat	Statistical Office of the European Communities
ECSC	European Coal and Steel Community
BLEU/UEBL	Belgo-Luxembourg Economic Union
AELE	European Free Trade Association
C	Consumption
P	Production
L	Deliveries
CST	Statistical and tariff classification

Definition of ECSC iron and steel products

EN

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).

Table des matières

FR

1. NOTE STATISTIQUE

Bilans Fe pour la Communauté européenne 1983 – 1985	3
---	---

2. BASES DE PRODUCTION

Emploi dans l'industrie sidérurgique

2.1 Ensemble de la main-d'œuvre	12
2.2 Ouvriers et employés occupés	12
2.3 Heures de travail effectuées par les ouvriers	13

Autres bases de production

2.4 Extraction brute de minerai de fer	13
2.5 Production, livraisons et stocks de minerai de fer	14
2.6 Consommation de fonte (par pays membre et procédé)	16
2.7 Consommation de ferraille (par service)	17

3. PRODUCTION

Fonte brute

3.1 Production de fonte brute	20
-------------------------------	----

Acier brut

3.2 Production d'acier brut par pays	20
3.3 Production d'acier brut par procédé	22
3.4 Production de lingots, produits de coulée continue et d'acier liquide pour moulage	23

Aciers spéciaux

3.5 Production d'aciers spéciaux	24
----------------------------------	----

Produits finis et finals

CE

3.6 Production de produits finis et finals	26
3.7 Production et transformation de larges bandes à chaud	26
3.8 Production de produits finis et finals	28

Pays membres

3.9 Production de matériel de voie et de profilés lourds	29
3.10 Production de produits plats	29
3.11 Production de fil machine et d'aciers marchands	33
3.12 Production de demi-produits pour tubes et du total des produits finis	34
3.13 Production de produits finals	35

Première transformation de la fonte et de l'acier

3.14 Production des industries de la première transformation de la fonte et de l'acier	36
--	----

4. LIVRAISONS ET RÉCEPTIONS D'USINES, STOCKS**Livraisons d'usines**

4.1 Livraisons de fonte des usines (CE) par qualité	41
4.2 Livraisons de fonte et d'acier des usines (CE) par pays membre	41
4.3 Livraisons d'aciers spéciaux des usines (CE) par pays membre	42

Réceptions

4.4 Réceptions des usines de produits de relaminage	43
---	----

Stocks

4.5 Stocks d'acier chez les producteurs et les négociants	46
---	----

5. COMMERCE**Commerce extérieur***Commerce extérieur de produits sidérurgiques*

5.1 Importations et réceptions (CE et pays membres)	54
5.2 Exportations et livraisons (CE et pays membres)	60
5.3 Importations et exportations de la CE	66

Commerce extérieur de ferrailles

5.4 Importations et exportations de la CE	68
5.5 Importations de minéral de fer (CE)	69

Commerce intérieur*Négoce de produits sidérurgiques*

5.6 Livraisons nettes de produits sidérurgiques des négociants	72
--	----

Négoce de ferrailles

5.7 Stocks, importations et livraisons de ferrailles de fonte et d'acier des négociants	76
---	----

6. CONSOMMATION D'ACIER

6.1 Consommation apparente d'acier brut	81
---	----

Abréviations et signes employés

FR

☉	Monde	CH	Suisse
EUR, CE	Communauté européenne	IL	Israël
D	RF d'Allemagne	IND	Inde
F	France	IR	Iran
I	Italie	IRQ	Iraq
NL	Pays-Bas	J	Japon
B	Belgique	LB	Liberia
L	Luxembourg	N	Norvège
UK	Royaume-Uni	RA	Argentine
IRL	Irlande	RC	Chine
DK	Danemark	RIM	Mauritanie
GR	Grèce	S	Suède
E	Espagne	SF	Finlande
P	Portugal	SU	Union soviétique
Pays tiers:		TR	Turquie
A	Autriche	USA	États-Unis
AUS	Australie	YU	Yougoslavie
BR	Brésil	YV	Venezuela
CDN	Canada	ZA	Rép. d'Afrique du Sud
—	Néant	m ³	Mètre cube
0	Donnée très faible (généralement inférieure à la moitié de la dernière unité ou décimale des nombres mentionnés sous la rubrique)	MW	Mégawatt
:	Donnée non disponible	kW	Kilowatt
≠	Donnée incertaine ou estimée	MWh	Mégawatt-heure
*	Dito, dans le cas où l'estimation est faite par l'Eurostat	kWh	Kilowatt-heure
p	Donnée provisoire	kVA	Kilovolt-ampère
r	Donnée rectifiée	DM	Deutschemark
Mio	Million	FF	Franc français
Mrd	Milliard	LIT	Lire
ou —	Rupture de série	HFL	Florin
%	Pourcentage	BFR	Franc belge
∅	Moyenne	LFR	Franc luxembourgeois
<	Moins de	UKL	Livre sterling
>	Plus de	DKR	Couronne danoise
Σ	Total	USD	US dollar
⊃	«soit»: présence de toutes les subdivisions du groupe général	ECU	Unité de compte européenne
⊆	«dont»: présence de certaines subdivisions détaillées	Eurostat	Office statistique des Communautés européennes
1958-60	Période de plusieurs années civiles (p. ex.: du 1.1.58 au 31.12.60)	CECA	Communauté européenne du charbon et de l'acier
1958/59	Période de douze mois consécutifs (p. ex.: année fiscale de juillet à juin)	BLEU/UEBL	Union économique belgo-luxembourgeoise
t	Tonne métrique	AELE	Association européenne de libre-échange
kg	Kilogramme	C	Consommation
h	Heure	P	Production
		L	Livraisons
		CST	Classification statistique et tarifaire

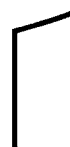
Définition des produits sidérurgiques CECA

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 les 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).



Statistischer Sonderbericht
Statistical note
Note statistique

Im Rahmen der Arbeiten zur Aufstellung von EG-Rohstoffbilanzen (1) hat das Statistische Amt der Europäischen Gemeinschaften ein Bilanzkonzept entwickelt, das, in sich schlüssig, sowohl einen Einblick in den Rohstofffluß als auch in die globale Rohstoffabhängigkeit liefert.

Das Grundscheina der EG-Rohstoffbilanz bezieht sich auf sechs Verarbeitungsstufen und setzt sich somit aus folgenden zweigliedrigen Teilbilanzen zusammen:

- I. Natürliche Rohstoffe (z. B. Eisenerze)
- II. Chemische Verbindungen (z. B. Oxide, Hydroxide und Salze)
- III. Zwischenprodukte (bei Fe-Bilanz vernachlässigt)
- IV. Basisstoffe (z. B. Roheisen)
- V. Rückgewinnung (Bearbeitungsabfälle und Schrott)
- VI. Verarbeiteter Basisstoff (Rohstahl).

Das Grundscheina fußt im wesentlichen auf folgenden einfachen Zusammenhängen:

1. der Bilanzgleichung:
$$P + M = C + X \pm \Delta V$$

P = Prod.; M = Import; C = Verbrauch; X = Export; $\pm \Delta V$ = Lagerbestandsveränderung.
Diese gilt für jede einzelne Teilbilanz und auch in abgewandelter Form für die Globalbilanz;
2. den technischen Relationen zwischen den Teilbilanzen; z. B. der Verbrauch C in Teilbilanz I (Eisenerz) steht in enger technischer Relation zur Produktion in Teilbilanz IV (Erzeugung von Roheisen und Eisenschwamm).
Der Verbrauch in Teilbilanz IV plus der Verbrauch in Teilbilanz V (Stahlschrott) bestimmen im wesentlichen die Erzeugung in Teilbilanz VI (Rohstahl).
Bilanzgleichungen und technische Relationen bilden das logische Fundament des Bilanzschemas.
Die Gleichung für die Globalbilanz oder konsolidierte Gesamtbilanz ist folgende (ausgedrückt in Fe-Tonnen):

$$1) + \Delta V: P_1 + P_v + \sum_1^6 M = C + \sum_1^6 X + \sum_1^6 \Delta V$$

$$2) - \Delta V: P_1 + P_v + \sum_1^6 M + \sum_1^6 \Delta V = C + \sum_1^6 X$$

P₁: Eisenerz

P_v: inländisches Schrottaufkommen

C: Fe-Verbrauch (Saldo)

Die Globalbilanz liefert die umfassenden Angaben zur Berechnung der Rohstoffabhängigkeit, des Selbstversorgungsgrades und der Rückgewinnungsrate.

Nachstehende Tabellen enthalten die Ergebnisse der EG-Bilanzen von 1983 bis 1985 in Fe-Tonnen. Gewisse Unsicherheiten bei der Schätzung der mittleren Fe-Gehalte verringern natürlich den Genauigkeitsgrad der Angaben.

(1) Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften, „EG-Rohstoffbilanzen 1979-1982“, Luxemburg (erschienen: 1985). Diese Veröffentlichung enthält die Bilanzen für insgesamt 21 Rohstoffe, darunter die Stahlveredler: Chrom, Nickel, Molybdän, Vanadium, Wolfram, Kobalt und Mangan.

Fe balance sheets for the European Community 1983-85

For the purposes of compiling EC raw materials balances (1), the Statistical Office of the European Communities has developed a type of balance sheet which embodies information on both the flow of raw materials and overall dependence on raw materials.

The basic system of the EC raw materials balance sheet is such that data are shown for six stages of processing, with the following two-part partial balances:

- I. Natural raw materials (e. g. iron ore)
- II. Chemical compounds (e. g. oxides, hydroxides and salts)
- III. Intermediate products (to be ignored in the case of the Fe balances)
- IV. Basic materials (e. g. pig iron)
- V. Recovery and recycling (process waste and scrap)
- VI. Processed basic materials (crude steel).

The basic system relies primarily on the following simple relations:

1. the balance equation:

$$P + M = C + X \pm \Delta V$$

where P = production; M = imports; C = consumption; X = exports; $\pm \Delta V$ = variation in stocks.

This applies to each partial balance and also, in an adapted form, to the overall balance;

2. the technical relations between the partial balances, e. g. consumption C in partial balance I (iron ore) is technically closely related to production in partial balance IV (production of pig iron and sponge iron).

Consumption in partial balance IV plus consumption in partial balance V (steel scrap) primarily determine production in partial balance VI (crude steel).

The balance sheet equations and technical relations form the logical foundation of the system used.

The equation for the overall balance or consolidated total balance is as follows (expressed in tonnes Fe):

$$(1) + \Delta V: P_I + P_V + \sum_1^6 M = C + \sum_1^6 X + \sum_1^6 \Delta V$$

$$(2) - \Delta V: P_I + P_V + \sum_1^6 M + \sum_1^6 \Delta V = C + \sum_1^6 X$$

P_I : iron ore production

P_V : domestic arisings of scrap

C: Fe consumption (balance)

The overall balance gives comprehensive data enabling one to calculate the dependence on raw materials, degree of self-sufficiency and recovery rate.

The following tables show the results of the EC balance sheets for 1983-85 in tonnes Fe. Some uncertainties concerning estimations on Fe contents reduce naturally exactitude of the figures.

(1) Statistical Office of the European Communities, 'EC raw materials balance sheets, 1975-83', Luxembourg, published in 1986. The publication will contain the balance sheets for a total of 21 raw materials, including the following steel alloying elements: chromium, nickel, molybdenum, vanadium, tungsten, cobalt and manganese.

Bilans Fe pour la Communauté européenne 1983-1985

Dans le cadre des travaux d'élaboration des bilans de matières premières CE (1), l'Office statistique des Communautés européennes a mis au point un schéma de bilan qui, logiquement structuré, donne un aperçu du flux de la matière première et de la dépendance globale à l'égard de cette matière première.

Le schéma de base du bilan matières premières CE se réfère à six échelons de transformation et se compose ainsi des bilans partiels à deux éléments ci-après:

- I. Matières premières naturelles (par ex. minerai de fer)
- II. Composés chimiques (p. ex. oxydes, hydrates, sels)
- III. Produits intermédiaires (négligés dans le cas du bilan Fe)
- IV. Matières de base (p. ex. fonte)
- V. Récupération (déchets de fabrication et ferrailles)
- VI. Matière de base transformée (acier brut).

Le schéma de base se fonde essentiellement sur les relations simples ci-après:

1. sur l'équation de bilan:

$$P + M = C + X \pm \Delta V$$

où P = production, M = importations; C = consommation; X = exportations; $\pm \Delta V$ = variation des stocks.

Cette équation vaut pour chaque bilan partiel et aussi, sous une forme transformée, pour le bilan global;

2. sur les rapports techniques entre les bilans partiels; par exemple, la consommation C du bilan partiel I (minerai de fer) est en étroite liaison technique avec la production du bilan partiel IV (production de fonte et d'éponge de fer).

La consommation du bilan partiel IV augmentée de la consommation du bilan partiel V (ferrailles d'acier) détermine pour l'essentiel la production du bilan partiel VI (acier brut).

Les équations de bilan et les rapports techniques constituent le fondement logique du schéma de bilan.

L'équation pour le bilan global ou le bilan général consolidé est la suivante (exprimée en tonnes de Fe):

$$1) + \Delta V: P_I + P_V + \sum_1^6 M = C + \sum_1^6 X + \sum_1^6 \Delta V$$

$$2) - \Delta V: P_I + P_V + \sum_1^6 M + \sum_1^6 \Delta V = C + \sum_1^6 X$$

P_I: production de minerais de fer

P_V: disponibilités des ferrailles à l'intérieur

C: consommation de Fe (solde).

Le bilan global fournit d'importantes données pour le calcul de la dépendance à l'égard des matières premières, du degré d'auto-provisionnement et du taux de récupération.

Les tableaux ci-après contiennent les résultats des bilans CE de 1983 à 1985 en tonnes de Fe. Certaines incertitudes résultant d'estimations des teneurs moyennes en Fe diminuent naturellement la précision des données.

(1) Office statistique des Communautés européennes. «Bilans de matières premières CE 1975-1983», Luxembourg (publié en 1986). La publication contient les bilans de 21 matières au total, dont les métaux d'affinage de l'acier: chrome, nickel, molybdène, vanadium, tungstène, cobalt et manganèse.

**Detailed Fe balance
(EC)**

**Bilan Fe détaillé
(CE)**

T = Brutto - t

t = Fe - t

	Availability Disponibilités							Utilization Emplois					
	1983		1984		1985			1983		1984		1985	
	1 000							1 000					
	T	t	T	t	T	t		T	t	T	t	T	t
I. Minerais de fer et pyrites de fer grillées (Nimex 26.01.12, 26.01.14, 26.01.15, 26.01.18, 26.01.19)													
P (1)	15 785	4 944	17 330	5 535	16 398	5 336	C	137 186	78 784	113 959	63 418	134 281	77 189
M	119 899	73 137	92 565	55 944	114 190	70 536	Nace 221	128	77	[116 879]	[66 093]	128 644	74 066
- Δ V	1 630	780	4 097	1 955	3 712	1 325	X	-	-	33	16	19	8
Σ	137 314	78 861	133 992	63 434	134 300	77 197	+ Δ V	-	-	-	-	-	-
II. Oxydes et hydroxydes de fer, sulfate de fer (Nimex 28.23.00 et 28.38.61)													
P	:	:	:	:	:	:	C	:	:	:	:	:	:
M	39	28	24	13	40	25	X	150	108	161	97	161	97
- Δ V	:	:	:	:	:	:	+ Δ V	:	:	:	:	:	:
Σ	:	:	:	:	:	:	Σ	:	:	:	:	:	:
III + IV_H. Fonte brute (y compris éponges de fer) (Nimex 73.01.21 à 73.01.49, 73.05.20)													
P	85 152	79 192	73 896	68 724	82 457	76 684	C	85 521	79 531	74 445	69 233	83 015	77 204
M	572	531	605	561	634	591	Nace 221	81 845	76 115	71 501	66 497	79 233	73 686
- Δ V	:	:	107	100	43	40	Nace 311.1	3 676	3 416	3 270	3 040	3 782	3 518
Σ	85 724	79 723	74 608	69 385	83 134	77 315	X	168	159	163	152	119	111
							+ Δ V	35	33	-	-	-	-
V. Récupération de fer (déchets et débris) (Nimex 73.03.10 à 73.03.59)													
P (2)	58 221	52 400	55 820	50 238	59 840	53 856	C	52 993	47 694	52 677	47 408	55 343	49 808
M	2 247	2 022	1 769	1 593	2 161	1 945	Nace 221	49 438	44 495	48 587	43 728	52 055	46 850
- Δ V	:	:	814	732	:	:	Nace 311.1	3 555	3 199	4 090	3 680	3 288	2 958
Σ	60 468	54 422	58 403	52 563	62 001	55 801	X	6 667	6 000	5 726	5 155	6 245	5 622
							+ Δ V	808	728	-	-	413	371
VI. Fer ouvré (Nimex 73.04.10 à 73.16) (positions CECA seulement) (3)													
P	120 918	120 918	109 523	109 523	120 131	120 131	C	101 874	101 874	97 207	97 207	100 378	100 378
M	9 958	9 958	11 096	11 096	10 294	10 294	X	28 776	28 776	24 039	24 039	28 898	28 898
- Δ V	:	:	627	627	:	:	+ Δ V	226	226	-	-	1 149	1 149
Σ	130 876	130 876	121 246	121 246	130 425	130 425	Σ	130 876	130 876	121 246	121 246	130 425	130 425

(1) Non-agglomerated.

(2) Domestic arisings.

(3) Crude steel.

(1) Non agglomérés.

(2) Récupération en provenance de l'intérieur du pays.

(3) Acier brut.

1 000 t

		Availability Disponibilités					Utilization Emplois			
		P _i	P _v	M (t)	- ΔV	Σ (t)	C	X (t)	+ ΔV	Σ (t)
EUR	1983	5 535	50 238	69 207	3 414	128 394	98 935	29 459	.	128 394
	1984	5 336	53 856	83 391	.	142 583	107 692	34 736	155	142 583
	1985	4 944	52 400	85 676	.	143 010	107 683	35 120	207	143 010
D	1983	280	15 324	35 136	1 102	51 842	34 497	17 345	.	51 842
	1984	293	16 092	40 232	146	56 763	36 661	20 102	.	56 763
	1985	329	16 448	39 472	.	56 249	35 803	20 135	.	56 249
F	1983	5 174	8 836	16 540	719	31 269	16 578	14 691	.	31 269
	1984	4 961	9 741	19 470	1 040	35 212	18 090	17 122	.	35 212
	1985	4 555	9 513	18 320	452	32 840	16 733	16 107	.	32 840
I	1983	0	8 879	18 542	1 011	28 432	22 180	6 252	.	28 432
	1984	-	9 266	24 099	.	33 365	26 917	6 399	49	33 365
	1985	-	9 061	22 953	138	32 132	26 084	6 068	.	32 132
NL	1983	-	2 190	6 442	94	8 726	2 665	6 061	.	8 726
	1984	-	2 391	8 439	.	10 830	3 188	7 275	367	10 830
	1985	-	2 236	16 103	.	18 429	4 610	13 774	45	18 429
B-L	1983	-	3 562	13 491	385	17 438	3 775	13 663	.	17 438
	1984	-	4 106	15 711	.	19 817	3 794	15 336	687	19 817
	1985	-	3 513	17 234	66	20 813	6 912	13 901	.	20 813
UK	1983	81	10 729	12 099	81	22 990	15 299	7 691	.	22 990
	1984	82	11 417	12 837	.	24 336	15 952	8 160	224	24 336
	1985	60	10 697	13 402	.	24 159	15 301	8 769	89	24 159
IRL	1983	0	93	381	5	479	325	154	.	479
	1984	-	131	420	.	551	342	208	1	551
	1985	-	137	422	.	559	306	248	5	559
DK	1983	-	625	1 594	17	2 236	1 588	648	.	2 236
	1984	-	712	1 748	.	2 460	1 723	724	13	2 460
	1985	-	705	1 614	27	2 346	1 612	734	.	2 346
GR	1983	-	:	2 282	:	2 282	1 811	471	:	2 282
	1984	-	:	1 768	:	1 768	1 082	686	:	1 768
	1985	-	:	1 752	:	1 752	1 154	618	:	1 772
E	1981	4 217	(4 523)	7 871	:	16 611	9 658	6 953	:	16 611
	1982	4 196	(4 000)	8 922	:	17 118	10 080	7 038	:	17 118
	1983	3 512	(4 000)	7 909	:	15 421	7 460	7 961	:	15 421
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P	1981	26	328	1 314	:	1 668	1 628	40	:	1 668
	1982	24	(300)	1 419	:	1 743	1 694	49	:	1 743
	1983	12	(300)	1 380	:	1 692	1 485	207	:	1 692
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

(t) Σ D, F, I... ≠ Total EUR, because EUR without intra-Community trade.

(t) Σ D, F, I... ≠ Total EUR, car EUR sans échanges intracommunautaires.



	EUR	D	F	I	NL	B-L	UK	IRL	DK	GR	E	P		
	Degree of self-sufficiency (primary)											$\frac{P_1}{C} \times 100$	Degré d'auto-approvisionnement (primaire)	
1983	6	1	31	0	-	-	1	0	-	-	47	1		
1984	5	1	27	0	-	-	1	-	-	-	-	-		
1985	5	1	27	0	0	0	0.5	0	0	0	-	-		
	Degree of self-sufficiency (primary + secondary)											$\frac{P_1 + P_v}{C} \times 100$	Degré d'auto-approvisionnement (primaire + secondaire)	
1983	56	45	85	40	82	94	71	29	39	:	100	21		
1984	55	45	81	34	75	100	72	38	41	:	-	-		
1985	53	47	84	35	50	51	70	45	43	:	-	-		
	Raw materials dependence (technical)											$\frac{M - X}{C} \times 100$	Dépendance en matières premières (technique)	
1983	40	52	11	55	14	0	29	70	60	100	0	79		
1984	45	55	13	66	37	10	29	62	59	100	-	-		
1985	47	54	13	65	50	48	30	57	55	98	-	-		
	Raw materials dependence (economic)											$\frac{M}{C + X} \times 100$	Dépendance en matières premières (économique)	
1983	54	68	53	65	74	77	53	80	71	100	51	82		
1984	59	71	55	72	81	82	53	76	71	100	-	-		
1985	60	71	56	71	87	82	55	76	69	99	-	-		
	Recovery rate											$\frac{P_v}{C} \times 100$	Taux de récupération	
1983	51	44	53	40	82	94	70	29	39	:	54	20		
1984	50	44	54	34	75	100	72	38	41	:	-	-		
1985	49	46	57	35	48	51	70	45	44	:	-	-		

Real weight of the material

Tonnages réels

(1)	Origin Origine	1983		1984		1985	
		T x 1 000	%	T x 1 000	%	T x 1 000	%
I	Brésil	25 721	27,8	33 628	29,5	35 178	29,2
	Canada	12 247	13,2	13 529	11,8	17 509	14,6
	Australie	12 063	13,0	15 133	13,2	16 834	14,0
	Liberia	12 453	13,5	12 838	11,2	12 221	10,2
	Autres	30 081	32,5	39 062	34,3	38 157	32,0
Σ		92 565	100,0	114 190	100,0	119 899	100,0
II	États-Unis	9	37,5	20	48,2	24	61,6
	Norvège	2	8,3	3	8,3	3	7,7
	Espagne	3	12,0	3	8,2	3	7,7
	Autres	10	42,2	14	35,3	9	23,0
Σ		24	100,0	40	100,0	39	100,0
III + IV _H	Brésil	116	19,2	189	29,8	179	31,3
	Canada	127	21,0	148	23,4	179	31,3
	Union soviétique	135	22,3	82	12,9	53	9,2
	Autres	227	37,5	215	33,9	161	28,2
Σ		605	100,0	634	100,0	572	100,0
V	Union soviétique	1 014	57,3	997	46,1	848	37,7
	États-Unis	177	10,0	390	18,1	499	22,2
	Autres	578	32,7	774	35,8	900	40,1
Σ		1 769	100,0	2 161	100,0	2 247	100,0
VI	Suède	1 424	12,8	1 477	14,3	1 736	17,4
	Autriche	1 295	11,7	1 388	13,5	1 623	16,3
	Espagne	1 627	14,7	1 254	12,2	1 156	11,6
	Tchécoslovaquie	804	7,2	802	7,8	538	5,4
	Suisse	823	7,4	819	8,0	590	6,0
	Autres	5 123	46,2	4 554	44,2	4 315	43,3
Σ		11 096	100,0	10 294	100,0	9 958	100,0

Metal content

Teneur en métal

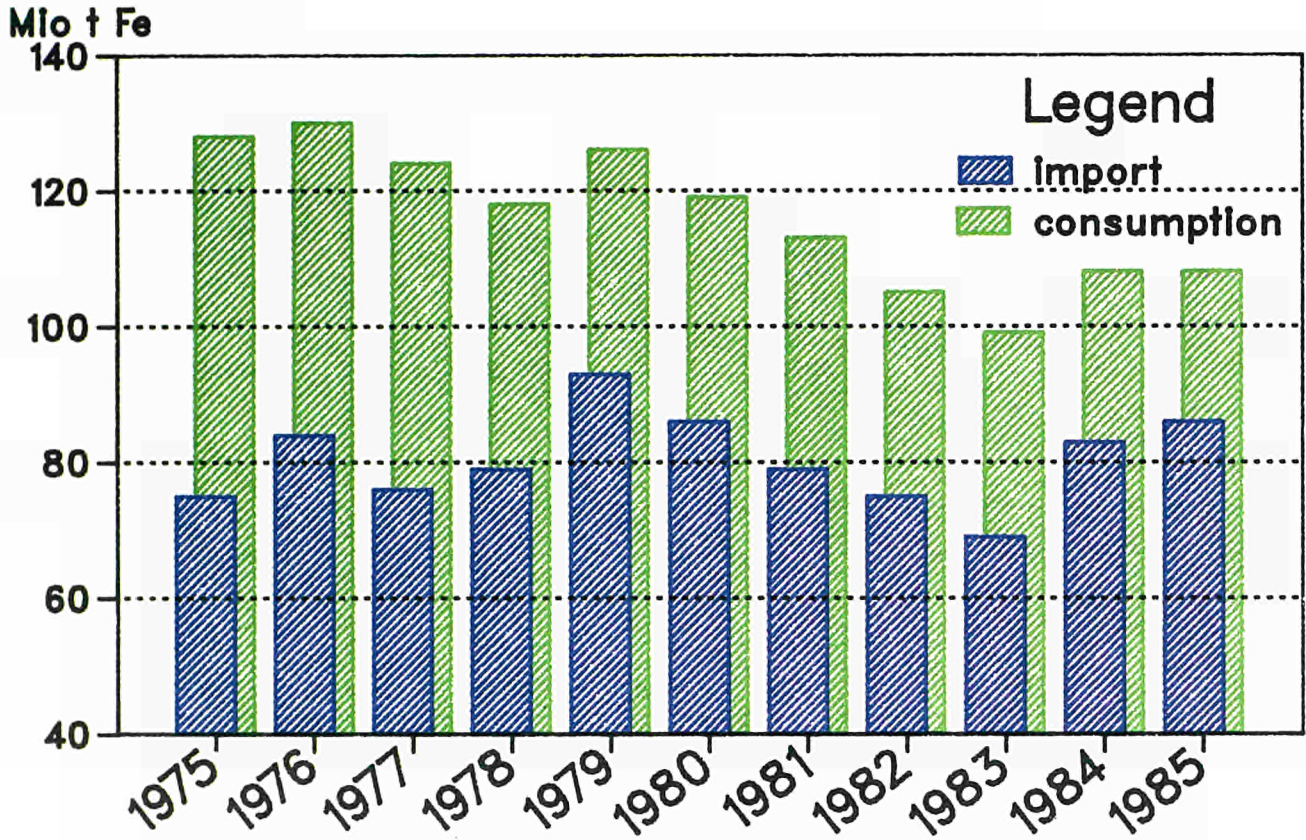
		t x 1 000	%	t x 1 000	%	t x 1 000	%
I	Total extra-CE	55 944	80,9	70 536	84,6	73 137	85,3
II	Total extra-CE	13	0,0	25	0,0	28	0,0
III + IV_H	Total extra-CE	561	0,8	591	0,7	531	0,6
V	Total extra-CE	1 593	2,3	1 945	2,3	2 022	2,5
VI	Total extra-CE	11 096	16,0	10 294	12,4	9 958	11,6
I-VI	Brésil	15 926	23,0	21 026	25,2	22 107	25,8
	Canada	7 779	11,2	8 495	10,2	10 992	12,8
	Australie	7 485	10,8	9 232	11,1	10 301	12,0
	Suède	6 612	9,6	8 215	9,8	9 216	10,7
	Liberia	7 602	11,0	7 840	9,4	7 462	8,7
	Mauritanie	3 716	5,4	4 848	5,8	5 278	6,2
	Autres	20 087	29,0	23 735	28,5	20 320	23,8
Σ		69 207	100,0	83 391	100,0	85 676	100,0

(1) For content of the partial balance see detailed balance before.

(1) Pour le contenu des bilans partiels voir bilan détaillé ci-avant.

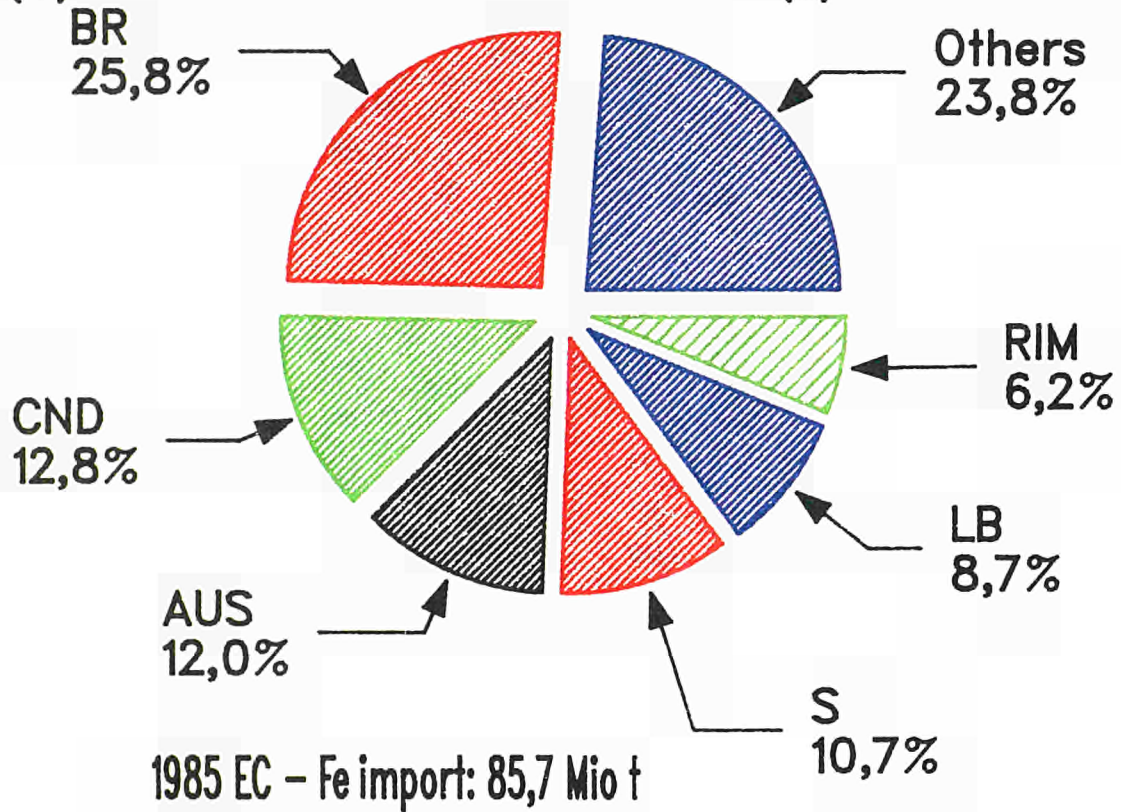
**Fe consumption and Imports
(EC)**

**Consommation et importation de Fe
(CE)**



**Fe Imports by country of origin
(EC)**

**Importation de Fe pays de provenance
(CE)**





Produktionsgrundlagen
Production bases
Bases de production

2.1

Beschäftigte insgesamt (einschl. Lehrlingen)
Total labour force (including apprentices)
Ensemble de la main-d'œuvre (y compris apprentis)

1 000

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	E	P	EUR
1985	Ø	152,0	80,7	71,1	18,9	35,6	12,4	60,7	0,6	1,7	4,2	:	:	437,9
1986	Ø	147,9	71,9	68,9	18,9	32,5	12,5	56,9	0,5	1,8	4,3	52,2	5,9	474,3
1986	VI	148,0	72,6	69,0	18,9	32,8	12,6	56,7	0,5	1,8	4,4	52,7	5,9	475,8
	VII	147,5	72,3	68,6	18,9	32,6	12,5	56,5	0,5	1,8	4,3	52,5	5,9	473,9
	VIII	147,6	71,4	68,2	18,9	32,2	12,5	56,4	0,5	1,7	4,1	51,8	5,9	471,2
	IX	148,4	70,1	68,4	19,0	31,9	12,4	56,5	0,5	1,8	4,3	51,5	5,9	470,7
	X	145,7	69,5	68,1	19,0	31,8	12,4	56,1	0,5	1,8	4,3	51,4	5,8	466,3
	XI	145,3	69,1	67,9	19,0	31,7	12,3	55,9	0,6	1,8	4,2	51,1	5,8	464,7
	XII	142,7	68,4	65,6	18,9	30,5	12,3	55,9	0,6	1,7	4,2	49,6	5,8	456,3
1987	I	141,0	67,3	66,3	18,9	30,2	12,2	55,6	0,6	1,7	4,2	48,8	5,8	452,4
	II	140,6	66,9	66,0	18,8	29,4	12,2	55,5	0,6	1,7	4,1	48,6	5,8	450,3
	III	140,2	66,1	66,0	18,8	29,0	12,1	55,4	0,6	1,7	4,1	48,3	5,8	448,2
	IV	139,0	65,3	65,4	18,8	28,9	11,6	55,2	0,6	1,6	4,1	47,9	5,8	444,2
	V	138,3	64,4	65,2	18,8	28,8	11,5	55,0	0,6	1,6	4,0	47,9		
	VI	137,5	63,8	64,9	18,8	28,6	11,6	55,0	0,6	1,6				

2.2

Beschäftigte Arbeiter und Angestellte (ohne Lehrlinge)
Occupied workers and salaried staff (excluding apprentices)
Ouvriers et employés occupés (apprentis exclus)

1 000

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	E	P	EUR
Arbeiter / Workers / Ouvriers														
1985	Ø	107,8	45,2	56,3	:	28,3	9,1	40,1	0,5	1,2	3,2	:	:	:
1986	Ø	104,6	38,4	53,1	:	25,7	9,3	37,6	0,4	1,3	3,3	36,3	3,9	:
1986	VI	105,3	38,8	53,2	:	25,9	9,3	37,5	0,4	1,3	3,4	36,7	3,9	:
	VII	105,7	38,7	52,9	:	25,8	9,3	37,3	0,4	1,3	3,4	36,5	3,9	:
	VIII	104,9	38,0	52,6	:	25,4	9,3	37,2	0,4	1,3	3,2	35,9	3,9	:
	IX	103,9	37,1	52,6	:	25,1	9,2	37,2	0,4	1,3	3,3	35,6	3,9	:
	X	101,8	36,7	52,2	:	25,0	9,1	37,0	0,4	1,3	3,3	35,5	3,9	:
	XI	101,5	36,2	51,9	:	24,9	9,1	36,8	0,4	1,3	3,3	35,3	3,9	:
	XII	99,6	35,8	50,4	:	24,1	9,1	36,8	0,4	1,3	3,3	34,4	3,9	:
1987	I	98,6	35,1	50,9	:	23,7	8,9	36,6	0,4	1,3	3,2	33,9	3,9	:
	II	98,3	34,7	50,7	:	23,0	8,9	36,6	0,4	1,3	3,2	33,7	3,9	:
	III	98,0	34,1	50,6	:	22,6	8,9	36,5	0,4	1,2	3,2	33,5	3,8	:
	IV	97,1	33,6	50,1	:	22,5	8,4	36,3	0,4	1,2	3,1	33,2	3,8	:
	V	96,5	33,0	49,9	:	22,4	8,3	36,2	0,4	1,1	3,1	33,2		
	VI	96,1	32,7	49,7	:	22,3	8,4	36,1	0,4	1,1				
Angestellte / Salaried staff / Employés														
1985	Ø	35,0	35,5	14,8	:	7,0	3,0	18,9	0,1	0,4	1,0	:	:	:
1986	Ø	34,1	33,5	15,7	:	6,6	3,0	17,9	0,1	0,4	1,0	15,8	2,0	:
1986	VI	34,2	33,8	15,8	:	6,5	3,0	17,8	0,1	0,4	1,0	15,9	2,0	:
	VII	34,3	33,6	15,7	:	6,6	3,0	17,8	0,1	0,4	1,0	15,9	2,0	:
	VIII	34,3	33,4	15,6	:	6,5	3,0	17,8	0,1	0,4	1,0	15,8	2,0	:
	IX	34,3	33,0	15,7	:	6,5	3,0	17,8	0,1	0,4	1,0	15,8	2,0	:
	X	33,7	32,8	15,7	:	6,5	3,0	17,7	0,1	0,4	1,0	15,7	2,0	:
	XI	33,7	32,8	15,7	:	6,5	3,0	17,7	0,1	0,4	1,0	15,7	1,9	:
	XII	33,1	32,6	15,2	:	6,2	3,0	17,7	0,1	0,4	1,0	15,1	2,0	:
1987	I	33,0	32,2	15,3	:	6,1	3,0	17,6	0,1	0,4	1,0	14,9	2,0	:
	II	33,1	32,1	15,3	:	6,1	3,0	17,6	0,1	0,4	1,0	14,8	2,0	:
	III	33,2	31,9	15,4	:	6,1	3,0	17,5	0,1	0,4	0,9	14,8	2,0	:
	IV	33,0	31,6	15,3	:	6,1	2,9	17,5	0,1	0,4	0,9	14,6	1,9	:
	V	32,9	31,3	15,3	:	6,1	3,0	17,4	0,1	0,4	0,9	14,6		
	VI	32,9	31,1	15,2	:	6,1	2,9	17,5	0,1	0,4				

Geleistete Arbeiterstunden
Hours worked by workers
Heures de travail effectuées par les ouvriers

2.3

1 000

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	E	P	EUR
1985	Σ	167 979	68 634	89 879	:	45 179	14 759	75 743	:	2 000	6 347	:	:	:
1986	Σ	159 799	57 339	87 163	:	39 098	14 674	70 130	:	2 261	6 675	64 858	6 780	:
1986	III	13 774	5 094	7 544	:	3 551	1 317	5 764	:	218	574	5 451	583	:
	IV	14 932	5 326	7 655	:	3 639	1 356	7 110	:	171	579	5 871	606	:
	V	13 162	4 830	7 735	:	2 786	1 224	5 121	:	168	578	5 770	584	:
	VI	13 426	5 119	7 373	:	3 294	1 228	5 570	:	211	532	5 715	550	:
	VII	13 266	4 656	7 404	:	2 834	1 254	6 335	:	115	463	5 362	509	:
	VIII	12 369	2 924	5 061	:	2 876	916	4 714	:	227	445	2 999	452	:
	IX	13 280	4 931	7 450	:	3 353	1 212	5 466	:	194	547	5 241	506	:
	X	13 863	5 200	7 646	:	3 480	1 333	6 949	:	195	576	5 774	639	:
	XI	12 677	4 568	7 080	:	3 067	1 210	5 702	:	245	572	5 598	625	:
	XII	11 074	4 322	6 418	:	3 012	1 075	4 829	:	160	618	5 349	579	:
1987	I	12 572	4 496	6 727	:	3 078	1 192	6 161	:	152	541	5 098	656	:
	II	12 249	4 407	6 746	:	2 660	1 118	5 642	:	182	513	4 868	590	:
	III	13 430	4 770	7 349	:	3 327	1 212	5 545	:	227	545	4 958	603	:
	IV	12 472	4 534	7 166	:	3 142	1 156	6 851	:	144	511	4 802	610	:
	V	12 455			:	3 044	1 108	5 073	:	192	471	4 963		:
	VI				:				:					:

Eisenerzförderung (Roherz)
Iron ore mined (in terms of raw ore)
Extraction brute de minerai de fer

2.4

A - in der EG / in the EC / dans la CE

1 000 t

		D	F	I - B - L	UK	DK - GR	E	P	EUR
1985		1 034	14 749	-	274	-	:	:	16 057
1986		717	12 560	-	289	-	6 090	-	
1986	V	62	1 118	-	25	-	591	2	1 798
	VI	68	1 118	-	20	-	579	2	1 787
	VII	49	820	-	8	-	626	3	1 506
	VIII	22	820	-	9	-	548	9	1 408
	IX	59	820	-	44	-	550	8	1 481
	X	61	1 061	-	34	-	549	3	1 708
	XI	46	1 061	-	21	-	454		
	XII	37	1 061	-	20	-	441		
1987	I	43		-	20	-	271		
	II	42		-	30	-	299		
	III	44		-	27	-	318		
	IV	42		-	14	-			
	V	18		-		-			

B - in Drittländern / in third countries / dans les pays tiers

1 000 t

		S	SU	USA	CDN ⁽¹⁾	YV	AUS	BR ⁽²⁾	IND
1984		18 120	246 200	54 792	40 630	13 044	79 752	64 104	41 520
1985		19 848		49 272	39 888	14 719	91 344	68 172	42 444
1986	I	1 796	61 000	2 907	2 078	1 571	:	7 698	4 649
	II	1 745		3 498	1 927	1 440		5 060	4 324
	III	1 763	62 600	3 901	1 689	1 367	:	6 099	5 034
	IV	1 937		4 433	3 844	1 433		5 173	4 561
	V	1 723	64 700	4 915	3 936	1 345	:	6 539	4 345
	VI	1 585		3 146	3 005	1 330		5 155	2 731
	VII	1 159	64 700	3 241	3 474	1 385	22 950	6 983	2 927
	VIII	1 492		3 090	2 715	1 578		5 518	2 812
	IX	1 934	64 700	3 034	3 449	1 561	22 653		3 300
	X	1 960		2 811	3 651	1 571			
	XI	1 785		2 257	4 007				
	XII	1 611		2 379					
1987	I								

⁽¹⁾ Lieferungen / Deliveries / Livraisons

⁽²⁾ Ausfuhr / Exports / Exportations

Eisenerzförderung, -versand und -bestände
Production, deliveries and stocks of iron ore
Production, livraisons et stocks de minerai de fer

1 000 t

	Roherzförderung Gross production Extraction brute de minerai de fer		Erzeugung von handelsfähigem Erz Commercial production Production marchande		Versand Deliveries Livraisons	Bestände bei den Gruben Stocks Stocks des mines (¹)	
	(a)	(b)	(a)	(b)			
EUR							
1985	16 057	4 897	15 786	4 923	19 610	2 346	
1986	19 656	7 247	19 436	7 232	19 293	3 741	
1986							
	I	1 699	596	1 672	595	1 723	3 632
	II	1 716	601	1 689	600	1 826	3 494
	III	1 732	610	1 705	609	1 584	3 615
	IV	1 708	593	1 694	591	1 887	3 455
	V	1 796	638	1 782	636	1 835	3 394
	VI	1 785	613	1 772	611	1 691	3 440
	VII	1 503	551	1 493	552	1 377	3 543
	VIII	1 399	506	1 389	507	1 404	3 661
	IX	1 473	519	1 463	521	1 281	3 975
	X	1 705	594	1 682	593	1 605	3 621
	XI	1 582	545	1 559	544	1 437	3 744
	XII	1 559	535	1 536	534	1 538	3 742
1987	I						
BR Deutschland							
1985		1 034	309	1 034	309	1 510	152
1986		717	212	717	212	660	209
1986							
	V	62	18	62	18	68	160
	VI	67	20	68	20	65	163
	VII	48	17	49	17	40	171
	VIII	22	6	22	6	24	170
	IX	59	16	59	16	42	187
	X	61	16	61	16	53	195
	XI	46	14	46	14	38	202
	XII	37	12	37	12	30	209
1987	I	43	14	43	14	34	218
	II	42	13	42	13	33	227
	III	44	14	44	14	34	236
	IV	42	13	42	13	15	263
	V	18	5	18	5	11	270
France							
1985		14 749	4 529	14 477	4 555	15 356	2 194
1986		12 560	4 198	12 340	4 183	12 347	2 036
1986							
	III	1 188	368	1 161	367	1 145	2 222
	IV	1 118	341	1 104	388	1 112	2 216
	V	1 118	341	1 104	388	1 112	2 201
	VI	1 118	341	1 104	388	1 112	2 193
	VII	820	252	810	253	818	2 205
	VIII	820	252	810	253	818	2 328
	IX	820	252	810	253	818	2 059
	X	1 061	324	1 038	323	1 040	2 040
	XI	1 061	324	1 038	323	1 040	2 038
	XII	1 061	324	1 038	323	1 040	2 036
1987	I						
	II						
	III						

1000 t

	Roherzförderung Gross production Extraction brute de minerai de fer		Erzeugung von handelsfähigem Erz Commercial production Production marchande		Versand Deliveries Livraisons	Bestände bei den Gruben Stocks Stocks des mines (¹)	
	(a)	(b)	(a)	(b)			
United Kingdom							
1985	274	60	274	60	274	—	
1986	289	59	289	59	289	—	
1986							
	IV	28	6	28	6	28	—
	V	25	5	25	5	25	—
	VI	20	4	20	4	20	—
	VII	8	2	8	2	8	—
	VIII	9	2	9	2	9	—
	IX	44	9	44	9	44	—
	X	34	4	34	4	34	—
	XI	21	5	21	5	21	—
	XII	20	4	20	4	20	—
1987							
	I	20	4	20	4	20	—
	II	30	7	30	7	30	—
	III	27	6	27	6	27	—
	IV	14	3	14	3	14	—
España							
1985							
1986		6 090	2 778	6 090	2 778	5 997	1 497
1986							
	I	398	197	398	197	480	1 302
	II	418	203	418	203	576	1 144
	III	453	217	453	217	342	1 255
	IV	483	223	483	223	666	1 072
	V	591	274	591	274	630	1 033
	VI	579	248	579	248	493	1 085
	VII	626	280	626	280	510	1 167
	VIII	548	246	548	246	553	1 162
	IX	550	242	550	242	376	1 336
	X	549	250	549	250	478	1 388
	XI	454	203	454	203	337	1 504
	XII	441	195	441	195	448	1 497
1987							
	I	271	129	271	129	436	1 332
Portugal							
1984							
1985							
1986							
	I						
	II						
	III						
	IV						
	V						
	VI						
	VII						
	VIII						
	IX						
	X						
	XI						
	XII						

(a) Stoff-t.
(b) Fe-Inhalt.
(¹) Am Ende des Zeitraumes.

(a) Quantities.
(b) Iron content.
(¹) At the end of the period.

(a) Quantités.
(b) Fer contenu.
(¹) A la fin de la période.

Roheisenverbrauch (1)
Consumption of pig iron (1)
Consommation de fonte (1)

A - Nach Mitgliedstaaten / By member country / Par pays membre (2)

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	E	P	EUR
1985		30 013	14 440	11 479	4 695	8 675	2 800	10 216	—	37	:			82 356
1986		27 647	13 144	11 391	4 547	8 086	2 678	9 693	—	53	:	4 685	424	82 349
1986	1	7 352	3 400	2 835	1 220	2 115	729	2 602	—	14	:	:	104	20 372
	2	7 253	3 474	2 895	1 090	1 944	698	2 224	—	13	:	:	100	19 692
	3	6 744	2 981	2 856	1 112	2 055	587	2 055	—	14	:	:	111	18 513
	4	6 298	3 289	2 806	1 126	1 972	663	2 812	—	12	:	:	108	19 087
1987	1	6 805	3 256	2 731	1 092	1 847	633	2 881	—	15	:	:		

B - EUR: Nach Verfahren / By process / Par procédé (3)

1 000 t

		Stahlwerke : Melting shops / Aciéries (3)			
		O ₂	Elektro : Electric Électrique	Σ	Unabhängige Stahlgießereien Independent steel foundries Fonderies d'acier indépendantes
1985		81 807	523	82 330	26
1986		77 157	484	77 641	24
1986	1	20 222	143	20 366	6
	2	19 556	130	19 687	6
	3	18 412	96	18 508	6
	4	18 966	115	19 081	6
1987	1				5

(1) Einschließlich Spiegeleisen und Hochofen-Ferromangans.

(2) Einschließlich unabhängiger Stahlgießereien.

(3) Ohne unabhängige Stahlgießereien.

(1) Including spiegeleisen and high-carbon ferro-manganese.

(2) Including independent steel foundries.

(3) Excluding independent steel foundries.

(1) Y compris spiegel et ferromanganèse carburé.

(2) Y compris fonderies d'acier indépendantes.

(3) Non compris fonderies d'acier indépendantes.

Schrottverbrauch nach Anlagen (1)
 Scrap consumption by department (1)
 Consommation de ferraille par service (1)

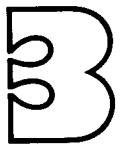
2.7

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	E	P	EUR
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
A														
Hochöfen / Blast-furnaces / Hauts fourneaux (2)														
1985		374	24	16	-	-	2	-	-	-	-	-	-	416
1986		348	23	16	-	-	2	-	-	-	-	25	7	423
1986	1	106	5	4	-	1	-	-	-	-	-	11	2	130
	2	96	7	4	-	0	-	-	-	-	-	6	3	118
	3	66	5	2	-	-	-	-	-	-	-	3	1	77
	4	80	5	6	-	-	-	-	-	-	-	5	1	97
1987	1	120	10	2	-	-	-	-	-	-	-	17	-	149
B														
Stahlwerke / Melting shops / Aciéries														
1985		13 744	6 258	15 254	1 350	3 033	1 569	6 757	230	595	:	:	:	48 790
1986		12 259	6 340	14 426	1 303	2 605	1 465	6 410	232	704	:	8 721	375	54 841
1986	1	3 217	1 608	3 835	316	735	401	1 724	71	189	:	2 476	84	14 655
	2	3 306	1 694	3 800	342	652	368	1 608	60	183	:	2 292	87	14 393
	3	2 957	1 416	3 153	334	610	342	1 395	41	173	:	1 693	107	12 220
	4	2 779	1 623	3 639	310	608	354	1 683	61	159	:	2 260	97	13 573
1987	1	2 917	1 588	3 684	265	550	358	1 697	62	186	273	2 073	104	
C														
Walzwerke / Rolling mills / Laminiers (3)														
1985		-	98	167	-	-	-	-	-	-	-	-	-	265
1986		-	110	178	-	-	-	-	-	-	-	18	-	305
1986	1	-	31	44	-	-	-	-	-	-	-	5	-	80
	2	-	26	46	-	-	-	-	-	-	-	5	-	77
	3	-	23	42	-	-	-	-	-	-	-	3	-	68
	4	-	30	46	-	-	-	-	-	-	-	4	-	80
1987	1	-	28	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
D														
Unabhängige Stahlgießereien / Ind. steel foundries / Fonderies d'acier indép.														
1985		363	119	133	3	81	-	234	-	-	-	-	-	934
1986		345	116	136	3	73	-	253	-	-	-	:	:	:
1986	1	93	30	40	1	22	-	69	-	-	-	:	:	:
	2	90	30	42	1	18	-	66	-	-	-	:	:	:
	3	84	27	25	1	16	-	60	-	-	-	:	:	:
	4	78	29	29	1	18	-	59	-	-	-	:	:	:
1987	1	78	26	35		17	-	58	-	-	-	:	:	:
E														
Schrottverbrauch Σ / Scrap consumption Σ / Consommation de ferraille Σ														
1985		14 481	6 496	15 570	1 354	3 114	1 571	6 991	230	595	:	:	:	50 404
1986		12 952	6 589	14 756	1 306	2 678	1 465	6 663	232	704	:	:	:	:
1986	1	4 415	1 673	3 923	317	757	401	1 793	71	189	:	:	:	:
	2	3 493	1 758	3 859	344	670	368	1 674	60	183	:	:	:	:
	3	3 108	1 471	3 220	334	626	343	1 454	41	173	:	:	:	:
	4	2 937	1 687	3 720	311	625	354	1 742	61	159	:	:	:	:
1987	1	3 116	1 652	3 748		567	358	1 756	62	186	273	2 090	:	:

(1) Einschließlich Gußbruch.
 (2) Einschließlich Elektro-Roheisenöfen und Sinteranlagen.
 (3) Für Schweißisenpakete und zum Weiterauswalzen verbrauchtes Material (kein Halbzeug).
 (4) Including cast-iron scrap.
 (5) Including electric smelting furnaces and sinter plants.
 (6) For puddled bars and pilings and used material for re-rolling (not semi-finished products).

(1) Vieilles fontes incluses.
 (2) Y compris fours électriques à fonte et installations d'agglomération.
 (3) Pour fer au paquet et produits usagés relaminés.



Erzeugung
Production
Production

Roheisenerzeugung⁽¹⁾
Pig iron production⁽¹⁾
Production de fonte brute⁽¹⁾

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK ⁽²⁾	
	1	2	3	4	5	6	7	
1985	31 531	15 406	12 114	4 819	8 747	2 754	10 487	
1986	29 018	13 982	11 966	4 628	8 074	2 650	9 812	
1986								
VI	2 455	1 206	990	412	668	221	686	
VII	2 243	1 099	1 045	371	636	204	636	
VIII	2 353	846	1 025	391	719	162	577	
IX	2 424	1 174	955	368	694	220	942	
X	2 424	1 259	967	385	670	253	1 015	
XI	2 373	1 150	955	399	645	225	976	
XII	1 826	1 063	1 016	364	634	180	892	
1987								
I	2 197	1 110	950	356	642	208	899	
II	2 320	1 101	917	355	479	195	959	
III	2 588	1 253	986	395	720	217	1 034	
IV	2 304	1 147	989	379	705	205	1 076	
V	2 569	1 218	1 042	405	745	208	1 011	
Vip	2 389	1 129	1 026	369	709	201	928	

⁽¹⁾ Einschließlich Spiegeleisen und kohlenstoffreiches Ferromangan auch aus Elektro-Roheisenöfen, jedoch ohne sonstige Ferrolegierungen und ohne ungeschmolzenes Roheisen

⁽²⁾ Auf den Kalendermonat bzw. das Kalenderjahr umgerechnet.

⁽¹⁾ Net production (excluding remelted pig-iron), including spiegeleisen and high-carbon ferro-manganese from the blast-furnace and electric smelting furnace, without other ferro-alloys.

⁽²⁾ Adjusted to calendar months and years.

⁽¹⁾ Production nette (sans fonte repassée), y compris fonte spiegel et ferromanganèse carburé au haut fourneau et au four électrique à fonte, mais sans autres ferro-alliages.

⁽²⁾ Ajusté au mois et à l'année calendaires.

Rohstahlerzeugung (Blöcke und Flüssigstahl)⁽¹⁾
Crude steel production (ingots and castings)⁽¹⁾
Production d'acier brut (lingots et moulages)⁽¹⁾

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK ⁽²⁾	IRL	
	1	2	3	4	5	6	7	8	
1985	40 497	18 627	23 898	5 521	10 683	3 945	15 766	203	
1986	37 134	17 670	22 883	5 283	9 713	3 705	14 769	208	
1986									
VI	3 208	1 525	1 930	466	789	313	1 118	20	
VII	2 918	1 423	2 009	419	741	285	957	8	
VIII	2 994	1 021	1 272	446	849	215	881	11	
IX	3 120	1 546	2 006	432	831	311	1 370	17	
X	3 196	1 653	1 987	440	802	354	1 468	16	
XI	3 062	1 460	1 897	448	776	315	1 424	17	
XII	2 260	1 358	1 757	411	762	252	1 262	22	
1987									
I	2 721	1 393	1 727	401	760	294	1 253	14	
II	2 981	1 412	1 863	395	590	282	1 403	19	
III	3 302	1 626	2 059	435	849	314	1 540	23	
IVp	2 960	1 506	1 919	416	839	298	1 566	19	
Vp	3 305	1 577	2 136	461	887	295	1 474	15	
Vip	3 050	1 503	2 132	415	857	238	1 516	19	

⁽¹⁾ Einschließlich der Erzeugung von Flüssigstahl für Stahlguß der unabhängigen Stahlgießereien.

⁽²⁾ Auf den Kalendermonat bzw. das Kalenderjahr umgerechnet.

⁽³⁾ Einschließlich der Erzeugung der unabhängigen Stahlgießereien, die nicht vom American Iron and Steel Institute erfaßt werden.

⁽¹⁾ Including production of liquid steel for casting in independent steel foundries.

⁽²⁾ Adjusted to calendar months and years.

⁽³⁾ Including production of independent steel foundries not surveyed by the American Iron and Steel Institute.

⁽¹⁾ Y compris la production d'acier liquide pour moulage des fonderies d'acier indépendantes.

⁽²⁾ Ajusté au mois et à l'année calendaires.

⁽³⁾ Y compris la production des fonderies d'acier indépendantes non recensées par l'American Iron and Steel Institute.

Roheisenerzeugung⁽¹⁾
Pig iron production⁽¹⁾
Production de fonte brute⁽¹⁾

3.1

1 000 t

	E	P	EUR	A	USA	J	
	8	9	10	11	12	13	
	5 479	414	91 751	3 704	45 764	80 769	1985
	4 811	463	85 404	3 395	39 873	74 651	1986
	405	30	7 073	287	3 354	6 294	VI
	418	38	6 690	251	3 199	6 332	VII
	387	38	6 498	254	2 690	6 130	VIII
	366	37	7 180	274	2 705	5 976	IX
	377	37	7 387	286	2 867	6 129	X
	387	37	7 147	260	2 810	5 896	XI
	397	34	6 406	213	2 854	6 019	XII
	415	38	6 815	189	2 915	5 895	I
	352	34	6 712	279	2 784	5 288	II
	391	33	7 617	310	3 529	5 886	III
	380	39	7 224	290	3 672	6 040	IV
	390	34	7 614	290	3 861	6 170	V
	440	38	7 229	288	3 701	5 955	VI

(¹) Einschließlich Spiegeleisen und kohlenstoffreiches Ferromangan auch aus Elektro-Roheisenöfen, jedoch ohne sonstige Ferrolegerungen und ohne ungeschmolzenes Roheisen
(²) Auf den Kalendermonat bzw. das Kalenderjahr umgerechnet.

(¹) Net production (excluding remelted pig-iron), including spiegeleisen and high-carbon ferro-manganese from the blast-furnace and electric smelting furnace, without other ferro-alloys.
(²) Adjusted to calendar months and years.

(¹) Production nette (sans fonte repassée), y compris fonte spiegel et ferromanganèse carburé au haut fourneau et au four électrique à fonte, mais sans autres ferro-alliages.
(²) Ajusté au mois et à l'année calendaires.

Rohstahlerzeugung (Blöcke und Flüssigstahl)⁽¹⁾
Crude steel production (ingots and castings)⁽¹⁾
Production d'acier brut (lingots et moulages)⁽¹⁾

3.2

1 000 t

	DK	GR	E	P	EUR	A	USA ⁽³⁾	J	
	9	10	11	12	13	14	15	16	
	528	985	14 209	663	135 525	4 660	81 909	105 250	1985
	632	1 009	11 906	710	125 612	4 340	74 680	98 269	1986
	44	96	1 045	44	10 598	366	6 246	8 267	VI
	30	65	1 012	65	9 932	335	5 895	8 077	VII
	63	17	518	60	8 347	325	5 260	7 764	VIII
	63	84	979	68	10 826	359	5 238	7 910	IX
	55	96	1 062	66	11 195	364	5 649	8 227	X
	57	90	1 042	55	10 673	335	5 439	8 024	XI
	32	85	926	61	9 187	276	5 454	8 102	XII
	53	87	1 001	66	9 771	235	5 798	7 797	I
	53	75	903	61	10 036	359	5 561	7 261	II
	64	85	971	62	11 328	392	6 844	7 988	III
	52	81	1 006	63	10 725	366	6 869	8 237	IVp
	59	82	990	58	11 339	368	7 091	8 225	Vp
	46	49	1 000	65	10 940	364	6 820	7 945	VIp

(¹) Einschließlich der Erzeugung von Flüssigstahl für Stahlguß der unabhängigen Stahlgießereien.
(²) Auf den Kalendermonat bzw. das Kalenderjahr umgerechnet.
(³) Einschließlich der Erzeugung der unabhängigen Stahlgießereien, die nicht vom American Iron and Steel Institute erfaßt werden.

(¹) Including production of liquid steel for casting in independent steel foundries.
(²) Adjusted to calendar months and years.
(³) Including production of independent steel foundries not surveyed by the American Iron and Steel Institute.

(¹) Y compris la production d'acier liquide pour moulage des fonderies d'acier indépendantes.
(²) Ajusté au mois et à l'année calendaires.
(³) Y compris la production des fonderies d'acier indépendantes non recensées par l'American Iron and Steel Institute.

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	E	P	EUR	
A														
Oxygenstahl / Pure oxygen / Oxygène pur														
1985	33 021	15 135	11 367	5 304	9 820	3 945	11 185	-	-	-			89 776	
1986	30 321	13 734	11 046	5 052	9 027	3 705	10 560	-	-	-	4 874	448	88 769	
1986	VI	2 585	1 179	907	447	738	313	710	-	-	406	31	7 315	
	VII	2 336	1 123	945	408	711	285	795(a)	-	-	425	39	7 067	
	VIII	2 463	826	927	425	796	215	509	-	-	398	39	6 598	
	IX	2 543	1 170	879	410	771	311	932	-	-	369	39	7 424	
	X	2 580	1 262	888	416	748	354	1 222(a)	-	-	386	39	7 894	
	XI	2 500	1 119	897	428	722	315	975	-	-	395	39	7 389	
	XII	1 888	1 059	962	394	718	252	855	-	-	414	36	6 577	
1987	I	2 251	1 108	854	384	717	294	1 074(a)	-	-	435	41	7 158	
	II	2 435	1 069	875	376	528	282	1 025	-	-	364	37	6 991	
	III	2 717	1 242	933	412	791	314	1 009	-	-	409	35	7 863	
	IV	2 434	1 126	909	394	782	298	1 384(a)	-	-	437	40	7 803	
	V	2 710	1 200		439	819	295		-	-		34		
	VI								-	-				
B														
Elektro / Electric / Électrique														
1985	7 477	3 493	12 531	217	863	-	4 538	203	528	985			30 834	
1986	6 813	3 936	11 837	231	686	-	4 168	208	632	1 009	7 032	261	36 811	
1986	VI	623	345	1 023	19	51	-	334	20	44	96	639	13	3 208
	VII	582	300	1 064	11	30	-	285(a)	8	30	65	587	26	2 989
	VIII	531	195	345	21	53	-	287	11	63	17	120	20	1 665
	IX	577	376	1 126	22	60	-	347	17	63	84	611	29	3 311
	X	617	391	1 099	24	55	-	435(a)	16	55	96	677	27	3 492
	XI	561	341	1 031	20	54	-	355	17	57	90	647	16	3 188
	XII	372	299	794	18	44	-	284	22	32	85	512	25	2 487
1987	I	470	285	873	17	43	-	341(a)	14	53	87	566	24	2 774
	II	546	343	988	19	61	-	378	19	53	75	539	24	3 045
	III	584	384	1 126	22	58	-	382	23	64	85	562	27	3 316
	IV	526	380	1 011	23		-	444(a)	19	52	81	569	23	
	V	596	339		22		-		15	59	82		23	
	VI						-		19	46				
C														
S.M. / Open hearth / Martin														
Erzeugung eingestellt / Production ceased / Production arrêtée														
D														
Anderer Stahl (Thomas, Bessemer usw.) / Others (Bessemer, crucible, etc.) / Autres (Thomas, Bessemer, etc.)														
Erzeugung eingestellt / Production ceased / Production arrêtée														

(1) Einschließlich der Erzeugung von Flüssigstahl für Stahlguß der unabhängigen Stahlgießereien.

(a) Monat zu 5 Wochen.

(1) Including independent steel foundries' production of liquid steel for casting.

(a) 5-week month.

(1) Y compris la production d'acier liquide pour moulage des fonderies d'acier indépendantes.

(a) Mois de 5 semaines.

Erzeugung von Rohblöcken, Strangguß und Flüssigstahl für Stahlguß
Production of ingots, continuously cast products and liquid steel for casting
Production de lingots, produits de coulée continue et acier liquide pour moulage

3.4

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	E	P	EUR	
A														
Rohblöcke / Ingots / Lingots														
1985	7 877	3 401	4 930	3 361	4 173	2 828	6 863	-	-	-			33 432	
1986	5 333	1 538	3 469	3 022	2 587	2 424	5 573	-	-	-	4 472	386	28 804	
1986														
	VI	474	144	338	283	221	203	419	-	-	390	29	2 502	
	VII	387	102	308	248	201	213	437(a)	-	-	418	39	2 354	
	VIII	396	87	210	277	220	115	307	-	-	277	32	1 922	
	IX	391	142	215	255	222	192	482	-	-	332	38	2 281	
	X	392	131	247	227	160	234	600(a)	-	-	328	36	2 354	
	XI	327	112	241	206	180	197	471	-	-	313	34	2 081	
	XII	240	81	192	173	152	154	385	-	-	319	32	1 729	
1987														
	I	327	81	183	183	109	177	462(a)	-	-	345	36	1 903	
	II	370	92	212	171	44	180	487	-	-	294	32	1 881	
	III	398	108	183	162	125	198	484	-	-	314	31	2 003	
	IV	336	123	196	146	141	186	669(a)	-	-	341	32	2 171	
	V	358	95		168	131	179		-	-		28		
	VI								-	-				
B														
Erzeugnisse der Stranggußanlagen / Continuously cast products / Produits de coulée continue														
1985	32 208	14 987	18 794	2 154	6 412	1 118	8 620	203	528	985			86 010	
1986	31 404	15 899	19 227	2 258	7 036	1 281	8 903	208	632	1 009	7 273	324	95 454	
1986														
	VI	2 699	1 358	1 575	182	560	110	603	20	44	96	639	15	7 902
	VII	2 496	1 302	1 684	171	537	72	621(a)	8	30	65	579	26	7 592
	VIII	2 570	931	1 060	169	620	100	470	11	63	17	240	28	6 279
	IX	2 694	1 384	1 774	177	601	119	777	17	63	84	633	30	8 352
	X	2 769	1 501	1 725	212	634	120	1 037(a)	16	55	96	719	30	8 915
	XI	2 706	1 328	1 673	242	589	118	839	17	57	90	714	21	8 393
	XII	1 994	1 257	1 552	238	603	98	735	22	32	85	593	29	7 237
1987														
	I	2 367	1 292	1 529	217	645	116	934(a)	14	53	87	643	30	7 929
	II	2 581	1 301	1 636	224	538	102	896	19	53	75	595	29	8 050
	III	2 873	1 498	1 860	273	717	116	887	23	64	85	643	30	9 069
	IV	2 596	1 363	1 708	270	688	112	1 138(a)	19	52	81	651	31	8 710
	V	2 898	1 443		294	745	116		15	59	82		29	
	VI								19	46				
C														
Flüssigstahl für Stahlguß (¹) / Liquid steel for casting (¹) / Acier liquide pour moulage (¹)														
1985	412	240	174	6	98	-	240	-	-	-			1 169	
1986	397	233	187	3	90	-	252	-	-	-	160	-	1 322	
1986														
	VI	34	22	17	1	8	-	22	-	-	16	-	120	
	VII	34	19	17	0	2	-	22(a)	-	-	15	-	110	
	VIII	27	4	2	0	9	-	19	-	-	0	-	62	
	IX	35	21	16	1	8	-	19	-	-	15	-	115	
	X	36	22	15	1	8	-	20(a)	-	-	15	-	117	
	XI	29	20	14	0	7	-	20	-	-	15	-	105	
	XII	25	20	12	0	7	-	19	-	-	14	-	98	
1987														
	I	27	19	15	0	6	-	19(a)	-	-	14	-	100	
	II	30	19	15	0	7	-	20	-	-	15	-	105	
	III	31	20	16	0	7	-	20	-	-	14	-	108	
	IV	29	19	15	0		-	19(a)	-	-	14	-		
	V	50			0		-		-	-		-		
	VI						-		-	-		-		

(¹) Einschl. Erzeugung von Flüssigstahl für Stahlguß der unabhängigen Stahlgießereien.
(a) Monat zu 5 Wochen.

(¹) Y compris la production d'acier liquide pour moulage des fonderies d'acier indépendantes.
(a) Mois de 5 semaines.

(¹) Including independent steel foundries' production of liquid steel for casting.
(a) 5-week month.

Erzeugung von Edelstahl (Rohstahl)
Production of special steels (crude-steel)
Production d'aciers spéciaux (acier brut)

1 000 t

	D	F	I	NL-B-L	UK	E	P	EUR
A								
Unlegierte Rohblöcke / Non-alloy steel ingots / Lingots d'aciers spéciaux non alliés								
1985	1 649,5	738,7	1 686,4	226,4	840,3			5 141,1
1986	1 410,7	638,0	1 409,3	311,7	646,5	1 128,1		5 544,3
1986								
I	147,6	68,3	134,8	16,6	61,6	118,4		547,3
II	135,1	47,3	133,2	24,0	63,8	110,3		513,7
III	128,7	58,8	143,4	36,0	54,7	102,8		524,4
IV	151,5	63,4	128,1	38,4	62,5	116,9		561,0
V	119,5	59,3	113,2	23,0	47,6	102,6		465,2
VI	122,0	59,6	108,4	25,0	52,4	108,1		475,5
VII	102,0	48,6	104,7	12,6	42,8	100,2		411,0
VIII	107,5	21,1	57,7	33,4	45,8	34,2		299,7
IX	94,5	54,4	153,1	21,8	50,8	81,3		455,9
X	106,5	60,6	123,0	35,4	67,8	89,1		482,4
XI	110,2	50,9	104,5	28,5	54,4	82,8		431,4
XII	85,6	45,7	104,1	16,8	42,1	81,2		375,6
1987								
I	92,5	39,2	112,5	23,3	54,8	82,1		404,5
II	124,2	50,8	138,0	30,5	60,7	79,8		483,9
III	116,4	59,9	160,8	38,1	50,3	87,7		513,1
IV	112,1	55,0	121,9	27,7	67,7	93,6		478,1
V	114,0	46,9	123,1		51,1	100,4		
VI								
B								
Legierte Rohblöcke ⁽¹⁾ / Alloy steel ingots ⁽¹⁾ / Lingots d'aciers spéciaux alliés ⁽¹⁾								
1985	7 474,6	2 221,4	3 678,8	688,3	1 115,8			15 178,8
1986	6 987,7	2 270,0	3 343,4	641,8	1 029,1	832,5		15 104,4
1986								
I	610,8	175,8	309,9	64,7	94,1	85,9		1 341,1
II	568,9	160,0	288,7	64,7	90,4	73,3		1 246,0
III	562,3	204,1	323,9	74,1	95,4	70,7		1 330,5
IV	697,7	203,2	292,5	62,8	114,0	68,8		1 439,0
V	574,5	193,6	334,4	52,1	71,3	69,4		1 295,3
VI	645,9	233,0	209,5	50,8	86,0	79,8		1 304,9
VII	629,3	196,8	242,5	32,6	75,6	68,8		1 245,7
VIII	547,1	85,4	206,4	49,5	59,0	22,9		970,3
IX	561,5	221,7	272,0	51,6	81,0	75,3		1 263,0
X	614,3	237,5	289,6	56,4	107,0	83,2		1 387,9
XI	604,9	200,7	305,8	43,6	88,4	72,6		1 315,9
XII	370,5	158,2	266,4	38,9	67,0	61,8		962,9
1987								
I	495,9	175,8	250,4	38,5	86,3	66,5		1 113,4
II	528,1	210,5	243,4	45,2	93,0	80,8		1 201,0
III	636,8	229,4	314,2	47,9	103,1	65,4		1 396,8
IV	581,3	226,1	282,8	58,5	120,3	69,0		1 338,1
V	603,6	194,8	289,5		82,3	81,6		
VI								

⁽¹⁾ Einschl. Erzeugnissen der Stranggußanlagen.⁽¹⁾ Including continuously cast steel products.⁽¹⁾ Y compris les produits de coulée continue.

Erzeugung von Edelstahl (Rohstahl)
Production of special steels (crude-steel)
Production d'aciers spéciaux (acier brut)

3.5

1 000 t

	D	F	I	NL-B-L	UK	E	P	EUR
C								
Flüssigstahl für Stahlguß, legiert ⁽²⁾ / Liquid alloy steels for castings ⁽²⁾ / Aciers liquides pour moulage ⁽²⁾								
1985	201,0	7,5	9,2	0,0	1,0			218,7
1986	200,1	4,5	11,5	0,0	0,3	3,3		219,6
1986								
	I	18,6	0,4	1,1	0,0	0,0	0,4	20,5
	II	18,6	0,3	1,1	0,0	0,0	0,7	20,8
	III	16,6	0,7	0,9	0,0	0,0	0,5	18,7
	IV	19,1	0,4	0,9	0,0	0,0	0,5	21,0
	V	14,7	0,5	0,8	0,0	0,0	0,1	16,0
	VI	16,3	0,6	0,9	0,0	0,0	0,1	17,8
	VII	18,0	0,3	0,8	0,0	0,0	0,2	19,3
	VIII	11,2	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	11,5
	IX	17,9	0,5	1,1	0,0	0,1	0,0	19,6
	X	18,3	0,2	1,7	0,0	0,0	0,3	20,5
	XI	15,2	0,3	1,1	0,0	0,0	0,3	17,0
	XII	15,7	0,3	0,7	0,0	0,1	0,1	16,9
1987								
	I	14,6	0,2	0,9	0,0	0,1	0,2	16,0
	II	15,9	0,2	1,0	0,0	0,2	0,2	17,4
	III	15,2	0,1	1,0	0,0	0,2	0,3	16,8
	IV	14,5	0,3	0,8	0,0	0,1	0,3	16,1
	V	12,7	0,1	0,6		0,1	0,3	
	VI							
Σ								
Edelstahl Σ / Special steels Σ / Aciers spéciaux Σ								
1985	9 325,2	2 967,3	5 374,3	914,7	1 957,1			20 538,6
1986	8 598,5	2 912,5	4 764,2	953,5	1 675,8	1 963,8		20 868,3
1986								
	I	777,0	244,5	445,8	81,3	155,7	204,7	1 908,9
	II	722,6	207,6	423,0	88,7	154,2	184,4	1 780,5
	III	707,6	263,6	468,2	110,1	150,1	174,0	1 873,6
	IV	868,3	267,1	421,5	101,2	176,6	186,3	2 021,0
	V	708,7	253,4	448,3	75,1	118,9	172,1	1 776,5
	VI	784,1	293,1	318,8	75,8	138,4	187,9	1 798,2
	VII	749,4	245,7	348,0	45,2	118,4	169,2	1 675,9
	VIII	665,7	106,5	264,2	83,0	104,9	57,1	1 281,4
	IX	673,8	276,5	426,3	73,4	131,8	156,6	1 738,5
	X	739,0	298,2	414,3	91,8	174,9	172,6	1 890,9
	XI	730,3	252,0	411,4	72,0	142,8	155,7	1 764,3
	XII	471,8	204,2	371,3	55,8	109,2	143,2	1 355,4
1987								
	I	603,0	215,2	363,8	61,8	141,3	148,8	1 533,8
	II	668,2	261,5	382,4	75,7	153,9	160,8	1 702,4
	III	768,4	289,4	476,0	85,9	153,5	153,5	1 926,7
	IV	707,9	281,4	405,6	86,2	188,1	163,0	1 832,3
	V	730,3	241,8	413,2		133,5	182,3	
	VI							

⁽²⁾ Ohne die Erzeugung der unabhängigen Stahlgießereien. ⁽²⁾ Excluding production of independent steel foundries. ⁽²⁾ Sans la production des fonderies d'acier indépendantes.

3.6

Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen (EG)
Production of finished rolled steel products (EC) (1)
Production de produits finis laminés (CE)

1 000 t

	Oberbaumaterial Railway track material Matériel de voie		Stahlspundwände Sheet steel piling Palplanches	Breitflanschträger Wide-flanged beams Poutrelles à larges ailes	Sonstige Profile ≥ 80 mm und Zores Other sections ≥ 80 mm and zees Autres profilés ≥ 80 mm et zores	Walzdraht in Ringen Wire rod in coil Fil machine en couronne	Betonstahl Concrete reinforcing bars Ronds à béton	Anderer Stabstahl Other merchant bars Autres aciers marchands	Breitflachstahl Universals Larges plats	Bandstahl u. Röhrenstreifen Strip hot rolled and tube strip Feuillards et bandes à tubes à chaud
	Schienen Rails Rails	Schwellen Unterlageplatten Sleepers fishplates and soleplates Traverses Selles Eclisses								
	1	2								
1985 (3)	1 147	136	516	2 220	2 998	12 331	9 654	9 752	380	4 040
1986 (4)	1 105	121	552	2 596	3 863	12 304	9 654	9 770	335	4 040
1986 (4)										
IV	98	11	52	250	350	1 111	833	958	38	397
V	97	5	47	204	331	973	808	782	26	338
VI	94	8	52	224	316	1 094	858	859	28	371
VII	93	12	45	157	283	1 046	868	772	27	334
VIII	68	4	44	146	161	625	402	386	17	268
IX	98	10	53	234	336	1 139	889	880	28	357
X	99	11	52	240	372	1 250	934	942	28	325
XI	102	11	47	221	343	1 030	869	773	24	292
XII	78	7	35	180	308	864	664	685	25	257
1987										
I	93	9	42	223	279	931	692	736	24	308
II	86	11	39	209	341	1 087	726	832	23	350
III	87	15	40	252	329	1 092	817	916	22	372
IV	80	13	49	248	339	1 097	798	866	28	339

(1) Nicht zum Weiterauswalzen in der Gemeinschaft.

(2) Ohne Blöcke für Röhren.

(3) EUR 10 (ohne GR).

(4) EUR 12.

(1) Not for re-rolling in the Community.

(2) Excluding ingots for tubes.

(3) EUR 10 (without GR).

(4) EUR 12.

(1) Non relaminés dans la Communauté.

(2) Non compris lingots pour tubes.

(3) EUR 10 (sans GR).

(4) EUR 12.

3.7

Erzeugung und Verarbeitung von Warmbreitband (EG)
Production and transformation of coils (EC)
Production et transformation de larges bandes à chaud (CE)

1 000 t

	Erzeugung der Warmbreitbandstraßen Production of wide hot-strip mills Production des trains à larges bandes		Verarbeitung durch: Transformation by: Transformation par:				
	Σ	coils	Schneiden zu Warmband Slitting Refente en feuillards à chaud	Zerschneiden zu Warmblechen Cutting to length Découpage en tôles à chaud	Warmweiterauswalzen Re-rolling hot Relaminage à chaud	Kaltweiterauswalzen Cold reduction Relaminage à froid	Σ
			3	4	5	6	
	1	2					7
1985 (1)	49 871	49 392	1 800	2 049	113	28 802	32 764
1986 (2)	52 191	51 751	2 033	1 829	129	31 989	35 979
1986 (2)							
IV	4 879	4 844	193	184	11	2 942	3 330
V	4 380	4 344	171	151	8	2 756	3 086
VI	4 527	4 490	190	153	10	2 852	3 205
VII	4 285	4 250	167	124	11	2 771	3 072
VIII	3 871	3 849	163	127	6	1 912	2 209
IX	4 113	4 079	182	159	12	2 837	3 189
X	4 242	4 207	164	160	13	2 875	3 212
XI	4 118	4 082	150	129	10	2 554	2 844
XII	4 101	4 070	127	114	10	2 280	2 531
1987							
I	4 258	4 222	165	118	10	2 599	2 892
II	4 179	4 141	185	124	5	2 549	2 863
III	4 791	4 755	197	132	12	3 011	3 351
IV	4 628	4 591	169	137	12	2 879	3 196

(1) EUR 10 (ohne GR).

(2) EUR 12.

(1) EUR 10 (without GR).

(2) EUR 12.

(1) EUR 10 (sans GR).

(2) EUR 12.

Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen (EG)
Production of finished rolled steel products (EC) (1)
Production de produits finis laminés (CE)

3.6

1 000 t

Bleche (warmgewalzt), auf Breitbandstraßen hergestellt <i>Hot rolled plates and sheets produced on wide strip mills</i> Tôles laminées à chaud, obtenues sur trains à larges bandes			Bleche (warmgewalzt), auf sonstigen Straßen hergestellt <i>Hot rolled plates and sheets produced on other mills</i> Tôles laminées à chaud, obtenues sur d'autres trains			Warmbreitband (Fertigerzeugnisse) <i>Hot rolled wide coils classed as finished products</i> Larges bandes à chaud (produits finis) (1)		Bleche (kaltgewalzt) <i>Cold rolled plates and sheets</i> Tôles laminées à froid		Halbzeug für Röhren <i>Semis for tubes</i> Demi-produits pour tubes (2)	Σ	
4,75 mm	3-4,75 mm	< 3 mm	> 4,75 mm	3-4,75 mm	< 3 mm	≥ 3 mm	< 3 mm	≥ 3 mm	< 3 mm			
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
1 083	664	338	8 487	52	4	8 048	7 131	246	26 972	4 571	95 723	1985 (3)
919	618	332	8 282	38	5	7 935	7 088	219	29 420	3 784	102 985	1986 (4)
96	62	27	708	6	1	693	592	20	2 751	400	9 453	IV
75	48	25	659	2	0	612	575	17	2 533	332	8 489	V
73	49	30	678	2	0	705	600	17	2 619	331	9 010	VI
53	47	26	582	2	0	540	579	16	2 567	301	8 349	VII
68	38	23	586	1	0	564	475	11	1 730	166	5 784	VIII
83	51	32	754	2	0	727	644	23	2 595	296	9 231	IX
82	57	31	832	4	0	631	536	17	2 650	314	9 407	X
66	44	27	768	2	0	593	551	13	2 359	287	8 425	XI
59	37	24	654	3	0	571	593	18	2 065	202	7 329	XII
62	41	23	606	3	0	628	586	20	2 412	258	7 977	I
68	41	17	699	3	0	648	548	15	2 384	301	8 430	II
66	45	26	810	3	0	733	721	22	2 773	329	9 472	III
71	48	25	730	4	1	731	647	20	2 675	327	9 134	IV

(1) Nicht zum Weiterauswalzen in der Gemeinschaft.

(2) Ohne Blöcke für Röhren.

(3) EUR 10 (ohne GR).

(4) EUR 12.

(1) Not for re-rolling in the Community.

(2) Excluding ingots for tubes.

(3) EUR 10 (without GR).

(4) EUR 12.

(1) Non relaminés dans la Communauté.

(2) Non compris lingots pour tubes.

(3) EUR 10 (sans GR).

(4) EUR 12.

Erzeugung und Verarbeitung von Warmbreitband (EG)
Production and transformation of coils (EC)
Production et transformation de larges bandes à chaud (CE)

3.7

1 000 t

Verarbeitung zu: / Transformation to: / Transformation en:												Σ	
Warmband <i>Hot rolled strip</i> Feuillards à chaud	Blechen (warmgewalzt) <i>Sheets and plates (hot rolled)</i>				Tôles à chaud		Kaltgewalzten Blechen <i>Cold-rolled sheets and plates</i> Tôles laminées à froid						
	Durch Zerschneiden <i>By cutting to length</i> Par découpage		Durch Weiterwalzen <i>By re-rolling</i> Par relaminage										
	Σ	< 3 mm	Σ	< 3 mm	Σ	< 3 mm	Σ	< 3 mm	Σ	< 3 mm			
8	9	10	11	12	13	14	15						
1 696	2 041	231	69	69	26 918	26 677	30 724	1985 (1)					
1 914	1 728	220	75	75	29 765	29 478	33 482	1986 (2)					
181	173	18	6	6	2 738	2 716	3 097	IV					
163	141	19	5	5	2 577	2 559	2 887	V					
178	144	20	5	5	2 650	2 611	2 978	VI					
157	116	16	5	5	2 587	2 570	2 865	VII					
153	121	17	6	6	1 766	1 754	2 046	VIII					
169	151	21	7	7	2 624	2 600	2 951	IX					
156	153	19	9	9	2 685	2 667	3 002	X					
140	122	17	6	6	2 381	2 366	2 650	XI					
119	108	17	6	6	2 117	2 098	2 349	XII					
153	112	9	9	9	2 422	2 400	2 692	I					
174	117	13	6	6	2 394	2 311	2 691	II					
186	124	16	6	6	2 819	2 788	3 135	III					
160	130	15	7	7	2 698	2 601	2 995	IV					

(1) EUR 10 (ohne GR).

(2) EUR 12.

(1) EUR 10 (without GR).

(2) EUR 12.

(1) EUR 10 (sans GR).

(2) EUR 12.

Erzeugung von weiterverarbeiteten Walzstahlfertigerzeugnissen (EG) (1)

Production of end products (EC) (1)

Production de produits finals (CE) (1)

1 000 t

		Weißblech und sonstige verzinnte Bleche. Weißband <i>Tinplate and other tinned sheets, tinned strip</i> Fer-blanc et autres tôles étamées		Feinstblech und Feinstband <i>Blackplate for use as such</i> Fer noir utilisé comme tel	Verzinkte, verbleite, sonstige überzogene Bleche <i>Galvanized sheets, terne- plate and other coated sheets</i> Tôles galvanisées plombées et autrement revêtues	Transformatoren- und Dynamobleche <i>Electrical sheets</i> Tôles magnétiques		
		Galvanisch verzinnt <i>By electro- tinning</i> Par étamage électrolytique	Feuerverzinnt <i>By hot dip tinning</i> Par étamage à chaud			Σ	⊃	
							Kaltgewalzt <i>Cold rolled</i> Laminées à froid	Zum Zerschneiden <i>Destined for slitting</i> Destinées au refendage
		1	2	3	4	5	6	7
1985 (1)		3 489	4	447	7 781	1 085	1 085	605
1986 (2)		3 919	3	411	8 983	999	999	541
1986 (2)	IV	376	0	28	813	100	100	55
	V	363	0	41	761	81	81	43
	VI	353	0	30	825	89	89	48
	VII	345	0	38	765	95	95	52
	VIII	273	0	26	480	40	40	23
	IX	338	0	29	811	85	85	48
	X	339	0	55	823	91	91	49
	XI	306	0	40	785	79	79	42
	XII	282	0	45	654	65	65	33
1987 (2)	I	314	0	44	726	71	71	43
	II	334	0	36	792	72	72	47
	III	374	0	40	894	86	86	54
	IV	380	0	53	862	72	72	43

(1) EUR 10 (ohne GR);
(2) EUR 12.(1) EUR 10 (without GR);
(2) EUR 12.(1) EUR 10 (sans GR);
(2) EUR 12.

Erzeugung von Oberbaumaterial und schweren Profilen
Production of railway track material and heavy sections
Production de matériel de voie et de profilés lourds

3.9

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	E	P	EUR
A													
Oberbaumaterial / Railway track material / Matériel de voie													
1985	397	248	278	-	-	132	226	-	-	-	:	:	1 283
1986	299	254	309	-	-	151	172	-	-	-	39	3	1 226
1986	VI	23	24	26	-	-	12	15	-	-	3	-	103
	VII	22	23	30	-	-	16	13(a)	-	-	1	-	105
	VIII	18	7	24	-	-	4	15	-	-	4	-	72
	IX	24	21	27	-	-	15	18	-	-	3	-	107
	X	31	24	14	-	-	15	22(a)	-	-	5	-	110
	XI	23	28	31	-	-	12	18	-	-	3	-	116
	XII	12	18	25	-	-	9	15	-	-	3	3	85
1987	I	24	17	23	-	-	13	19(a)	-	-	6	-	102
	II	23	20	18	-	-	12	19	-	-	6	-	98
	III	29	20	24	-	-	9	17	-	-	3	-	102
	IV	23	11	25	-	-	10	19(a)	-	-	5	-	93
	V	25	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-
	VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B													
Schwere Profile / Heavy sections / Profilés lourds													
1985	1 553	699	582	-	317	1 070	1 373	140	-	-	-	-	5 734
1986	1 463	669	573	-	271	1 134	1 438	157	-	-	1 284	23	7 011
1986	VI	125	64	55	-	24	95	118	12	-	98	1	592
	VII	67	53	37	-	31	95	105(a)	9	-	87	0	485
	VIII	141	24	15	-	33	51	80	4	-	33	-	351
	IX	137	74	38	-	26	98	123	18	-	103	5	622
	X	131	64	57	-	29	111	136(a)	8	-	126	2	664
	XI	118	54	43	-	23	98	122	17	-	133	1	610
	XII	100	53	37	-	19	83	103	17	-	109	1	523
1987	I	94	50	47	-	19	89	129(a)	3	-	114	0	544
	II	107	48	42	-	22	89	140	19	-	117	5	590
	III	122	62	47	-	21	108	131	24	-	104	-	621
	IV	117	56	55	-	23	103	166(a)	7	-	104	3	635
	V	121	-	-	-	-	94	-	15	-	-	1	-
	VI	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-

Erzeugung von Flacherzeugnissen
Production of flat products
Production de produits plats

3.10

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	E	P	EUR
A													
Breitflachstahl / Universal plates / Larges plats													
1985	290	4	38	-	0	-	29	-	-	19	-	-	380
1986	241	3	39	-	1	-	34	-	-	-	18	-	335
1986	VI	24	0	0	-	-	2	-	-	-	2	-	28
	VII	17	0	6	-	-	3(a)	-	-	-	1	-	27
	VIII	15	-	-	-	0	2	-	-	-	1	-	17
	IX	20	0	3	-	-	3	-	-	-	1	-	28
	X	17	0	5	-	-	4(a)	-	-	-	2	-	28
	XI	13	0	6	-	-	2	-	-	-	2	-	24
	XII	18	0	3	-	-	2	-	-	-	2	-	25
1987	I	15	0	6	-	-	2(a)	-	-	-	1	-	24
	II	18	0	1	-	-	4	-	-	-	-	-	23
	III	17	0	1	-	-	4	-	-	-	-	-	22
	IV	21	0	3	-	-	4(a)	-	-	-	-	-	28
	V	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(a) Monat zu 5 Wochen.
(a) 5-week month.

(a) Mois de 5 semaines.

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	E	P	EUR	
B														
Bandstahl und Röhrenstreifen / Strip and tube strip														
Feuillards et bandes à tubes à chaud														
1985	2 085	303	338	254	90	389	381	-	-	-	-	-	3 841	
1986	1 998	279	364	257	90	320	346	-	-	17	369	-	4 040	
1986	VI	186	27	32	28	5	26	27	-	-	1	39	-	371
	VII	168	19	28	18	7	28	28(a)	-	-	2	35	-	334
	VIII	158	9	21	33	6	9	20	-	-	0	11	-	268
	IX	174	25	39	27	6	27	27	-	-	0	31	-	357
	X	153	24	30	18	10	29	31(a)	-	-	0	30	-	325
	XI	124	26	28	21	8	26	31	-	-	0	27	-	292
	XII	122	22	25	9	10	16	24	-	-	3	26	-	257
1987	I	141	13	30	25	13	25	26(a)	-	-	0	34	-	308
	II	171	19	30	23	11	27	32	-	-	1	36	-	350
	III	197	19	32	20	11	27	33	-	-	3	31	-	372
	IV	174	14	29	15	10	29	37(a)	-	-	1	31	-	339
	V	178			23		29		-	-			-	
	VI								-	-			-	
C														
Bleche warmgewalzt > 4,75 mm / Hot rolled plates > 4,75 mm														
Tôles à chaud > 4,75 mm														
1985	4 128	895	1 894	207	1 197	3	888	-	341	17	-	-	9 570	
1986	3 688	864	1 656	210	1 017	-	871	-	363	17	516	-	9 201	
1986	VI	319	76	124	19	78	-	66	-	23	2	45	-	752
	VII	314	72	100	17	45	-	70(a)	-	16	0	2	-	635
	VIII	290	23	134	10	74	-	48	-	31	3	40	-	654
	IX	331	92	135	12	101	-	73	-	40	3	50	-	838
	X	365	89	174	13	93	-	88(a)	-	38	4	51	-	913
	XI	349	81	154	14	76	-	73	-	34	3	49	-	834
	XII	261	55	164	10	88	-	52	-	32	2	50	-	713
1987	I	220	75	125	11	80	-	78(a)	-	30	2	47	-	668
	II	291	86	126	15	86	-	83	-	34	1	45	-	767
	III	335	100	160	11	89	-	80	-	44	1	57	-	876
	IV	288	92	156	11	87	-	95(a)	-	29	1	42	-	800
	V	319			9		-		-	33			-	
	VI						-		-	34			-	
D														
Bleche warmgewalzt 3-4,75 mm / Hot rolled plates 3-4,75 mm														
Tôles à chaud 3-4,75 mm														
1985	310	106	9	49	153	2	70	-	-	16	-	-	716	
1986	309	82	7	27	126	-	72	-	-	17	18	-	656	
1986	VI	24	8	0	2	11	-	5	-	-	-	2	-	51
	VII	29	4	0	4	6	-	4(a)	-	-	-	1	-	49
	VIII	21	1	0	2	10	-	3	-	-	-	1	-	40
	IX	23	8	0	1	13	-	5	-	-	-	2	-	53
	X	32	5	1	2	13	-	6(a)	-	-	-	2	-	61
	XI	25	5	0	2	8	-	4	-	-	-	1	-	46
	XII	22	4	1	1	9	-	3	-	-	-	1	-	40
1987	I	19	6	0	2	8	-	6(a)	-	-	2	1	-	44
	II	23	5	1	1	6	-	5	-	-	1	2	-	45
	III	27	5	1	0	10	-	4	-	-	1	1	-	49
	IV	26	5	1	2	10	-	5(a)	-	-	1	2	-	52
	V	21			1		-		-	-			-	
	VI						-		-	-			-	

(a) Monat zu 5 Wochen.
(a) 5-week month.

(a) Mois de 5 semaines.

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	E	P	EUR	
E														
Bleche warmgewalzt < 3 mm / Hot rolled sheets < 3 mm / Tôles à chaud < 3 mm														
1985	76	112	10	17	33	-	87	-	-	8	-	-	342	
1986	61	126	0	17	32	-	89	-	-	7	8	-	337	
1986	VI	4	15	-	1	3	-	6	-	-	0	1	30	
	VII	4	12	-	1	2	-	6(a)	-	-	1	1	26	
	VIII	4	8	-	1	3	-	7	-	-	0	1	24	
	IX	5	13	0	1	3	-	8	-	-	1	0	32	
	X	4	11	-	2	2	-	10(a)	-	-	1	1	31	
	XI	6	9	-	1	2	-	8	-	-	1	1	28	
	XII	4	11	-	2	2	-	4	-	-	0	0	24	
1987	I	5	8	0	1	2	-	6(a)	-	-	0	1	23	
	II	5	7	0	1	1	-	2	-	-	1	1	17	
	III	6	9	0	0	3	-	7	-	-	1	1	26	
	IV	4	7	0	2	3	-	9(a)	-	-	0	1	26	
	V	4			1									
	VI													
F														
Bleche kaltgewalzt ≥ 3 mm / Cold rolled plates ≥ 3 mm / Tôles à froid ≥ 3 mm														
1985	134	17	24	-	68	-	-	-	-	3	-	-	246	
1986	125	13	23	-	26	-	-	-	-	3	29	-	219	
1986	VI	8	1	2	-	2	-	-	-	1	3	-	17	
	VII	8	1	2	-	1	-	-	-	0	3	-	16	
	VIII	7	0	1	-	1	-	-	-	0	1	-	11	
	IX	15	1	2	-	2	-	-	-	0	2	-	23	
	X	10	1	2	-	1	-	-	-	0	2	-	17	
	XI	6	1	2	-	1	-	-	-	0	3	-	13	
	XII	9	1	2	-	1	-	-	-	0	4	-	18	
1987	I	11	1	5	-	2	-	-	-	0	2	-	20	
	II	8	1	3	-	1	-	-	-	0	1	-	15	
	III	9	1	2	-	2	-	-	-	0	8	-	22	
	IV	9	2	4	-	3	-	-	-	0	3	-	20	
	V	10												
	VI													
G														
Bleche kaltgewalzt < 3 mm / Cold rolled sheets < 3 mm / Tôles à froid < 3 mm														
1985	8 473	5 898	4 089	1 464	3 084	306	3 241	-	-	418	-	-	26 972	
1986	8 366	5 901	4 069	1 427	3 288	284	3 342	-	-	411	2 191	141	29 420	
1986	VI	738	520	382	124	294	21	281	-	-	35	211	12	2 619
	VII	704	529	376	133	255	30	291(a)	-	-	29	211	10	2 567
	VIII	635	218	156	120	240	13	184	-	-	28	126	10	1 730
	IX	766	530	361	118	317	24	285	-	-	36	152	7	2 595
	X	719	559	351	127	295	22	357(a)	-	-	34	172	13	2 650
	XI	659	485	317	95	277	18	301	-	-	29	168	12	2 359
	XII	612	417	293	61	233	21	223	-	-	32	159	15	2 065
1987	I	700	514	314	84	240	22	310(a)	-	-	20	195	15	2 412
	II	690	510	327	138	176	22	298	-	-	33	175	16	2 384
	III	780	543	390	142	338	23	313	-	-	36	190	17	2 773
	IV	685	552	389	105	302	27	362(a)	-	-	25	209	19	2 675
	V	764			117		26						18	
	VI													

(a) Monat zu 5 Wochen.
(a) 5-week month.

(a) Mois de 5 semaines.

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	E	P	EUR
H														
Warmbreitband (Fertigerzeugnis) ≥ 3 mm / Hot rolled wide coils (finished products) ≥ 3 mm / Larges bandes à chaud (produits finis) ≥ 3 mm (1)														
1985		2 507	1 375	1 840	162	1 067	1	1 005	-	-	91	-	-	8 048
1986		2 434	1 241	1 645	128	914	-	1 142	-	-	151	281	-	7 935
1986	VI	219	103	127	14	83	-	98	-	-	14	47	-	705
	VII	171	85	122	9	54	-	67(a)	-	-	3	29	-	540
	VIII	184	72	118	12	61	-	97	-	-	1	19	-	564
	IX	265	108	123	10	103	-	91	-	-	12	16	-	727
	X	169	110	105	10	74	-	132(a)	-	-	14	17	-	631
	XI	201	119	92	13	52	-	96	-	-	11	8	-	593
	XII	152	80	169	9	53	-	71	-	-	23	14	-	571
1987	I	194	112	98	5	74	-	106(a)	-	-	17	23	-	628
	II	193	103	113	6	63	-	104	-	-	23	43	-	648
	III	227	93	153	8	88	-	97	-	-	26	40	-	733
	IV	189	111	129	8	93	-	146(a)	-	-	14	42	-	731
	V	225			6		-		-	-			-	
	VI						-		-	-			-	
I														
Warmbreitband (Fertigerzeugnis) < 3 mm / Hot rolled wide coils (finished products) < 3 mm / Larges bandes à chaud (produits finis) < 3 mm (1)														
1985		2 367	1 371	1 612	524	864	-	348	-	-	45	-	-	7 131
1986		2 188	1 293	1 760	447	742	-	368	-	-	38	252	-	7 088
1986	VI	185	108	121	38	75	-	32	-	-	7	33	-	600
	VII	149	108	168	33	64	-	34(a)	-	-	2	22	-	579
	VIII	167	73	102	46	53	-	25	-	-	1	9	-	475
	IX	209	120	158	47	62	-	26	-	-	6	16	-	644
	X	143	108	112	43	64	-	40(a)	-	-	7	19	-	536
	XI	179	102	131	53	46	-	27	-	-	6	7	-	551
	XII	177	66	196	39	64	-	29	-	-	12	12	-	593
1987	I	162	110	142	30	83	-	31(a)	-	-	4	23	-	586
	II	151	90	144	29	56	-	35	-	-	6	37	-	548
	III	188	122	105	45	77	-	31	-	-	7	47	-	721
	IV	161	111	168	39	92	-	37(a)	-	-	3	36	-	647
	V	196			34		-		-	-			-	
	VI						-		-	-			-	
J														
Flacherzeugnisse Σ / Flat products Σ / Produits plats Σ														
1985		20 370	10 081	9 853	2 677	6 558	701	6 048	-	341	616	-	-	57 245
1986		19 409	9 800	9 562	2 512	6 234	604	6 264	-	363	661	3 682	141	59 232
1986	VI	1 707	857	789	226	549	47	518	-	23	61	383	12	5 173
	VII	1 563	830	802	215	434	58	503(a)	-	16	37	304	10	4 772
	VIII	1 482	404	532	224	448	22	385	-	31	34	209	10	3 782
	IX	1 808	898	822	217	605	51	519	-	40	60	270	7	5 296
	X	1 612	907	779	216	552	52	668(a)	-	38	60	297	13	5 193
	XI	1 563	828	730	199	471	44	542	-	34	51	266	12	4 739
	XII	1 378	655	853	130	459	37	407	-	32	72	268	15	4 306
1987	I	1 467	840	720	157	503	46	565(a)	-	30	45	326	15	4 713
	II	1 550	821	744	215	400	48	562	-	34	67	340	16	4 796
	III	1 786	893	943	226	617	51	569	-	44	74	375	17	5 595
	IV	1 556	893	877	183	600	56	696(a)	-	29	45	365	19	5 318
	V	1 736			191		54		-	33			18	
	VI								-	34				

(1) Nicht zum Weiterauswalzen in der EG.
(a) Monat zu 5 Wochen.

(1) Not for re-rolling in the EC.
(a) 5-week month.

(1) Non relaminés dans la CE.
(a) Mois de 5 semaines.

Erzeugung von Walzdraht und Stabstahl (1)
 Production of wire rod and merchant bars (1)
 Production de fil machine et d'aciers marchands (1)

3.11

														1 000
	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	E	P	EUR	
A														
Walzdraht / Wire rod / Fil machine														
1985	3 438	2 262	2 310	228	475	510	1 597	-	0	332			11 152	
1986	3 438	2 136	2 342	244	403	544	1 551	-	0	186	1 171	290	12 304	
1986	VI	318	196	205	22	40	45	124	-	-	19	108	17	1 094
	VII	297	193	214	16	18	34	136(a)	-	-	15	99	23	1 046
	VIII	264	58	59	20	42	45	97	-	-	1	13	25	625
	IX	311	204	231	23	36	51	144	-	-	10	103	26	1 139
	X	335	210	252	23	42	51	167(a)	-	0	26	117	27	1 250
	XI	275	178	186	16	35	46	138	-	0	17	114	24	1 030
	XII	221	155	187	18	17	39	101	-	-	5	97	23	864
1987	I	227	160	164	17	28	45	125(a)	-	0	21	119	24	931
	II	300	196	196	22	40	45	143	-	-	12	107	25	1 087
	III	298	199	194	23	41	52	143	-	-	15	100	27	1 092
	IV	269	180	226	22	47	50	152(a)	-	0	16	112	22	1 097
	V	315			19		48		-	0			24	
	VI								-	0				
B														
Betonstahl / Concrete reinforcing bars / Ronds à béton														
1985	884	557	3 513	262	171	450	455	26	45	619			6 981	
1986	927	499	3 802	258	138	336	477	16	51	741	2 200	210	9 654	
1986	VI	85	42	333	21	20	30	36	0	3	65	204	20	858
	VII	70	36	407	9	7	41	46(a)	2	4	46	190	10	868
	VIII	67	35	121	17	13	10	46	2	7	20	49	15	402
	IX	97	40	375	26	17	32	37	0	6	69	173	17	889
	X	91	56	364	24	14	36	55(a)	0	4	62	207	20	934
	XI	81	40	345	27	11	34	49	0	4	71	184	22	869
	XII	48	31	245	25	10	22	30	3	2	68	160	21	664
1987	I	46	28	262	13	8	23	40(a)	2	4	65	186	15	692
	II	66	44	307	27	1	18	43	0	4	65	144	6	726
	III	69	44	353	32	10	33	45	0	3	45	176	8	817
	IV	76	50	314	14	11	33	38(a)	0	3	67	165	27	798
	V	81			32		31		1	4			20	
	VI									5				
C														
Anderer Stabstahl / Other merchant bars / Autres aciers marchands														
1985	2 277	1 378	2 841	-	226	380	1 470	17	125	40			8 756	
1986	2 003	1 244	2 693	-	201	382	1 461	17	126	40	1 513	91	9 770	
1986	VI	185	111	213	-	16	28	126	6	12	6	146	11	859
	VII	126	101	251	-	7	36	95(a)	-	1	0	147	8	772
	VIII	133	34	78	-	2	19	82	-	12	3	16	8	386
	IX	178	113	267	-	27	36	118	-	7	0	128	7	880
	X	167	126	262	-	23	32	152(a)	6	15	0	149	10	942
	XI	139	91	221	-	20	31	124	-	10	3	128	6	773
	XII	122	95	188	-	14	27	95	-	11	6	122	5	685
1987	I	149	98	206	-	2	25	118(a)	8	9	-	108	13	736
	II	168	108	262	-	1	23	125	-	11	-	123	11	832
	III	195	119	282	-	8	27	141	0	14	8	96	26	916
	IV	168	122	264	-	8	27	143(a)	8	9	2	106	10	866
	V	167			-		25			8			12	
	VI				-					12				

(1) Ohne Röhrenrund- und -vierkantstahl.
 (a) Monat zu 5 Wochen.

(1) Excl. tube rounds and squares.
 (a) 5-week month.

(1) Sans ronds et carrés pour tubes.
 (a) Mois de 5 semaines.

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	E	P	EUR
	D												
	Walzdraht, Stabstahl Σ / Wire rod, merchant bars Σ / Fil machine, aciers marchands Σ												
1985	6 599	4 197	8 664	490	872	1 341	3 522	44	170	991			26 889
1986	6 368	3 878	8 838	502	742	1 262	3 466	32	177	966	4 885	591	31 707
1986													
VI	588	349	751	42	76	103	285	6	14	90	458	48	2 812
VII	493	331	872	25	32	111	277(a)	2	5	61	436	41	2 686
VIII	464	127	259	37	57	74	224	2	19	24	79	48	1 413
IX	586	357	873	49	80	119	299	0	13	80	404	49	2 909
X	593	393	878	47	79	119	374(a)	6	20	89	472	57	3 126
XI	495	309	752	43	67	111	311	0	14	91	427	52	2 672
XII	391	281	620	44	42	88	226	3	13	78	379	49	2 213
1987													
I	422	287	632	30	39	93	282(a)	10	13	86	412	52	2 359
II	534	348	765	49	42	86	312	0	15	77	375	42	2 645
III	562	361	829	55	59	112	329	0	17	68	373	60	2 825
IV	513	352	804	36	66	109	333(a)	8	12	85	384	59	2 760
V	563			51		104		0	11			57	
VI								1	17				

Erzeugung von Halbzeug für Röhren⁽¹⁾ und Walzstahlfertigerzeugnissen insgesamt
Production of semis for tubes⁽¹⁾ and finished products total
Production de demi-produits pour tubes⁽¹⁾ et production totale de produits finis

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	E	P	EUR
	A												
	Halbzeug für Röhren / Semis for tubes / Demi-produits pour tubes												
1985	2 613	573	880	-	246	-	258	-	-	-	-	-	4 571
1986	2 045	425	672	-	114	-	232	-	-	-	298	-	3 786
1986													
VI	170	39	69	-	4	-	20	-	-	-	30	-	331
VII	158	44	56	-	-	-	13(a)	-	-	-	30	-	301
VIII	114	3	23	-	15	-	11	-	-	-	-	-	166
IX	148	33	64	-	4	-	23	-	-	-	24	-	296
X	150	35	63	-	9	-	28(a)	-	-	-	29	-	314
XI	167	27	41	-	7	-	20	-	-	-	25	-	287
XII	117	18	36	-	-	-	16	-	-	-	16	-	202
1987													
I	147	23	44	-	-	-	24(a)	-	-	-	20	-	258
II	161	32	48	-	11	-	26	-	-	-	23	-	301
III	175	38	56	-	6	-	30	-	-	-	25	-	329
IV	156	45	60	-	9	-	31(a)	-	-	-	26	-	327
V	182			-	-	-	-	-	-	-	-	-	
VI				-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	B												
	Walzstahlfertigerzeugnisse insgesamt und Halbzeug für Röhren / Total of all finished products and semis for tubes Total général des produits finis et demi-produits pour tubes												
1985	31 532	15 798	20 257	3 167	7 992	3 245	11 428	184	511	1 616			95 731
1986	29 584	15 026	19 953	3 014	7 361	3 150	11 594	189	540	1 627	10 189	758	102 985
1986													
VI	2 613	1 333	1 691	269	653	257	955	18	37	151	972	61	9 010
VII	2 303	1 282	1 797	240	496	280	911(a)	11	20	98	859	52	8 349
VIII	2 218	566	852	261	524	151	716	5	50	57	325	58	5 784
IX	2 702	1 383	1 823	267	716	282	983	18	53	139	804	61	9 231
X	2 517	1 423	1 791	263	669	296	1 228(a)	13	57	148	929	72	9 407
XI	2 366	1 247	1 597	242	568	265	1 013	17	48	142	854	65	8 425
XII	1 997	1 026	1 571	174	520	216	767	20	44	150	775	68	7 329
1987													
I	2 154	1 216	1 466	187	561	242	1 019(a)	13	43	131	879	67	7 977
II	2 375	1 268	1 617	264	475	236	1 060	19	49	143	861	63	8 430
III	2 674	1 374	1 899	281	704	279	1 076	24	60	143	881	77	9 472
IV	2 366	1 358	1 821	218	697	279	1 244(a)	15	41	131	882	81	9 134
V	2 627			242		261		15	44			76	
VI								24	52				

(¹) Ohne Blöcke für Röhren.
(a) Monat zu 5 Wochen.

(¹) Excluding ingots for tubes.
(a) 5-week month.

(¹) Non compris lingots pour tubes.
(a) Mois de 5 semaines.

Erzeugung von weiterverarbeitenden Erzeugnissen

Production of end products

Production de produits finals

3.13

1 000

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	E	P	EUR
A													
Weißblech, sonstige verzinnte Bleche, Weißband / Tinplate, other tinned sheets, tinned strip / Fer-blanc et tôles étamées													
1985	751	761	456	532	302	-	691	-	-	42	-	-	3 535
1986	773	787	391	484	304	-	723	-	-	43	368	50	3 922
1986	VI	66	69	39	46	25	63	-	-	3	37	4	354
	VII	74	62	41	45	28	58(a)	-	-	4	31	3	345
	VIII	73	54	16	43	20	38	-	-	3	23	4	274
	IX	66	65	37	38	30	61	-	-	4	34	4	338
	X	67	66	35	38	24	77(a)	-	-	4	23	6	339
	XI	61	67	28	35	27	67	-	-	4	17	1	307
	XII	60	58	25	23	25	60	-	-	2	22	6	282
1987	I	60	58	33	38	11	63(a)	-	-	4	41	4	314
	II	69	64	33	38	27	61	-	-	4	34	5	334
	III	67	71	45	46	29	64	-	-	5	42	5	374
	IV	71	66	42	45	34	72(a)	-	-	4	40	7	380
	V	66	47	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-
	VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B													
Feinstblech und Feinstband / Blackplate for use as such/ Fer noir utilisé comme tel													
1985	140	-	12	51	218	-	26	-	-	-	-	-	447
1986	137	-	38	11	166	-	49	-	-	-	10	0	411
1986	VI	8	-	4	1	6	10	-	-	-	1	-	30
	VII	10	-	3	0	17	6(a)	-	-	-	1	-	38
	VIII	10	-	0	2	11	3	-	-	-	1	-	26
	IX	9	-	4	1	9	5	-	-	-	1	-	29
	X	23	-	4	2	16	8(a)	-	-	-	1	-	55
	XI	19	-	4	1	12	3	-	-	-	1	-	40
	XII	16	-	2	0	26	1	-	-	-	1	-	45
1987	I	25	-	2	1	14	2(a)	-	-	-	0	-	44
	II	22	-	1	1	3	8	-	-	-	0	-	36
	III	19	-	1	1	8	11	-	-	-	0	-	40
	IV	20	-	1	2	18	11(a)	-	-	-	0	-	53
	V	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C													
Verzinkte, verbleite, sonstige überzogene Bleche / Galvanized sheets, terneplate, other coated sheets													
Tôles galvanisées, plombées et autrement revêtues													
1985	2 389	2 029	843	-	1 205	-	1 317	-	-	52	-	-	7 833
1986	2 678	2 182	1 294	-	1 128	-	1 126	-	-	64	444	67	8 983
1986	VI	263	198	116	-	95	100	-	-	5	44	5	825
	VII	196	208	120	-	87	98(a)	-	-	5	46	6	765
	VIII	207	64	48	-	67	62	-	-	5	20	6	480
	IX	248	202	107	-	103	97	-	-	5	48	1	811
	X	207	214	114	-	111	125(a)	-	-	6	40	6	823
	XI	233	192	118	-	96	98	-	-	7	34	7	785
	XII	201	164	104	-	74	77	-	-	5	25	5	654
1987	I	200	178	110	-	91	104(a)	-	-	5	31	8	726
	II	227	197	108	-	102	117	-	-	6	26	9	792
	III	255	212	137	-	122	117	-	-	7	37	8	894
	IV	216	207	130	-	105	151(a)	-	-	4	41	8	862
	V	265	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
	VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D													
Transformatoren- und Dynamobleche / Electrical sheets / Tôles magnétiques													
1985	483	170	199	1	100	-	132	-	-	-	-	-	1 085
1986	424	152	196	-	95	-	133	-	-	-	-	-	999
1986	VI	35	14	19	-	9	12	-	-	-	-	-	89
	VII	41	14	19	-	9	11(a)	-	-	-	-	-	95
	VIII	21	3	3	-	7	7	-	-	-	-	-	40
	IX	38	11	16	-	10	11	-	-	-	-	-	85
	X	39	15	15	-	7	16(a)	-	-	-	-	-	91
	XI	29	13	17	-	9	10	-	-	-	-	-	79
	XII	24	11	18	-	5	9	-	-	-	-	-	65
1987	I	29	12	14	-	6	9(a)	-	-	-	-	-	71
	II	31	13	14	-	6	8	-	-	-	-	-	72
	III	36	13	17	-	10	9	-	-	-	-	-	86
	IV	29	13	18	-	7	5(a)	-	-	-	-	-	72
	V	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(a) Monate zu 5 Wochen.

(a) 5-week month.

(a) Mois de 5 semaines.

Erzeugung der ersten Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl (ohne Stahlgießereien)
Production of the primary iron and steel-processing industries (excl. steel foundries)
Production des industries de la première transformation de la fonte et de l'acier
(fonderies d'acier non comprises)

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	E	P	EUR
A													
Eisengußzeugung / Production of iron castings / Moulages de fonte													
1984	3 170	1 720	1 310	226	123	-	1 376	:	:	:	596	69	:
1985	3 272	1 764	1 392	213	92	-	1 261	:	:	:	595	56	:
1986	3 227	1 669	1 362	212	146	-	1 078	:	:	:	595	67	:
1986	1	858	:	:	57	26	-	:	:	:	:	:	:
	2	860	:	:	57	25	-	:	:	:	:	:	:
	3	730	:	:	53	19	-	:	:	:	:	:	:
	4	780	:	:	45	-	-	:	:	:	:	:	:
1987	1	808	:	:	-	-	-	:	:	:	:	:	:
∃													
Rohre und Formstücke / Tubes, pipes and fittings / Tubes et raccords en fonte													
1984	326	:	:	2	23	:	227	:	:	:	:	:	:
1985	306	:	:	2	20	:	:	:	:	:	:	:	:
1986	285	:	:	7	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1986	1	77	:	2	1	:	:	:	:	:	:	:	:
	2	71	:	1	1	:	:	:	:	:	:	:	:
	3	71	:	1	1	:	:	:	:	:	:	:	:
	4	66	:	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1987	1	59	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
B													
Preß-, Zieh- und Stanzteile / Drawing, pressing and stamping / Emboutissage et découpage													
1984	423	:	:	:	86	:	-	:	:	:	:	:	:
1985	465	:	:	:	105	:	-	:	:	:	:	:	:
1986	471	:	:	:	:	:	-	:	:	:	:	:	:
1986	1	122	:	:	25	:	-	:	:	:	:	:	:
	2	126	:	:	28	:	-	:	:	:	:	:	:
	3	113	:	:	23	:	-	:	:	:	:	:	:
	4	109	:	:	:	:	-	:	:	:	:	:	:
1987	1	120	:	:	:	:	-	:	:	:	:	:	:
C													
Stahlrohre / Steel tubes / Tubes d'acier (3)													
1984	5 077	1 740	3 447	290##	314	147	1 350	-	66	:	:	:	:
1985	5 493	1 750	3 018	300##	305	143	1 357	-	65	:	:	:	:
1986	4 748	1 608	2 915	310##	:	122	1 201	-	62	:	:	:	:
1986	1	1 208	461	718	:	39	300	-	20	:	:	:	:
	2	1 220	416	788	:	30	292	-	15	:	:	:	:
	3	1 112	332	651	:	24	282	-	12	:	:	:	:
	4	1 207	402	758	:	29	327	-	15	:	:	:	:
1987	1	1 051	383	:	:	34	301	-	:	:	:	:	:
∃													
1.													
Nahtlose Rohre / Seamless tubes / Tubes sans soudure													
1984	2 058	610*	872	-	254	-	419	-	-	:	:	:	:
1985	2 218	613*	858	-	240	-	456	-	-	:	:	:	:
1986	1 745	565*	737	-	-	-	327	-	-	:	:	:	:
1986	1	521	162*	203	-	-	83	-	-	:	:	:	:
	2	494	146*	221	-	-	76	-	-	:	:	:	:
	3	346	117*	145	-	-	80	-	-	:	:	:	:
	4	383	141*	168	-	-	88	-	-	:	:	:	:
1987	1	442	134*	-	-	-	88	-	-	:	:	:	:
2.													
Geschweißte Rohre / Welded tubes / Tubes soudés													
1984	3 019	1 130*	2 575	290##	60	147	931	-	66	:	:	:	:
1985	3 275	1 137*	2 160	300##	65	143	901	-	65	:	:	:	:
1986	3 003	1 043*	2 178	310##	:	122	874	-	62	:	:	:	:
1986	1	687	299*	509	:	39	217	-	20	:	:	:	:
	2	726	270*	564	:	30	216	-	15	:	:	:	:
	3	766	215*	502	:	24	202	-	12	:	:	:	:
	4	824	261*	590	:	29	239	-	15	:	:	:	:
1987	1	609	249*	:	:	34	213	-	:	:	:	:	:

Fußnoten siehe Seite 38.

Footnotes see page 38.

Voir notes page 38.

Erzeugung der ersten Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl (ohne Stahlgießereien)
 Production of the primary iron and steel-processing industries (excl. steel foundries)
 Production des industries de la première transformation de la fonte et de l'acier
 (fonderies d'acier non comprises)

3.14

1 000 t

D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	E	P	EUR	
D													
Schmieden und Gesenkschmieden⁽⁴⁾ / Forging and drop forging⁽⁴⁾ / Forge et estampage⁽⁴⁾													
1 454	358	278	:	:	-	404	-	:	:	:	:	:	1984
1 576	:	337	:	:	-	383	-	:	:	:	:	:	1985
1 501	:	286	:	:	-	:	-	:	:	:	:	:	1986
418	:	81	:	:	-	:	-	:	:	:	:	:	1986
403	:	77	:	:	-	:	-	:	:	:	:	:	1
353	:	59	:	:	-	:	-	:	:	:	:	:	2
327	:	69	:	:	-	:	-	:	:	:	:	:	3
348	:	:	:	:	-	:	-	:	:	:	:	:	4
													1
													1987
⊃													
Rollendes Eisenbahnzeug / Tyres, axles and wheel centres / Bandages, frettes, essieux et centres de roues													
76	:	39	-	-	-	16	-	:	:	:	:	:	1984
66	:	38	-	-	-	:	-	:	:	:	:	:	1985
53	:	36	-	-	-	:	-	:	:	:	:	:	1986
15	:	8	-	-	-	:	-	:	:	:	:	:	1986
14	:	7	-	-	-	:	-	:	:	:	:	:	1
12	:	7	-	-	-	:	-	:	:	:	:	:	2
12	:	14	-	-	-	:	-	:	:	:	:	:	3
13	:	:	-	-	-	:	-	:	:	:	:	:	4
													1
													1987
E													
Drahtziehereien⁽⁵⁾ / Wire drawing⁽⁵⁾ / Tréfilage⁽⁵⁾													
1 640	935	427	232	734	-	722	:	:	:	:	:	:	1984
1 810	865	430	225	718	-	686	:	:	:	:	:	:	1985
1 865	842	:	224	:	-	:	:	:	:	:	:	:	1986
437	228	:	56	180	-	:	:	:	:	:	:	:	1986
498	243	:	60	194	-	:	:	:	:	:	:	:	1
483	189	:	52	140	-	:	:	:	:	:	:	:	2
448	205	:	56	:	-	:	:	:	:	:	:	:	3
437	222	:	:	:	-	:	:	:	:	:	:	:	4
													1
													1987
F													
Kaltziehereien⁽⁶⁾ / Cold drawing⁽⁶⁾ / Étirage⁽⁶⁾													
745	278	612	:	35	:	349	-	:	:	:	:	:	1984
758	265	625	:	32	:	319	-	:	:	:	:	:	1985
714	217	:	:	:	:	307	-	:	:	:	:	:	1986
197	57	:	:	8	:	80	-	:	:	:	:	:	1
193	62	:	:	9	:	78	-	:	:	:	:	:	2
168	44	:	:	9	:	67	-	:	:	:	:	:	3
156	54	:	:	:	:	82	-	:	:	:	:	:	4
179	64	:	:	:	:	76	-	:	:	:	:	:	1
													1987
G													
Herstellung von Kaltband⁽⁷⁾ / Cold rolling⁽⁷⁾ / Laminage à froid⁽⁷⁾													
1 702	115	448	:	385	21	321	-	:	:	:	:	:	1984
1 665	107	491	:	394	28	315	-	:	:	:	:	:	1985
1 692	174	:	:	:	33	317	-	:	:	:	:	:	1986
452	29	:	:	120	11	77	-	:	:	:	:	:	1986
452	30	:	:	117	9	81	-	:	:	:	:	:	1
402	20	:	:	90	7	75	-	:	:	:	:	:	2
386	95	:	:	:	6	84	-	:	:	:	:	:	3
443	28	:	:	:	8	90	-	:	:	:	:	:	4
													1
													1987
H													
Herstellung von Kaltbandprofilen⁽⁸⁾ / Production of cold-formed sections⁽⁸⁾ / Profilage à froid⁽⁸⁾													
194	286	180	:	:	:	155	:	:	:	:	:	:	1984
189	272	175	:	:	:	180	:	:	:	:	:	:	1985
199	287	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1986
57	66	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1986
55	75	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1
44	69	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2
44	77	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3
48	83	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4
													1
													1987

Fußnoten siehe Seite 38.

Footnotes see page 38.

Voir notes page 38.

(1) Lieferungen

(2) „Stahlrohre“: Nur die Erzeugung der Werke, die an der Erhebung der ASSIDER teilnehmen (27 Werke für geschweißte und 6 Werke für nahtlose Rohre).

(3) Einschließlich Präzisionsrohre und geschweißte Großrohre.

(4) Geschmiedete Stäbe, Schmiedestücke unter und über 125 kg, Gesenkschmiedestücke sowie rollendes Eisenbahnmaterial. Für das Vereinigte Königreich ausgen. Gesenkschmiedestücke.

(5) Gesamterzeugung von kaltgezogenem Draht.

(6) Erzeugung von Blankstahl (gezogen, gepreßt, gedreht, profiliert usw.).

(7) Erzeugung von kaltgewalztem Bandstahl (außerhalb des Vertrages).

(8) Erzeugung von kaltgefalzten Profilen aus warm- oder kaltgewalztem Bandstahl und Blechen.

(1) Deliveries.

(2) 'Steel tubes': Only the production of works making returns to ASSIDER (27 works for welded tubes and 6 works for seamless tubes).

(3) Including precision tubes and large welded tubes.

(4) Forged bars, forgings over and under 125 kg, drop forgings, tyres and wheel centres. For the United Kingdom other than drop forgings.

(5) Total production of cold drawn wire.

(6) Production of bright steel bars (drawn, pressed, turned, shaped, etc.).

(7) Production of cold rolled strip not falling under the Treaty.

(8) Production of cold formed sections from hot or cold rolled strip or sheets.

(1) Livraisons.

(2) «Tubes d'acier»: seulement la production des usines qui font partie du recensement de l'ASSIDER (27 usines pour les tubes soudés et 6 usines pour les tubes sans soudure).

(3) Y compris tubes de précision et gros tubes soudés.

(4) Barres forgées, pièces de forge de plus et de moins de 125 kg, pièces estampées, bandages, frettes et centres de roues.

(5) Production totale de fil tréfilé simple.

(6) Production de barres d'acier (comprimées, tournées, profilées, etc.).

(7) Production de feuillards à froid hors traité.

(8) Production des profilés obtenus par pliage à froid de feuillards (à froid ou à chaud) ou de tôles.



Werkslieferungen und -bezüge, Lagerbestände
Works deliveries and receipts, stocks
Livraisons et réceptions d'usines, stocks

Werkslieferungen (EG) (1) an Roheisen nach Sorten
Works deliveries (EC) (1) of pig iron, by grade
Livraisons de fonte des usines (CE) (1) par qualité

4.1

1 000 t

	Stahl- roheisen <i>Steelmaking iron</i> Fonte d'affinage	Gußroheisen <i>Foundry pig iron</i> Fonte de moulage		Spiegeleisen <i>Spiegeleisen</i> Spiegel	Hochgekohlt Ferromangan <i>High-carbon ferro-manganese</i> Ferromanganèse carburé	Sonstiges Roheisen <i>Other pig iron</i> Autres fontes	Σ
		Phosphorhaltig <i>High- phosphorus</i> Phosphoreuse	Phosphorarm <i>Low- phosphorus</i> Non phosphor.				
		1	2				
1984	978	79	974	4		132	
1985	1 206	66	681			71	
1985	X	80	7	103	3		7
	XI	125	6	87	0		5
	XII	78	4	73	1		3
1986	I	118	6	83	1		5
	II	108	6	87	1		5
	III	87	6	86	0		7
	IV	97	6	95	0		6
	V	91	5	72	0		6
	VI	122	6	81	1		7
	VII	96	3	67	1		4
	VIII	36	3	36	0		1
	IX	72	6	79	1		6
	X						

(1) EUR (ohne GR).
Ab Januar 1986 einschl. E und P.

(1) EUR (without GR).
As from January 1986 including E and P.

(1) EUR (sans GR, E et P).
A partir de janvier 1986 y compris E et P.

Werkslieferungen (EG) (1) an Roheisen und Stahl nach Mitgliedstaaten (2)
Works deliveries (EC) (1) of pig iron and steel by member country (2)
Livraisons de fonte et d'acier des usines (CE) (1) par pays membre (2)

4.2

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	E	P	EUR
		Roheisen / Pig iron / Fonte												
1983		594	847	507	21	50	28	118	1	3	1			2 170
1983	IX	61	78	48	3	7	3	10	1	0	0			211
	X	55	80	69	2	3	3	11	—	0	0			223
	XI	51	68	61	3	5	3	14	—	0	0			205
	XII	49	71	49	2	7	3	9	0	0	—			189
1984	I	41	78	40	2	5	3	13	—	0	0			182
	II	52	78	39	2	6	5	18	—	0	—			200
	III	61	86	70	1	6	4	14	0	0	—			242
	IV	52	71	34	3	5	11	12	—	1	—			189
	V	54	82	35	2	7	11	12	—	0	—			203
	VI	49	74	45	3	4	12	11	—	0	—			198
	VII	48	71	33	1	3	8	12	—	0	—			178

(1) EUR 9.
(2) Einschl. Inlandslieferungen.

(1) EUR 9.
(2) Including home market deliveries.

(1) EUR 9.
(2) Y compris livraisons sur le marché national.

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	E	P	EUR
	Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse⁽³⁾ / Finished and end products⁽³⁾ / Produits finis et finals⁽³⁾												
1985⁽⁴⁾	18 696	9 629	15 719	2 496	2 752	418	9 122	177	661	360			60 030
1986⁽⁵⁾	18 767	9 694	16 168	2 438	2 797	353	9 118	175	633	402	6 278	776	67 599
1985⁽⁴⁾													
XI	1 595	845	1 323	219	238	35	759	15	57	40			5 126
XII	1 214	687	1 213	156	202	36	545	12	51	29			4 145
1986⁽⁵⁾													
I	1 710	974	1 381	229	256	36	829	15	52	29	468	54	6 033
II	1 596	816	1 313	201	253	37	797	13	46	27	509	56	5 664
III	1 682	817	1 502	226	251	38	783	18	60	39	562	62	6 040
IV	1 758	919	1 397	226	263	46	919	17	50	43	553	63	6 254
V	1 459	785	1 386	186	197	30	634	14	58	36	548	72	5 405
VI	1 739	907	1 444	228	263	26	776	12	61	38	637	68	6 199
VII	1 508	788	1 384	154	157	25	750	15	40	29	469	66	5 385
VIII	1 245	351	559	170	198	15	598	7	52	34	328	49	3 606
IX	1 803	960	1 603	240	290	28	757	17	58	31	547	68	6 402
X	1 587	923	1 425	204	257	35	906	19	60	29	593	65	6 103
XI	1 439	771	1 244	191	224	35	762	17	48	40	553	67	5 391
XII	1 233	691	1 324	175	187	29	594	14	50	28	507	87	4 919
1987⁽⁶⁾													
I	1 381	770	1 130	171	211	24	794	14	45	115	459	85	5 199
II	1 565	835	1 223	185	219	30	838	14	39	106	525	89	5 668
III	1 822	898	1 695	224	261	34	801	12	57	90	663	37	6 594

(3) Ohne Edelstahl – einschl. Warmbreitband (Fertigerzeugnis) sowie Röhrenrund- und -vierkantstahl.

(3) Excl. special steels – incl. coils (finished product), and rounds and squares for tubes.

(4) EUR 10 (ohne GR).

(4) EUR 10 (without GR).

(5) EUR 12 (ohne GR).

(5) EUR 12 (without GR).

(6) EUR 12.

(6) EUR 12.

(3) Sans aciers spéciaux – Y compris larges bandes à chaud (produits finis), et ronds et carrés pour tubes.

(4) EUR 10 (sans GR).

(5) EUR 12 (sans GR).

(6) EUR 12.

4.3

Werkslieferungen (EG) an Edelstahl nach Mitgliedstaaten⁽¹⁾
Works deliveries (EC) of special steels by member country⁽¹⁾
Livraisons d'aciers spéciaux des usines (CE) par pays membre⁽¹⁾

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	E	P	EUR
1985	6 097	2 171	3 495	106	536	20	1 404	4	27	16			13 877
1986	5 677	2 097	3 443	122	390	23	1 205	5	29	20	1 335	42	14 389
1986													
I	482	183	290	11	48	2	120	1	3	1	145	2	1 289
II	477	179	302	10	44	2	116	0	3	1	132	3	1 271
III	463	193	315	12	39	2	96	0	3	1	120	3	1 248
IV	527	204	317	11	38	2	126	0	2	1	136	3	1 369
V	413	176	317	10	32	1	102	0	2	1	114	4	1 174
VI	496	198	311	11	30	2	107	0	2	3	134	4	1 298
VII	492	155	263	8	10	3	93	0	2	3	126	5	1 162
VIII	399	88	153	9	40	0	69	0	3	2	18	3	783
IX	514	200	323	13	30	3	88	0	3	2	124	3	1 304
X	556	201	289	9	39	1	122	0	2	2	119	5	1 346
XI	483	183	273	8	24	2	99	1	2	1	108	3	1 187
XII	383	134	289	9	17	3	66	0	2	2	97	6	1 009
1987													
I	346	156	256	9	19	0	91	0	2	1	109	4	995
II	444	183	240	9	34	1	95	0	2	1	128	3	1 140
III	515	207	325	11	33	2	105	0	2	3	138	3	1 343
IV													
V													
VI													

(1) Einschl. Inlandslieferungen. Alle EGKS-Erzeugnisse (ohne Blöcke, Halbzeug und Warmbreitband zum Weiterauswalzen). – EUR 12, 1985: EUR 10.

(1) Including home market deliveries. All ECSC products (excl. ingots, semis and coils for re-rolling). – EUR 12, 1985: EUR 10.

(1) Y compris livraisons sur le marché national. Tous produits CECA (non compris lingots, demi-produits et larges bandes à chaud pour relaminage). – EUR 12, 1985: EUR 10.

Werksbezüge an Stahl zum Weiterauswalzen
Receipts by works of steel for re-rolling
Réceptions des usines de produits de relaminage

4.4

1 000 t

	EUR 9				BR DEUTSCHLAND				FRANCE				ITALIA				
	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	
	Inland Home market	Andere EG-Länder Other EC countries	Dritt- länder Third countries		Inland Home market	Andere EG-Länder Other EC countries	Dritt- länder Third countries		Inland Home market	Andere EG-Länder Other EC countries	Dritt- länder Third countries		Inland Home market	Andere EG-Länder Other EC countries	Dritt- länder Third countries		
	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers					
(1)			(1)			(2)			(2)								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Blöcke / Ingots / Lingots																	
1985	1 314	30	20	1 365	833	0	-	833	234	1	-	236	106	6	14	126	1985
1986	:	82	36	1 052	889	70	15	974	8	0	-	9	4	5	21	31	1986
1986	2	:	18	:	263	15	-	278	3	0	-	3	0	-	-	0	2
	3	:	32	:	205	30	-	234	2	0	-	2	0	0	17	18	3
	4	:	21	:	189	16	-	205	1	0	-	1	3	4	4	12	4
1987	1		4		342	4	-	347					0	0	1	1	1
	2															1	2
Halbzeug / Semis / Demi-produits																	
1985	6 832	1 766	831	9 428	1 189	383	150	1 721	1 738	267	128	2 133	1 860	177	461	2 498	1985
1986	:	1 864	754	7 679	1 089	432	40	1 560	814	479	18	1 310	132	223	475	831	1986
1986	2	:	530	:	263	114	10	387	228	120	8	355	37	80	137	254	2
	3	:	461	:	240	87	9	336	205	110	7	322	28	42	51	122	3
	4	:	407	:	208	98	9	315	199	112	2	313	29	46	76	151	4
1987	1		113		182	111	23	316					45	56	85	186	1
	2															186	2
Warmbreitband / Coils / Larges bandes à chaud																	
1985	7 721	1 898	93	9 712	1 863	112	77	2 053	3 824	856	0	4 680	1 233	343	15	1 591	1985
1986	:	2 131	177	6 335	1 860	69	76	2 005	1 115	724	-	1 839	-	302	10	313	1986
1986	2	:	586	:	482	15	18	515	344	204	-	549	-	56	-	56	2
	3	:	530	:	474	18	21	513	233	163	-	396	-	93	-	93	3
	4	:	470	:	470	10	18	499	303	172	-	474	-	66	10	77	4
1987	1		55		449	20	25	494					-	91	8	99	1
	2															99	2
Σ																	
1985	15 868	3 694	944	20 506	3 884	496	227	4 607	5 797	1 124	128	7 049	3 199	525	491	4 215	1985
1986	:	4 080	971	15 059	3 838	571	131	4 540	1 936	1 203	20	3 159	136	531	507	1 174	1986
1986	2	:	1 136	:	1 008	145	28	1 181	575	324	8	907	37	136	137	311	2
	3	:	1 024	:	919	135	30	1 084	439	274	7	720	28	135	69	232	3
	4	:	898	:	867	124	27	1 018	502	284	2	789	32	117	90	239	4
1987	1		172		973	136	48	1 156					45	147	94	286	1
	2															286	2

(1) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft.

(2) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft, ab 1986 auch ohne Bezüge von anderen Stahlwerken des eigenen Landes.

(1) Excluding receipts from other works of the company.

(2) Excluding receipts from other works of the company, as from 1986 excluding receipts from other iron and steel works in the same country.

(1) Non compris réceptions d'autres usines de la société.

(2) Non compris réceptions d'autres usines de la société, à partir de 1986 non compris réceptions d'autres usines sidérurgiques du même pays.

	NEDERLAND				BELGIQUE/BELGIÉ/LUXEMBOURG				UNITED KINGDOM				DANMARK				
	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	
	Inland Home market Marché national	Andere EG-Länder Other EC countries Autres pays de la CE	Dritt- länder Third countries Pays tiers		Inland Home market Marché national	Andere EG-Länder Other EC countries Autres pays de la CE	Dritt- länder Third countries Pays tiers		Inland Home market Marché national	Andere EG-Länder Other EC countries Autres pays de la CE	Dritt- länder Third countries Pays tiers		Inland Home market Marché national	Andere EG-Länder Other EC countries Autres pays de la CE	Dritt- länder Third countries Pays tiers		
	(¹)			(¹)			(¹)			(¹)							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
Blöcke / Ingots / Lingots																	
1985	-	-	-	-	-	8	-	8	141	15	6	162	-	-	-	-	1985
1986	-	-	-	-	-	8	-	8	8	-	-	8	-	-	-	-	1986
1986	2	-	-	-	-	3	-	3	5	-	-	5	-	-	-	-	1986
	3	-	-	-	-	2	-	2	13	-	-	13	-	-	-	-	
	4	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-	1	-	-	-	-	
1987	1	-	-	-	-	2	-	2	0	-	-	0	-	-	-	-	1987
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Halbzeug / Semis / Demi-produits																	
1985	6	64	61	132	874	756	27	1 657	1 185	75	13	1 272	-	66	9	75	1985
1986	-	78	30	107	1 010	293	34	1 336	1 422	102	34	1 558	-	-	-	-	1986
1986	2	-	20	25	307	111	11	429	378	24	8	410	-	-	-	-	1986
	3	-	20	27	158	100	12	270	339	22	8	369	-	-	-	-	
	4	-	12	25	196	53	7	256	394	28	6	428	-	-	-	-	
1987	1	-	16	18	124	251	13	388	249	22	5	276	-	-	-	-	1987
	2	-	3	18	124	251	13	388	249	22	5	276	-	-	-	-	
Warmbreitband / Coils / Larges bandes à chaud																	
1985	-	-	-	-	803	461	-	1 264	-	133	-	133	-	-	-	-	1985
1986	-	75	-	75	524	397	10	931	-	261	-	261	-	-	-	-	1986
1986	2	-	43	43	111	112	-	228	-	69	-	69	-	-	-	-	1986
	3	-	21	21	97	83	4	180	-	61	-	61	-	-	-	-	
	4	-	-	-	124	108	0	232	-	49	-	49	-	-	-	-	
1987	1	-	34	34	80	163	-	243	-	79	-	79	-	-	-	-	1987
	2	-	-	-	80	163	-	243	-	79	-	79	-	-	-	-	
Σ																	
1985	6	64	61	132	1 677	1 226	27	2 929	1 326	223	18	1 567	-	64	9	75	1985
1986	-	152	30	182	1 534	698	44	2 276	1 431	363	34	1 828	-	-	-	-	1986
1986	2	-	64	69	418	226	15	659	383	92	8	483	-	-	-	-	1986
	3	-	41	47	255	185	12	451	351	83	8	442	-	-	-	-	
	4	-	12	25	319	162	7	489	395	77	6	478	-	-	-	-	
1987	1	-	50	52	205	416	13	634	249	101	5	355	-	-	-	-	1987
	2	-	-	-	205	416	13	634	249	101	5	355	-	-	-	-	

(¹) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft.(¹) Excluding receipts from other works of the company.(¹) Non compris réceptions d'autres usines de la société.

1 000 t

	ESPAÑA				PORTUGAL								
	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ					
	Inland	Andere EG-Länder	Dritt-länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-länder						
	Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries							
Marché national (!)	Autres pays de la CE	Pays tiers	Marché national (!)	Autres pays de la CE	Pays tiers								
	1	2	3	4	5	6	7	8					
Blöcke / Ingots / Lingots													
1985		:	:	:								1985	
1986		12	-	-	12							1986	
1986	2	4	-	-	4							2	
	3	3	-	-	3							3	
	4	5	-	-	5							4	
1987	1	6	-	-	6							1	
Halbzeug / Semis / Demi-produits													
1985		:	:	:								1985	
1986		751	268	62	1 082							1986	
1986	2	229	69	2	300							2	
	3	144	80	0	224							3	
	4	197	58	-	254							4	
1987	1	218	2	-	220							1	
Warmbreitband / Coils / Larges bandes à chaud													
1985		:	:	:								1985	
1986		407	338	60	805							1986	
1986	2	135	94	5	234							2	
	3	52	91	-	143							3	
	4	47	65	27	139							4	
1987	1	62	143	-	205							1	
Σ													
1985		:	:	:								1985	
1986		1 170	606	122	1 899							1986	
1986	2	368	163	7	538							2	
	3	198	171	0	370							3	
	4	248	123	27	398							4	
1987	1	286	145	-	431							1	

(!) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft.
(!) Excluding receipts from other works of the company.

(!) Non compris réceptions d'autres usines de la société.

Lagerbestände an Stahl bei Erzeugern und Händlern
Producers' and stockholders' stocks of steel products
Stocks d'acier chez les producteurs et les négociants

		Bestandshöhe ⁽¹⁾ Level of stocks ⁽¹⁾ Niveau des stocks ⁽¹⁾				Bestandsveränderungen ⁽²⁾ Stock variations ⁽²⁾ Variations des stocks ⁽²⁾			
		in tatsächlichen Mengen in actual tonnages en tonnages réels			in Rohstahl- gewicht in crude steel equivalent ⁽³⁾ en équi- valent d'acier brut ⁽³⁾	in tatsäch- lichen Mengen in actual tonnages en tonnages réels	in Rohstahl- gewicht in crude steel equivalent en équivalent d'acier brut		
		Blöcke Ingots Lingots	Halbzeug und Coils Semis and coils Demi-produits et coils	Fertig- erzeugnisse Finished products Produits finis	Σ		Menge Quantity Quantité	in % der Rohstahl- erzeugung as % of crude steel production en % de la production d'acier brut	
		1 000 t						%	
		1	2	3	4	5	6	7	8
BR Deutschland									
1985	4	1 180	2 241	4 058	7 479	9 290	+ 19	- 4	- 0,0
1986	1	1 253	2 034	4 432	7 719	9 608	+ 240	+ 318	+ 3,3
	2	1 328	2 077	4 428	7 833	9 732	+ 114	+ 124	+ 1,3
	3	1 273	2 072	4 279	7 624	9 478	- 209	- 254	+ 2,8
	4	1 183	2 011	4 013	7 207	8 964	- 417	- 514	+ 6,0
1987	1	1 363	1 806	4 028	7 197	8 920	- 10	- 44	- 0,5
France									
1985	4	58	1 538	2 443	4 039	5 143	+ 14	+ 13	+ 0,3
1986	1	57	1 366	2 486	3 909	5 000	- 130	- 143	- 3,2
	2	55	1 323	2 377	3 755	4 794	- 154	- 206	- 4,4
	3	58	1 411	2 408	3 877	4 956	+ 122	+ 162	+ 4,1
	4	48	1 415	2 457	3 920	5 016	+ 43	+ 60	+ 1,3
1987	1	41	1 303	2 194	3 538	4 524	- 382	- 492	- 11,1
Italia									
1985	4	114	1 628	1 237	2 979	3 713	+ 8	+ 1	+ 0,0
1986	1	127	1 520	1 366	3 013	3 762	+ 34	+ 49	+ 0,8
	2	120	1 505	1 406	3 031	3 784	+ 18	+ 22	+ 0,4
	3	86	1 671	1 352	3 109	3 874	+ 78	+ 90	+ 1,7
	4	101	1 672	1 318	3 091	3 851	- 18	- 23	- 0,4
1987	1	87	1 613	1 368	3 068	3 834	- 23	- 17	- 0,3
Nederland									
1985	4	16	682	496	1 194	1 474	+ 82	+ 74	+ 5,4
1986	1	25	691	564	1 280	1 593	+ 86	+ 119	+ 8,5
	2	13	574	557	1 144	1 439	- 136	- 154	- 11,9
	3	28	551	541	1 120	1 404	- 24	- 35	- 2,6
	4	8	626	503	1 137	1 421	+ 17	+ 17	+ 1,3
1987	1	10	570	535	1 115	1 400	- 22	- 21	- 1,7
Belgique/België – Luxembourg									
1985	4	25	1 132	1 188	2 345	2 921	+ 72	+ 85	+ 2,3
1986	1	20	1 120	1 237	2 377	2 973	+ 32	+ 52	+ 1,6
	2	28	1 052	1 174	2 254	2 810	- 123	- 163	- 4,9
	3								
	4								
1987	1								

(1) Am Ende des Vierteljahres.

(2) Im Laufe des Vierteljahres.

(3) Für die Umrechnung in Rohstahlgewicht wurden folgende Koeffizienten benutzt: Blöcke: 1,00; Halbzeug: 1,18; Coils: 1,24; Fertigerzeugnisse: durchschnittlicher Koeffizient 1,30-1,38 je nach der Struktur der Erzeugnisse in den einzelnen Jahren und Ländern.

(1) At end of quarter.

(2) During the quarter.

(3) The following steel conversion factors were used: ingots: 1,00; semis: 1,18; coils: 1,24; finished products: average factor of 1,30 to 1,38 depending on product structure in different years and countries.

(1) Fin du trimestre.

(2) Au cours du trimestre.

(3) Pour la conversion en acier brut, les coefficients suivants ont été utilisés: lingots: 1,00; demi-produits: 1,18; coils: 1,24; produits finis: coefficient moyen de 1,30 à 1,38 suivant la structure des produits dans les années et les pays.

Lagerbestände an Stahl bei Erzeugern und Händlern
Producers' and stockholders' stocks of steel products
Stocks d'acier chez les producteurs et les négociants

4.5

Bestandshöhe ⁽¹⁾ Level of stocks ⁽¹⁾ Niveau des stocks ⁽¹⁾					Bestandsveränderungen ⁽²⁾ Stock variations ⁽²⁾ Variations des stocks ⁽²⁾			
in tatsächlichen Mengen in actual tonnages en tonnages réels				in Rohstahl- gewicht in crude steel equivalent ⁽³⁾ en équivalent d'acier brut ⁽³⁾	in tatsäch- lichen Mengen in actual tonnages en tonnages réels	in Rohstahl- gewicht in crude steel equivalent en équivalent d'acier brut		
Blöcke Ingots Lingots	Halbzeug und Coils Semis and coils Demi-produits et coils	Fertig- erzeugnisse Finished products Produits finis	Σ	Menge Quantity Quantité		in % der Rohstahl- erzeugung as % of crude steel production en % de la production d'acier brut		
1 000 t							%	
1	2	3	4	5	6	7	8	
United Kingdom								
166	1 705	1 094	2 965	3 675	+ 221	+ 277	+ 7,1	4 1985
146	1 787	1 049	2 982	3 692	+ 17	+ 17	+ 0,4	1 1986
51	1 262	1 055	2 368	2 984	- 614	- 708	- 21,0	2
46	1 073	984	2 103	2 661	- 265	- 323	- 10,1	3
56	1 075	1 042	2 173	2 752	+ 70	+ 91	+ 2,2	4
51	964	1 055	2 070	2 632	- 103	- 120	- 2,9	1 1987
Danmark								
-	43	23	66	80	- 21	- 27	- 17,5	4 1985
-	50	29	79	97	+ 13	+ 17	+ 10,1	1 1986
-	63	28	91	111	+ 12	+ 14	+ 8,6	2
-	68	40	108	133	+ 17	+ 22	+ 14,1	3
-	39	30	69	86	- 39	- 47	- 32,6	4
-	33	38	71	89	+ 2	+ 3	+ 1,8	1 1987
España								
:	:	:	:	:	:	:	:	4 1985
182	990	1 360	2 532	3 188	-	-	-	1 1986
96	928	1 440	2 464	3 131	- 68	- 57	- 1,8	2
201	1 139	1 216	2 556	3 186	+ 92	+ 55	+ 2,2	3
144	1 078	1 054	2 276	2 833	- 280	- 353	- 11,7	4
179	962	1 233	2 374	2 971	+ 98	+ 138	+ 4,8	1 1987
Portugal								
								4 1985
16	63	94	173	213	-	-	-	1 1986
3	58	96	157	197	- 16	- 16	- 8,3	2
1	65	108	174	218	+ 17	+ 21	+ 10,9	3
1	47	101	149	188	- 25	- 30	- 16,5	4 1987
								1
EUR								
1 559	8 969	10 539	21 067	26 296	+ 395	+ 419	+ 1,4	4 1985
								1 1986
								2
								3
								4
								1 1987

(1) Am Ende des Vierteljahres.

(2) Im Laufe des Vierteljahres.

(3) Für die Umrechnung in Rohstahlgewicht wurden folgende Koeffizienten benutzt: Blöcke: 1,00; Halbzeug: 1,18; Coils: 1,24; Fertigerzeugnisse: durchschnittlicher Koeffizient 1,30-1,38 je nach der Struktur der Erzeugnisse in den einzelnen Jahren und Ländern.

(1) At end of quarter.

(2) During the quarter.

(3) The following steel conversion factors were used: ingots: 1,00; semis: 1,18; coils: 1,24; finished products: average factor of 1,30 to 1,38 depending on product structure in different years and countries.

(1) Fin du trimestre.

(2) Au cours du trimestre.

(3) Pour la conversion en acier brut, les coefficients suivants ont été utilisés: lingots: 1,00; demi-produits: 1,18; coils: 1,24; produits finis: coefficient moyen de 1,30 à 1,38 suivant la structure des produits dans les années et les pays.



5

Handel
Trade
Commerce

Außenhandel
External trade
Commerce extérieur

**Außenhandel und Binnenaustausch an Eisen-
und Stahlerzeugnissen**

A = Eisen und Stahl
B = darunter: legierter Stahl und Qualitätskoh-
lenstoffstahl

**Foreign and internal trade in iron and steel
products**

A = Iron and steel
B = of which: alloy steel and high-carbon steel

Einfuhr und Bezüge (EG und Mitgliedstaaten)
Imports and receipts (EC and member countries)
Importations et réceptions (CE et pays membres)

1 000 t

		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33					
Bezüge aus der EG / Receipts from the EC		France																																	Réceptions de la CE					
A	1986	307	27	2	32	368	6	447	184	1 401	20	1	360	806	0	400	198	132	38	29	708	904	99	334	6 066	87	536	470	46	229	438	7 250	33	10	79					
	1987	I-III I-VI I-IX	77	8	0	6	91	2	75	91	407	4	0	88	179	0	103	45	32	7	12	151	234	27	96	1 551	26	143	117	10	66	123	1 867	10	2	25				
B	1986	:	:	:	:	:	3	182	69	:	:	90	151	:	:	23	4	17	47	36	:	2	623	87	536	133	15	60	30	860	:	:	:	:						
	1987	I-III I-VI I-IX	:	:	:	:	0	32	30	:	:	25	41	:	:	7	1	7	14	10	:	1	169	26	143	31	3	15	8	227	:	:	:	:						
Einfuhr aus Drittländern / Imports from third countries		Importations en provenance des pays tiers																																						
A	1986	-	36	0	8	45	0	24	-	62	0	0	68	88	0	46	4	3	11	7	155	89	0	20	577	8	61	40	29	14	90	751	0	3	278					
	1987	I-III I-VI I-IX	-	6	-	3	8	0	2	-	17	0	0	11	17	-	10	1	1	3	1	23	21	0	8	116	2	14	12	7	5	24	166	0	0	49				
B	1986	:	:	:	:	:	0	2	0	:	:	17	21	:	:	2	2	7	12	5	:	0	69	8	61	13	5	8	16	111	:	:	:	:						
	1987	I-III I-VI I-IX	:	:	:	:	0	0	-	:	:	4	5	:	:	0	1	1	3	1	:	0	15	2	14	3	1	2	4	26	:	:	:	:						
Bezüge aus der EG / Receipts from the EC		Italia																																	Réceptions de la CE					
A	1986	1	95	0	42	138	29	308	188	1 759	6	0	269	206	15	150	86	35	9	33	197	560	104	262	4 217	151	552	138	76	48	231	4 710	30	42	70					
	1987	I-III I-VI I-IX	0	22	1	9	31	7	62	35	476	2	-	84	63	4	43	17	8	3	7	49	146	29	73	1 108	46	140	33	15	16	61	1 234	6	10	16				
B	1986	:	:	:	:	:	6	174	69	:	:	159	132	:	:	5	2	22	62	71	:	1	702	151	552	42	10	15	15	784	:	:	:	:						
	1987	I-III I-VI I-IX	:	:	:	:	2	37	9	:	:	48	43	:	:	2	1	5	18	20	:	0	185	46	140	12	2	4	3	206	:	:	:	:						
Einfuhr aus Drittländern / Imports from thlrd countries		Importations en provenance des pays tiers																																						
A	1986	129	173	-	35	337	29	216	462	332	4	0	111	199	-	107	4	23	6	2	262	194	40	102	2 092	17	93	19	31	36	77	2 255	20	15	147					
	1987	I-III I-VI I-IX	34	27	-	10	71	0	40	62	112	0	-	34	29	-	31	0	4	2	2	63	54	7	32	475	3	22	5	8	7	21	517	-	4	44				
B	1986	:	:	:	:	:	0	3	-	:	:	23	49	:	:	1	0	1	22	10	:	1	110	17	93	8	9	3	16	146	:	:	:	:						
	1987	I-III I-VI I-IX	:	:	:	:	-	2	-	:	:	6	11	:	:	0	-	0	3	3	:	0	28	3	22	3	3	1	4	36	:	:	:	:						

Einfuhr und Bezüge (EG und Mitgliedstaaten)
Imports and receipts (EC and member countries)
Importations et réceptions (CE et pays membres)

1 000 t

		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
Bezüge aus der EG / Receipts from the EC		United Kingdom																												Réceptions de la CE						
A	1986	0	31	-	4	36	19	115	30	630	1	0	124	227	1	99	74	28	4	18	172	576	126	290	2 535	47	332	166	15	52	212	2 979	5	1	26	
	1987	I-III I-VI I-IX	-	2	-	2	4	1	23	5	182	0	0	33	59	0	29	15	9	1	4	45	134	28	97	666	11	96	45	3	15	43	773	3	0	7
B	1986		:	:	:	:	1	40	189	:	:	40	51	:	:	:	3	0	6	15	33	:	1	379	47	332	51	7	17	11	465	:	:	:		
	1987	I-III I-VI I-IX	:	:	:	:	0	5	64	:	:	12	13	:	:	:	1	0	1	4	7	:	0	107	11	96	13	1	5	2	128	:	:	:		
Einfuhr aus Drittländern / Imports from third countries		Importations en provenance des pays tiers																																		
A	1986	-	87	-	25	112	0	49	18	248	0	-	51	140	-	67	19	8	14	4	141	112	26	110	1 008	6	66	37	25	9	172	1 251	5	2	199	
	1987	I-III I-VI I-IX	-	12	-	1	12	0	4	5	46	0	-	7	32	0	18	3	2	3	2	30	33	8	20	214	1	15	10	6	3	19	252	-	0	63
B	1986		:	:	:	:	0	12	1	:	:	14	22	:	:	:	1	0	0	15	6	:	1	72	6	66	20	9	3	18	123	:	:	:		
	1987	I-III I-VI I-IX	:	:	:	:	-	1	0	:	:	3	5	:	:	:	1	-	0	4	2	:	0	16	1	15	6	1	1	5	28	:	:	:		
Bezüge aus der EG / Receipts from the EC		Ireland																												Réceptions de la CE						
A	1986	0	1	0	0	1	0	0	0	2	6	-	14	33	1	21	14	3	0	0	27	33	12	31	197	1	5	27	2	18	35	279	0	3	2	
	1987	I-III I-VI I-IX	-	0	-	0	0	0	0	1	0	-	6	6	0	4	3	1	0	0	5	6	3	9	44	0	1	8	1	5	8	65	-	0	0	
B	1986		:	:	:	:	0	0	0	:	:	1	2	:	:	:	0	0	0	1	1	:	1	6	1	5	5	1	2	3	10	:	:	:		
	1987	I-III I-VI I-IX	:	:	:	:	-	0	0	:	:	0	0	:	:	:	0	0	-	0	0	:	0	2	0	1	1	0	0	0	4	:	:	:		
Einfuhr aus Drittländern / Imports from third countries		Importations en provenance des pays tiers																																		
A	1986	-	0	-	-	0	0	-	0	-	-	0	7	0	6	1	0	0	0	9	4	-	6	33	0	1	1	0	1	13	49	-	0	1		
	1987	I-III I-VI I-IX	-	-	-	-	-	3	-	-	-	0	3	-	0	-	-	-	0	4	2	-	1	14	0	1	1	0	0	2	17	-	-	1		
B	1986		:	:	:	:	-	-	-	:	:	0	0	:	:	:	-	-	-	0	0	:	1	2	0	1	1	0	0	1	3	:	:	:		
	1987	I-III I-VI I-IX	:	:	:	:	-	-	-	:	:	0	0	:	:	:	-	-	-	0	0	:	0	1	0	1	0	-	0	0	1	:	:	:		

Einfuhr und Bezüge (EG und Mitgliedstaaten)
Imports and receipts (EC and member countries)
Importations et réceptions (CE et pays membres)

1 000 t

		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
Bezüge aus der EG / Receipts from the EC		Danmark																												Réceptions de la CE						
A	1986	5	4	0	1	9	0	0	2	59	10	0	46	42	15	35	23	14	2	0	58	108	101	88	601	0	32	59	11	27	192	890	0	5	1	
	1987	I-III I-VI I-IX	-	0	-	0	1	0	0	0	9	0	0	9	8	2	8	7	2	1	-	12	20	22	20	121	0	6	13	2	7	36	179	-	1	0
B	1986		:	:	:	:	0	0	0	:	:	3	10	:	:	:	0	0	0	7	11	:	0	32	0	32	16	2	6	9	66	:	:	:		
	1987	I-III I-VI I-IX	:	:	:	:	-	-	-	:	:	1	2	:	:	:	0	0	-	1	2	:	0	6	0	6	4	0	2	2	14	:	:	:		
Einfuhr aus Drittländern / Imports from third countries		Importations en provenance des pays tiers																																		
A	1986	41	26	-	1	68	-	1	1	98	0	-	10	75	0	65	20	9	15	0	98	151	20	55	618	1	24	32	6	10	71	737	0	2	9	
	1987	I-III I-VI I-IX	12	4	-	0	16	-	0	0	23	2	-	2	16	-	13	4	3	3	0	24	44	6	16	156	0	6	8	2	2	17	185	0	0	2
B	1986		:	:	:	:	-	-	0	:	:	2	8	:	:	:	0	0	-	6	9	:	0	25	1	24	4	1	1	8	40	:	:	:		
	1987	I-III I-VI I-IX	:	:	:	:	-	-	-	:	:	0	2	:	:	:	0	-	-	1	2	:	0	6	0	6	2	1	0	2	10	:	:	:		
Bezüge aus der EG / Receipts from the EC		Ελλάδα																												Réceptions de la CE						
A	1986	0	1	-	5	5	0	105	310	337	8	0	39	35	0	13	16	7	2	2	18	14	59	36	1 000	12	13	10	2	8	18	1 039	0	1	9	
	1987	I-III I-VI I-IX	-	0	-	0	0	33	79	95	0	-	9	6	0	2	5	1	0	1	2	3	9	8	252	1	4	3	0	2	4	263	-	0	0	
B	1986		:	:	:	:	-	0	0	:	:	7	8	:	:	:	0	0	1	1	8	:	0	25	12	13	6	0	3	1	36	:	:	:		
	1987	I-III I-VI I-IX	:	:	:	:	-	-	-	:	:	1	1	:	:	:	0	0	1	0	2	:	0	5	1	4	2	0	0	1	9	:	:	:		
Einfuhr aus Drittländern / Imports from third countries		Importations en provenance des pays tiers																																		
A	1986	5	14	-	1	20	0	0	3	228	11	0	29	30	0	24	14	3	0	0	27	16	1	6	392	8	5	7	1	5	9	414	0	0	2	
	1987	I-III I-VI I-IX	-	3	-	-	3	-	-	14	29	0	-	6	4	-	4	4	0	0	0	9	3	0	2	76	0	1	3	0	1	5	85	0	0	2
B	1986		:	:	:	:	-	0	0	:	:	1	9	:	:	:	0	0	-	0	2	:	0	12	8	5	1	0	1	1	15	:	-	:		
	1987	I-III I-VI I-IX	:	:	:	:	-	-	-	:	:	0	0	:	:	:	-	-	-	1	0	:	-	1	0	1	0	1	0	0	0	2	:	:	:	

Einfuhr und Bezüge (EG und Mitgliedstaaten)
Imports and receipts (EC and member countries)
Importations et réceptions (CE et pays membres)

5.1

1 000 t

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Bezüge aus der EG / Receipts from the EC

España

Réceptions de la CE

A	1986	0	28	0	2	30	0	11	278	753	2	0	108	55	0	7	11	74	13	28	94	296	155	163	2 079	91	197	48	8	20	51	2 205	0	17	27	
	1987	I-III	-	5	-	1	6	0	9	14	188	0	0	15	13	0	3	2	12	4	12	11	60	27	28	398	14	43	15	2	5	26	446	0	4	4
		I-VI																																		
		I-IX																																		
B	1986	:	:	:	:	:	-	1	101	:	:	83	35	:	:	:	19	0	13	15	19	:	2	288	91	197	13	2	8	8	319	:	:	:		
	1987	I-III	:	:	:	:	0	0	15	:	:	14	7	:	:	:	3	0	12	3	3	:	0	57	14	43	3	1	3	2	65	:	:	:		
		I-VI	:	:	:	:																														
		I-IX	:	:	:	:																														

Einfuhr aus Drittländern / Imports from third countries

Importations en provenance des pays tiers

A	1986	2	111	-	4	116	0	0	88	125	1	-	23	4	-	0	0	1	0	1	57	30	3	11	343	18	14	11	9	1	12	376	-	0	98	
	1987	I-III	5	12	-	1	19	0	0	2	15	0	-	5	1	-	0	1	1	-	1	12	5	5	10	57	5	5	3	3	1	4	67	-	0	21
		I-VI																																		
		I-IX																																		
B	1986	:	:	:	:	:	0	0	0	:	:	18	4	:	:	:	0	0	1	5	3	:	0	32	18	14	6	1	1	4	44	:	:	:		
	1987	I-III	:	:	:	:	0	0	0	:	:	5	1	:	:	:	0	-	1	2	1	:	0	9	5	5	2	0	0	2	13	:	:	:		
		I-VI	:	:	:	:																														
		I-IX	:	:	:	:																														

Bezüge aus der EG / Receipts from the EC

Portugal

Réceptions de la CE

A	1986	0	3	-	0	3	0	3	0	194	8	0	58	68	0	19	6	24	2	4	34	60	24	33	539	24	41	15	27	21	24	626	0	4	1		
	1987	I-III	-	1	-	0	1	-	1	-	58	0	-	13	8	0	5	1	7	1	1	11	21	6	9	142	8	10	6	1	7	10	165	0	0	1	
		I-VI																																			
		I-IX																																			
B	1986	:	:	:	:	:	-	0	-	:	:	23	22	:	:	:	0	0	3	2	14	:	2	66	24	41	4	1	17	3	90	:	:	:			
	1987	I-III	:	:	:	:	-	-	-	:	:	8	5	:	:	:	0	0	1	0	3	:	0	18	8	10	1	0	6	0	26	:	:	:			
		I-VI	:	:	:	:																															
		I-IX	:	:	:	:																															

Einfuhr aus Drittländern / Imports from third countries

Importations en provenance des pays tiers

A	1986	0	4	-	0	5	0	-	-	17	0	-	6	4	-	2	1	0	-	0	39	40	-	3	111	5	5	1	0	2	3	117	-	0	0		
	1987	I-III	0	1	-	-	1	-	-	-	7	-	-	0	1	-	0	-	0	0	0	4	5	-	0	17	0	1	0	0	2	0	20	-	-	0	
		I-VI																																			
		I-IX																																			
B	1988	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	5	3	:	:	:	-	-	0	1	1	:	0	10	5	5	0	0	1	0	12	:	:	:			
	1987	I-III	:	:	:	:	-	-	-	:	:	0	1	:	:	:	-	0	0	0	0	0	:	0	1	0	1	0	-	1	0	2	:	:	:		
		I-VI	:	:	:	:																															
		I-IX	:	:	:	:																															

Ausfuhr und Lieferungen (EG und Mitgliedstaaten)
Exports and deliveries (EC and member countries)
Exportations et livraisons (CE et pays membres)

1 000 t

		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
		EUR																																		
		Livraisons vers la CE																																		
A	1986	311	222	4	41	579	94	1 836	1 275	6 649	97	5	2 232	3 058	128	1 795	875	751	86	146	2 508	4 612	997	2 145	29 291	648	2 701	1 732	284	677	2 787	34 770	116	86	417	
	1987	I-III I-VI I-IX	79	51	0	13	143	21	401	316	1 816	18	1	544	734	23	433	213	176	20	35	582	1 096	231	586	7 248	170	710	449	61	179	646	8 584	25	20	76
B	1986		:	:	:	:	:	27	705	542	:	:	712	593	:	:	:	55	9	79	302	309	:	15	3 350	648	2 701	447	66	145	152	4 159	:	:	:	
	1987	I-III I-VI I-IX	:	:	:	:	:	7	191	157	:	:	180	161	:	:	:	20	2	18	67	73	:	4	880	170	710	111	15	37	54	1 097	:	:	:	
		Exportations vers les pays tiers																																		
A	1986	4	109	0	8	121	105	1 928	902	2 940	324	20	1 538	2 572	184	1 931	825	393	65	207	1 983	4 335	1 055	1 718	23 025	314	1 338	879	188	586	5 856	30 534	5	244	280	
	1987	I-III I-VI I-IX	1	9	0	1	11	2	405	811	663	62	6	361	617	43	437	133	89	15	37	579	1 051	298	399	6 008	67	296	216	32	131	1 142	7 529	1	35	54
B	1986		:	:	:	:	:	2	109	86	:	:	345	448	:	:	:	36	5	155	193	254	:	19	1 652	314	1 338	288	40	145	202	2 326	:	:	:	
	1987	I-III I-VI I-IX	:	:	:	:	:	0	28	18	:	:	75	86	:	:	:	8	5	27	55	57	:	3	363	67	296	73	7	34	53	530	:	:	:	
		BR Deutschland																																		
		Livraisons vers la CE																																		
A	1986	311	140	2	14	467	28	439	234	1 566	33	4	646	490	28	286	107	215	55	42	583	900	135	434	6 225	217	913	621	68	188	930	8 032	45	22	36	
	1987	I-III I-VI I-IX	79	31	0	5	115	8	77	54	407	8	0	154	111	4	63	23	49	11	9	116	237	29	125	1 485	54	225	158	15	49	167	1 873	5	5	13
B	1986		:	:	:	:	:	11	95	355	:	:	215	199	:	:	:	24	9	30	115	70	:	5	1 130	217	913	125	40	48	27	1 370	:	:	:	
	1987	I-III I-VI I-IX	:	:	:	:	:	4	15	92	:	:	54	57	:	:	:	7	2	7	23	16	:	2	278	54	225	29	9	11	7	335	:	:	:	
		Exportations vers les pays tiers																																		
A	1986	4	45	0	6	55	99	488	254	1 045	72	6	339	262	39	288	62	249	52	66	863	1 481	257	602	6 523	40	518	449	75	113	2 691	9 852	1	172	114	
	1987	I-III I-VI I-IX	1	7	-	1	9	0	54	140	271	9	0	86	57	5	56	14	52	12	16	234	398	56	130	1 590	9	123	103	14	22	539	2 267	0	18	24
B	1986		:	:	:	:	:	1	54	64	:	:	41	131	:	:	:	26	5	43	103	90	:	1	558	40	518	141	28	45	82	854	:	:	:	
	1987	I-III I-VI I-IX	:	:	:	:	:	0	14	8	:	:	9	27	:	:	:	5	5	11	29	26	:	0	133	9	123	34	5	9	30	211	:	:	:	

Ausfuhr und Lieferungen (EG und Mitgliedstaaten)
Exports and deliveries (EC and member countries)
Exportations et livraisons (CE et pays membres)

1 000 t

		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33			
Lieferungen in die EG / Deliveries to the EC		France																												Livraisons vers la CE								
A	1986	0	11	1	-	12	26	306	105	1 532	14	0	654	503	33	132	47	120	1	47	123	944	234	570	5 391	252	599	327	89	106	398	6 312	11	32	126			
	1987	-	10	0	-	10	5	92	10	402	3	0	166	138	5	31	10	22	0	13	26	224	54	152	1 352	64	171	82	16	25	78	1 553	5	9	18			
	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
B	1986	:	:	:	:	:	13	160	126	:	:	265	164	:	:	:	1	0	17	31	69	:	4	851	252	599	100	2	22	40	1 016	:	:	:				
	1987	:	:	:	:	:	3	63	36	:	:	64	43	:	:	:	0	0	4	8	13	:	0	235	64	171	22	1	7	7	271	:	:	:				
	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
Ausfuhr nach Drittländern / Exports to third countries		France																												Exportations vers les pays tiers								
A	1986	-	0	0	-	0	0	104	173	876	114	8	448	224	48	160	22	36	0	39	134	653	229	373	3 642	185	272	96	26	119	795	4 677	1	11	67			
	1987	-	0	0	-	0	0	15	165	146	6	0	107	42	13	26	5	10	0	7	63	150	56	90	900	33	59	23	5	25	166	1 120	0	2	9			
	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
B	1986	:	:	:	:	:	0	15	8	:	:	188	108	:	:	:	1	0	30	29	67	:	10	457	185	272	46	1	14	23	543	:	:	:				
	1987	:	:	:	:	:	-	8	4	:	:	37	18	:	:	:	0	0	5	7	11	:	2	92	33	59	11	0	3	6	111	:	:	:				
	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
Lieferungen in die EG / Deliveries to the EC		Italia																												Livraisons vers la CE								
A	1986	0	24	0	0	24	10	81	0	426	0	0	138	806	0	182	315	77	18	13	96	297	50	94	2 603	24	196	282	22	101	588	3 597	0	2	37			
	1987	-	3	0	1	3	3	8	1	95	0	-	24	154	-	44	65	22	5	3	17	58	7	27	534	9	38	73	5	29	164	804	0	0	8			
	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
B	1986	:	:	:	:	:	1	53	0	:	:	39	36	:	:	:	14	0	11	27	37	:	1	220	24	196	103	9	14	48	394	:	:	:				
	1987	:	:	:	:	:	0	3	0	:	:	9	10	:	:	:	7	0	3	5	9	:	0	46	9	38	29	2	3	13	92	:	:	:				
	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
Ausfuhr nach Drittländern / Exports to third countries		Italia																												Exportations vers les pays tiers								
A	1986	0	37	0	0	37	3	157	0	506	16	0	104	340	0	26	56	24	4	63	122	406	54	124	2 005	8	156	110	12	97	1 405	3 628	0	5	7			
	1987	-	1	0	0	1	1	15	8	120	4	0	28	162	0	6	15	7	1	9	54	97	32	37	596	4	28	24	3	18	247	888	0	2	3			
	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
B	1986	:	:	:	:	:	0	2	0	:	:	14	43	:	:	:	1	0	61	13	27	:	2	164	8	156	36	5	12	57	274	:	:	:				
	1987	:	:	:	:	:	-	1	-	:	:	6	8	:	:	:	0	0	8	2	4	:	1	32	4	28	8	1	3	9	52	:	:	:				
	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					

Ausfuhr und Lieferungen (EG und Mitgliedstaaten)
Exports and deliveries (EC and member countries)
Exportations et livraisons (CE et pays membres)

1 000 t

		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33		
Lieferungen in die EG / Deliveries to the EC		United Kingdom																																	Livraisons vers la CE		
A	1986	0	19	0	13	32	4	470	178	161	14	1	130	299	2	63	67	20	6	6	139	201	108	181	2 051	16	415	82	51	35	175	2 394	27	14	9		
	1987	0	5	-	4	9	2	113	70	45	0	0	34	86	2	16	18	5	3	2	31	49	22	38	536	5	115	22	15	11	49	634	5	3	3		
	I-III I-VI I-IX																																				
B	1986	:	:	:	:	:	0	225	5	:	:	19	110	:	:	:	10	0	2	23	37	:	1	431	16	415	30	9	11	16	497	:	:	:			
	1987	:	:	:	:	:	0	68	2	:	:	7	28	:	:	:	2	-	0	5	7	:	0	120	5	115	8	3	3	4	138	:	:	:			
	I-III I-VI I-IX																																				
Ausfuhr nach Drittländern / Exports to third countries		Ireland																																	Exportations vers les pays tiers		
A	1986	0	0	0	0	0	1	157	248	82	57	3	250	227	46	406	265	15	7	18	119	294	141	178	2 510	16	238	76	32	74	220	2 912	3	51	13		
	1987	-	0	-	0	0	1	71	203	24	29	5	60	69	15	129	62	5	1	2	42	69	73	45	906	6	50	27	8	21	51	1 015	0	11	4		
	I-III I-VI I-IX																																				
B	1986	:	:	:	:	:	0	37	7	:	:	23	140	:	:	:	7	0	5	11	23	:	0	254	16	238	31	4	37	20	346	:	:	:			
	1987	:	:	:	:	:	0	5	5	:	:	5	28	:	:	:	2	-	1	3	8	:	0	56	6	50	10	1	10	5	82	:	:	:			
	I-III I-VI I-IX																																				
Lieferungen in die EG / Deliveries to the EC		Ireland																																	Livraisons vers la CE		
A	1986	-	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	146	14	0	0	0	3	0	0	1	172	0	0	2	0	1	4	180	0	0	0		
	1987	-	0	0	-	0	0	0	-	0	0	0	0	1	-	37	7	0	-	0	1	0	0	0	48	-	0	1	0	0	1	50	-	0	0		
	I-III I-VI I-IX																																				
B	1986	:	:	:	:	:	-	0	0	:	:	0	0	:	:	:	0	-	-	0	0	:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1987	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	-	0	:	:	:	0	-	-	0	0	:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	I-III I-VI I-IX																																				
Ausfuhr nach Drittländern / Exports to third countries		Ireland																																	Exportations vers les pays tiers		
A	1986	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-	11	1	-	0	-	-	0	-	0	11	-	0	0	0	0	0	0	11	-	0	-	
	1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	0	-	-	-	-	0	-	4	-	-	0	0	0	0	0	4	-	-	-		
	I-III I-VI I-IX																																				
B	1986	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	-	-	:	:	:	-	-	-	-	0	:	0	0	-	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	
	1987	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	-	-	:	:	:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	I-III I-VI I-IX																																				

Ausfuhr und Lieferungen (EG und Mitgliedstaaten)
Exports and deliveries (EC and member countries)
Exportations et livraisons (CE et pays membres)

1 000 t

		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33				
		España																		Livraisons vers la CE																			
Lieferungen in die EG / Deliveries to the EC																																							
A	1986	-	5	0	0	5	2	61	0	1	0	-	89	221	-	240	62	1	1	0	107	164	27	28	1 004	29	160	92	37	30	147	1 311	-	10	22				
	1987	I-III	0	0	0	0	-	18	64	0	-	-	16	57	-	69	35	0	0	0	33	60	8	11	371	5	43	25	5	8	50	459	-	2	8				
		I-VI																																					
		I-IX																																					
B	1986	:	:	:	:	:	-	54	0	:	:	34	63	:	:	:	0	-	-	10	26	:	1	189	29	160	58	4	19	5	275	:	:	:					
	1987	I-III	:	:	:	:	-	17	0	:	:	7	16	:	:	:	0	-	-	2	6	:	0	48	5	43	16	1	5	20	90	:	:	:					
		I-VI	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:			
		I-IX	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:		
Ausfuhr nach Drittländern / Exports to third countries																																							
A	1986	-	27	-	0	27	0	467	-	36	2	0	136	1 115	0	492	290	11	0	0	162	398	218	177	3 505	53	85	58	39	40	264	3 907	0	2	16				
	1987	I-III	-	-	-	-	0	118	-	10	0	-	39	222	-	65	17	2	0	0	38	70	42	31	655	14	13	15	1	12	42	725	0	1	3				
		I-VI																																					
		I-IX																																					
B	1986	:	:	:	:	:	-	1	6	:	:	55	23	:	:	:	0	-	-	13	36	:	4	138	53	85	24	1	29	9	201	:	:	:					
	1987	I-III	:	:	:	:	-	1	2	:	:	15	3	:	:	:	0	0	-	2	5	:	0	27	14	13	6	0	8	2	44	:	:	:					
		I-VI	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:		
		I-IX	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Ausfuhr nach Drittländern / Exports to third countries																																							
A	1986	-	0	-	-	0	-	9	-	0	0	-	82	33	-	1	4	0	0	0	0	0	11	23	163	0	0	0	0	6	1	170	0	1	12				
	1987	I-III	-	-	-	-	-	0	-	0	0	-	15	1	-	-	0	-	0	-	-	0	0	7	22	0	0	0	0	2	0	24	-	0	-				
		I-VI																																					
		I-IX																																					
B	1986	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	-	0	:	:	:	-	-	-	-	0	:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	1987	I-III	:	:	:	:	-	-	-	:	:	-	0	:	:	:	-	-	-	-	0	:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		I-VI	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
		I-IX	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Ausfuhr nach Drittländern / Exports to third countries																																							
A	1986	-	0	-	-	0	-	9	-	0	0	-	82	33	-	1	4	0	0	0	0	0	11	23	163	0	0	0	0	6	1	170	0	1	12				
	1987	I-III	-	-	-	-	-	0	-	0	0	-	15	1	-	-	0	-	0	-	-	0	0	7	22	0	0	0	0	2	0	24	-	0	-				
		I-VI																																					
		I-IX																																					
B	1986	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	-	0	:	:	:	-	-	-	-	0	:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	1987	I-III	:	:	:	:	-	-	-	:	:	-	0	:	:	:	-	-	-	-	0	:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		I-VI	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		I-IX	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

Einfuhr und Ausfuhr (EG)
Imports and exports (EC)
Importations et exportations (CE)

1 000 t

		Stahl (EGKS) / Steel (ECSC) / Acier (CECA)													
		Roheisen Pig iron Fontes (¹)		Blöcke und Halbzeug Ingots and semis Lingots et demi-produits		Warmbreitband in Rollen Coils Coils		Andere Erzeugnisse / Other products / Autres produits						Σ	
								Σ		darunter / of which / dont Flacherzeugnisse Flat products Produits plats		Σ			
		1986	1987		1986	1987		1986	1987		1986	1987		1986	1987
I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI		
		Einfuhr / Imports / Importations													
EUROPA	D	1	434	106	682	135	1 602	441	3 935	954	2 272	567	6 220	1 530	
	F	2	274	68	429	97	1 450	351	3 292	867	1 923	503	5 170	1 314	
	I	3	40	1	100	11	427	99	2 079	435	641	149	2 606	546	
	NL	4	52	12	762	91	637	157	1 660	386	1 265	285	3 059	635	
	B-L	5	42	12	498	83	2 213	625	5 671	1 329	3 661	864	8 382	2 036	
	UK	6	12	4	639	204	141	36	1 218	306	665	149	1 999	546	
	IRL	7	-	-	0	-	0	0	165	44	7	3	165	44	
	DK	8	0	-	4	0	0	1	242	67	187	52	246	68	
	GR	9	-	-	2	-	158	63	141	32	122	26	300	94	
	P	10	8	1	0	-	10	-	132	25	43	10	143	25	
	E	11	5	0	118	85	2	1	942	303	356	120	1 062	389	
	EUR	12	866	204	3 233	707	6 640	1 772	19 447	4 748	11 144	2 728	29 350	7 227	
	Sonst. West / Other West / Autres Ouest	S	13	31	4	170	21	143	39	1 104	286	610	168	1 416	345
		N	14	58	16	43	12	1	-	271	72	62	21	315	84
		A	15	0	0	6	1	237	64	1 079	278	838	217	1 322	343
		YU	16	11	2	20	2	73	52	256	61	140	38	348	114
		Übrige / Other / Autres	17	40	1	103	11	90	28	1 078	214	459	122	1 273	254
		Σ	18	140	23	342	47	544	183	3 788	911	2 109	566	4 674	1 140
		⊃ EFTA / AELE (²)	19	98	21	310	44	472	126	3 434	846	1 955	526	4 216	1 017
	Ost / East / Est	Σ	20	163	31	232	50	484	128	1 527	300	879	192	2 243	478
		⊃ SU	21	162	28	49	14	172	68	22	14	22	13	243	95
AFRICA	22	160	53	4	8	205	36	273	42	136	26	482	86		
⊃ ZA	23	112	22	1	0	116	22	220	34	100	19	337	56		
AMERICA	24	535	72	529	64	264	28	489	89	354	48	1 282	180		
⊃ USA	25	4	0	29	2	18	0	69	9	50	8	116	11		
CAN	26	209	39	10	0	42	19	39	10	31	8	90	29		
ASIA	27	0	-	1	15	228	12	343	94	235	61	573	120		
⊃ J	28	-	-	1	0	159	8	233	62	172	42	393	71		
OCEANIA	29	0	-	0	0	6	-	20	1	18	0	26	1		
Verschiedenes / Miscellaneous / Divers	30	0	-	0	-	-	-	0	0	0	0	0	0		
Σ	31	1 864	383	4 341	890	8 371	2 158	25 918	6 184	14 876	3 621	38 681	9 232		
⊃ Drittländer / Third countries / Pays tiers	32	998	180	1 108	183	1 731	386	6 441	1 436	3 732	893	9 281	2 005		
⊃ Entwicklungsländer / Developing countries / Pays en voie de développement (³)	33	369	63	485	84	356	26	544	103	373	57	1 385	214		

	1986	1987		1986	1987		1986	1987		1986	1987		1986	1987	
		I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI
		Ausfuhr / Exports / Exportations													
EUROPA	D	34	34	4	658	156	815	227	5 529	1 371	2 958	688	7 002	1 754	
	F	35	331	85	610	168	1 331	361	3 922	963	2 158	550	5 863	1 493	
	I	36	74	16	532	112	1 734	495	1 878	486	1 187	296	4 144	1 092	
	NL	37	55	13	97	18	207	57	2 154	489	1 027	251	2 458	564	
	B-L	38	48	10	418	103	528	103	1 765	430	1 004	263	2 711	635	
	UK	39	8	2	159	32	616	178	1 705	447	1 187	308	2 479	657	
	IRL	40	1	0	0	0	3	1	203	42	108	22	206	43	
	DK	41	9	1	3	0	54	8	565	118	376	80	624	127	
	GR	42	0	0	436	129	381	97	297	54	166	37	1 113	280	
	P	43	1	0	4	1	204	65	342	87	178	61	550	152	
	E	44	18	12	288	19	775	225	1 079	207	897	172	2 141	451	
	EUR	45	579	143	3 205	738	6 649	1 816	19 437	4 694	11 247	2 727	29 291	7 248	
	Sonst. West / Other West / Autres Ouest	S CH A Übrige / Other / Autres Σ ⊃ EFTA / AELE (?)	46	3	1	40	21	64	15	987	249	732	181	1 091	285
			47	27	4	76	8	117	29	1 212	293	694	167	1 404	331
			48	11	4	38	6	27	5	450	112	229	49	515	124
			49	10	1	188	54	307	90	1 379	389	926	277	1 875	531
			50	51	10	342	89	515	139	4 028	1 043	2 581	674	4 885	1 271
			51	48	9	159	37	367	93	3 298	811	2 034	481	3 824	941
	Ost / East / Est	Σ ⊃ SU	52	55	0	36	16	277	14	2 171	554	1 862	511	2 484	584
			53	-	-	31	15	238	10	1 928	496	1 672	467	2 197	521
	AFRICA	⊃ Maghreb	54	12	0	342	126	154	39	1 879	343	706	153	2 376	508
55			6	-	232	76	62	14	860	113	310	51	1 154	203	
AMERICA	Nord / North / Nord ⊃ USA Mittel / Central / Centrale Süd / South / Sud ⊃ YV BR RA	56	0	0	1 400	621	1 407	267	4 621	931	2 767	558	7 428	1 819	
		57	0	0	831	284	1 040	185	3 867	722	2 244	404	5 738	1 191	
		58	0	0	634	256	963	175	3 303	659	1 979	376	4 900	1 090	
		59	0	0	129	23	35	15	350	91	263	74	514	129	
		60	0	0	440	313	332	68	404	119	261	79	1 176	499	
		61	0	0	3	0	6	-	79	11	44	8	87	12	
		62	0	0	356	311	86	18	37	8	35	8	480	337	
63	0	0	3	-	224	40	69	23	66	21	297	63			
ASIA	Mittlerer Osten / Middle East / Moyen-Orient ⊃ IR IRQ IL Übriges Asien / Rest of Asia / Reste de l'Asie ⊃ IND RC J	64	4	1	814	367	587	203	4 383	1 197	1 811	560	5 784	1 767	
		65	2	1	85	8	243	100	1 008	180	513	101	1 336	289	
		66	0	-	22	-	31	-	213	18	172	11	266	18	
		67	-	-	0	-	7	-	139	7	40	2	146	7	
		68	0	0	21	8	107	28	159	49	116	38	287	35	
		69	2	0	729	358	344	103	3 375	1 017	1 298	459	4 448	1 478	
70	0	-	138	41	191	71	669	187	509	144	998	299			
71	-	-	273	10	57	1	1 867	523	412	182	2 197	534			
72	0	-	0	-	25	5	95	19	60	19	120	24			
OCEANIA	73	0	0	0	0	0	0	62	22	26	8	62	22		
Verschiedenes / Miscellaneous / Divers	74	0	-	-	-	0	-	2	0	1	0	2	0		
Σ	75	701	154	6 140	1 957	9 589	2 479	36 587	8 820	21 002	5 194	52 316	13 256		
⊃ Drittländer / Third countries / Pays tiers	76	121	11	2 935	1 219	2 940	663	17 150	4 126	9 756	2 466	23 025	6 008		
⊃ Entwicklungsländer / Developing countries / Pays en voie de développement (?)	77	16	1	1 451	819	1 025	318	5 038	1 242	2 542	665	7 515	2 379		

(¹) Einschließlich Spiegeleisen und hochgeköhlten Ferromangans.
Including Spiegeleisen and high-carbon ferro-manganese.
Y compris spiegel et ferromanganèse carburé.

(²) GEONOM: 1021.
(³) GEONOM: 1030.

Einfuhr und Ausfuhr an Schrott (EG) (1)
Imports and exports of scrap (EC) (1)
Importations et exportations de ferrailles (CE) (1)

1 000 t

	Einfuhr / Imports / Importations			Ausfuhr / Exports / Exportations		
	1986	1987		1986	1987	
		I-III	I-VI		I-III	I-VI
EUROPA	D	2 964	749	1 126	223	
	F	2 965	696	365	72	
	I	9	1	3 134	787	
	NL	811	227	730	237	
	B-L	533	143	1 287	359	
	UK	2 606	592	69	11	
	IRL	18	1	109	45	
	DK	174	32	66	17	
	GR	3	1	108	25	
	P	9	2	82	27	
	E	4	1	2 997	719	
	EUR	10 096	2 446	10 073	2 523	
	Sonst. West / Other West / Autres Ouest	S	21	5	461	152
		N	6	1	6	2
CH		58	22	319	55	
A		19	12	54	7	
Übrige / Other / Autres		197	50	233	167	
Σ EFTA / AELE	301	90	1 073	383		
	106	42	854	267		
Ost / East / Est	1 703	478	408	102		
AFRICA	274	79	9	0		
⇒ Maghreb	196	61	2	0		
AMERICA	1 307	211	335	101		
Nord / North	1 191	153	5	1		
⇒ USA	1 143	142	2	1		
Mittel / Central / Centrale	112	51	-	0		
Süd / South / Sud	5	6	329	100		
ASIA	54	15	1 420	296		
OCEANIA	1	0	0	0		
Verschiedenes / Miscellaneous / Divers	5	1	-	-		
Σ	13 741	3 322	13 318	3 405		
⇒ Drittländer / Third countries / Pays tiers	3 645	876	3 245	882		
⇒ Entwicklungsländer / Developing countries / Pays en voie de développement	329	102	1 587	396		

(1) Eisen- und Stahlschrott, ohne alte Schienen.
 (1) Iron and steel scrap, not including old rails.

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

Einfuhr an Eisenerz (EG)
Imports of iron ore (EC)
Importations de minerai de fer (CE)

5.5

1 000 t

Herkunftsland / Country of origin Pays d'origine	1986	1987		
		I-III	I-VI	I-IX
EUROPA	D	12	1	
	F	4 239	1 002	
	I	0	-	
	NL	12 589	2 080	
	B-L	27	1	
	UK	23	0	
	IRL	0	-	
	DK	5	1	
	GR	32	-	
	P	0	-	
E	1 868	502		
EUR	18 794	3 585		
Sonst. West / Other West / Autres Ouest	{ N S	2 867	591	
		11 571	2 115	
{ Σ EFTA/AELE ⊃	14 472	2 706		
	14 472	2 706		
Ost / East / Est	148	34		
AFRICA	22 457	5 905		
{ RIM LB ZA ⊃	7 528	1 738		
	11 673	3 357		
	2 871	806		
AMERICA	61 216	16 213		
Nord / North Kanada / Canada	17 304	4 666		
	17 304	4 666		
Mittel / Central / Centrale	-	-		
Süd / South / Sud	43 913	11 547		
	{ YV BR ⊃	6 268	1 106	
	36 915	10 289		
ASIA	1 628	734		
OCEANIA	15 423	4 001		
Σ	134 139	33 178		
⊃ Drittländer / Third countries / Pays tiers	115 345	29 592		
⊃ Entwicklungsländer / Developing countries / Pays en voie de développement	65 207	17 380		

Umsatzsteuern
Einkommensteuern
Körperschaftsteuern
Vermögenssteuern
Zugewinnaufschlag
Einkommensteuern
Körperschaftsteuern
Vermögenssteuern
Zugewinnaufschlag

Binnenhandel
Internal trade
Commerce intérieur

Netto-Lieferungen der Händler an Stahlerzeugnissen (1)
Net deliveries of iron and steel products by stockholding merchants (1)
Livraisons nettes de produits sidérurgiques des négociants (1)

1 000 t

		Massenstahl / Ordinary steel / Acier ordinaire										Edelstahl Special steel Aciers spéciaux			
		Halbzeug Semi-finished products Demi-produits	Schwere Profile Heavy sections Profils lourds	Walzdraht Wire rod Fil machine	Betonstahl Concrete reinforcing bars Ronds à béton	Anderer Stabstahl Other merchant bars Autres aciers marchands	Flacherzeugnisse / Flat products / Produits plats			Σ	Σ				
							Σ	Σ			Σ		Inland Home market Marché national	Ausfuhr Export Exportation	
								Bleche > 3mm plates > 3 mm tôles > 3 mm	Bleche < 3 mm sheets < 3 mm tôles < 3 mm						Überzogene Bleche coated plates and sheets tôles revêtues
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
BR Deutschland															
1985		143	779	15	831	862	3 519	966	1 328	514	6 150	5 803	347	:	
1986		114	820	18	904	825	3 566	929	1 314	560	6 248	5 937	311	:	
1986	V	8	64	1	81	64	274	71	99	44	492	469	24	:	
	VI	9	73	2	87	73	304	80	113	48	548	518	29	:	
	VII	10	77	1	102	71	297	81	105	25	558	532	27	:	
	VIII	6	68	2	86	62	258	69	92	43	481	460	21	:	
	IX	10	78	2	95	72	307	79	114	52	564	535	29	:	
	X	8	78	3	97	76	323	79	117	53	585	559	27	:	
	XI	8	67	2	79	62	289	70	104	48	507	482	25	:	
	XII	5	50	1	50	45	214	56	98	35	365	345	20	:	
1987	I	7	57	1	21	72	302	80	111	46	460	432	27	:	
	II	8	58	1	44	70	304	77	110	45	486	459	27	:	
	III	10	63	1	63	74	328	80	122	50	539	511	28	:	
	IV	7	68	2	85	71	308	70	113	49	541	514	28	:	
	V	8	66	2	84	70	299	68	106	49	530	499	30	:	
France															
1985		—	493	18	311	461	2 200	982	631	302	3 482	3 269	213	256	
1986		—	477	13	302	434	2 151	942	598	300	3 379	3 200	179	231	
1986	III	—	39	2	23	38	202	76	61	26	303	282	22	20	
	IV	—	43	1	29	41	204	87	55	17	319	298	20	23	
	V	—	38	1	25	34	181	80	48	25	280	267	13	18	
	VI	—	39	1	25	34	185	77	50	25	284	269	15	18	
	VII	—	45	1	29	37	181	79	51	28	292	279	14	18	
	VIII	—	24	0	17	19	59	29	14	12	119	114	5	6	
	IX	—	44	1	31	41	201	89	54	29	317	303	14	6	
	X	—	47	1	30	42	206	88	57	30	325	309	17	6	
	XI	—	37	1	25	35	178	80	48	25	275	259	16	6	
	XII	—	36	1	21	32	147	64	43	22	237	228	10	17	
1987	I	—	40	2	20	37	175	78	48	25	274	267	7	20	
	II	—	44	1	24	40	191	88	50	27	301	293	7	21	
	III	—	46	1	29	40	204	93	52	29	321	309	12	23	

		Massenstahl / Ordinary steel / Acier ordinaire										Edelstahl Special steel Aciers spéciaux		
		Halbzeug Semi-finished products Demi-produits	Schwere Profile Heavy sections Profils lourds	Walzdraht Wire rod Fil machine	Betonstahl Concrete reinforcing bars Ronds à béton	Anderer Stabstahl Other merchant bars Autres aciers marchands	Flacherzeugnisse / Flat products / Produits plats			Σ	Σ			
							Σ	Σ			Inland Home market Marché national		Ausfuhr Export Exportation	
								Bleche > 3mm plates > 3 mm tôles > 3 mm	Bleche < 3 mm sheets < 3 mm tôles < 3 mm					Überzogene Bleche coated plates and sheets tôles revêtues
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
Nederland (1)														
1985		-	203	-	164	144	154	69	40	36	665	665	-	:
1986		-	218	-	145	143	152	64	40	43	659	659	-	:
1986	V	-	19	-	16	12	14	6	3	3	61	61	-	:
	VI	-	19	-	17	12	13	6	3	3	62	62	-	:
	VII	-	14	-	7	9	11	5	2	2	40	40	-	:
	VIII	-	18	-	13	10	11	5	3	3	53	53	-	:
	IX	-	23	-	15	14	14	6	4	4	66	66	-	:
	X	-	22	-	15	14	14	6	4	4	65	65	-	:
	XI	-	18	-	12	12	13	5	3	3	55	55	-	:
	XII	-	13	-	9	9	9	4	3	2	40	40	-	:
1987	I	-	17	-	5	11	13	5	4	3	47	47	-	:
	II	-	15	-	9	11	12	5	4	3	47	47	-	:
	III	-	17	-	10	13	13	5	3	3	52	52	-	:
	IV	-	18	-	11	12	12	5	3	3	53	53	-	:
	V	-	16	-	12	11	12	5	3	3	50	50	-	:
Belgique/België														
1984		46	118	18	73	135	443	95	165	18	832	379	453	14
1985		9	144	29	74	105	528	136	207	19	889	326	563	20
1985	VIII	0	41	9	23	24	133	37	43	4	230	88	143	9
	IX													
	X													
	XI	4	45	4	17	26	142	36	51	4	239	80	158	1
	XII													
1986	I	1	34	5	18	32	167	38	63	8	257	89	169	2
	II													
	III													
	IV													
	V	-	34	4	19	31	152	46	53	6	239	87	152	2
	VI													
	VII													
	VIII													
	IX													

(1) Teilweise geschätzt.

(1) Partly estimated.

(1) Partiellement estimé.

1 000 t

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ITALIA															
1986			227	-	5 997	-	-	-	5 997	79	61	5 857	595	375	380
1985	XII		17	-	503	-	-	-	503	7	5	492	49	27	32
1986	I		23	-	495	-	-	-	495	3	5	487	46	30	34
	II		23	-	496	-	-	-	496	4	5	487	47	30	33
	III		24	-	496	-	-	-	496	4	5	487	47	30	33
	IV		22	-	510	-	-	-	510	5	6	499	54	33	38
	V		23	-	510	-	-	-	510	4	6	500	53	34	38
	VI		24	-	510	-	-	-	510	4	6	500	53	33	39
	VII		15	-	495	-	-	-	495	6	4	485	48	32	23
	VIII		15	-	495	-	-	-	495	6	4	485	48	32	23
	IX		15	-	495	-	-	-	495	6	4	485	49	31	24
	X		14	-	499	-	-	-	499	13	5	481	50	30	32
	XI		14	-	498	-	-	-	498	12	5	481	50	30	32
	XII		14	-	498	-	-	-	498	12	6	480	50	30	31
NEDERLAND															
1985		153	-	-	633	-	1 197	265	2 095	19	0	2 077	108	50	539
1985	I	133	-	-	49	-	89	14	152	1	-	151	9	3	40
	II	126	-	-	53	-	106	13	172	1	0	170	9	5	44
	III	178	-	-	60	-	130	15	205	2	0	204	12	5	47
	IV	176	-	-	60	-	147	18	225	2	-	224	7	6	81
	V	192	-	-	54	-	93	15	162	2	-	160	8	7	25
	VI	176	-	-	57	-	100	15	172	1	-	170	9	4	57
	VII	176	-	-	52	-	90	15	158	0	0	157	10	3	36
	VIII	169	-	-	52	-	135	9	196	1	0	195	10	2	52
	IX	171	-	-	53	-	80	37	171	2	-	169	11	6	26
	X	187	-	-	52	-	70	26	148	2	-	146	9	1	18
	XI	176	-	-	38	-	103	16	157	2	0	155	7	6	29
	XII	153	-	-	53	-	53	72	177	1	-	176	8	3	82
UEBL / BLEU															
1986		102	410	9	1156	152	561	104	1821	97	30	1694	194	108	227
1986	IV	142	30	0	119	13	51	16	186	8	3	176	20	12	20
	V	71	52	2	73	13	49	3	125	8	2	115	11	11	23
	VI	120	29	-	112	13	36	6	153	7	2	144	20	5	17
	VII	109	43	1	66	13	46	17	129	7	2	121	14	8	20
	VIII	94	19	0	93	13	21	4	118	6	1	111	11	5	14
	IX	100	28	1	89	13	35	2	125	7	2	116	11	4	22
	X	130	25	0	102	13	69	15	186	7	2	177	24	19	24
	XI	99	30	3	81	13	53	14	148	14	2	133	15	4	16
	XII	102	31	0	81	13	41	6	128	7	4	117	14	4	14
1987	I	110	13	0	72	13	49	13	134	7	2	126	17	15	25
	II	138	73	0	115	13	50	12	177	7	2	168	17	12	26
	III	117	54	1	123	13	40	4	167	8	2	158	16	11	24
	IV	123	53	0	109	13	42	10	161	8	2	152	20	11	20



Stahlverbrauch
Steel consumption
Consommation d'acier

Marktversorgung mit Rohstahl⁽¹⁾ – Neuberechnung
Apparent consumption of crude steel⁽¹⁾ – New calculation
Consommation apparente d'acier brut⁽¹⁾ – Nouveau calcul

6.1

1 000 t

	D	F	I	NL	B-L	UK	IRL	DK	GR	E	P	EUR	
A													
EGKS-Erzeugnisse / ECSC products / Produits CECA													
1984	35 311	16 288	24 241	3 460	5 160	14 614	319	1 523	1 599	:	:	102 515	
1985	35 107	15 639	24 497	3 811	4 923	14 253	298	1 522	1 824	:	:	101 874	
1986	34 560	15 149	24 756	3 645	4 550	14 444	267	1 499	1 842	9 818	1 162	111 604	
1985	3	8 968	3 445	5 361	857	1 049	3 236	74	365	300	:	23 655	
	4	8 522	3 878	6 546	950	1 071	3 697	81	393	619	:	25 757	
1986	1	9 034	4 205	6 800	990	1 212	3 838	70	385	487	2 575	271	29 867
	2	9 059	4 257	6 480	955	1 257	3 878	76	387	405	2 610	266	29 639
	3	8 822	3 098	5 383	853	1 009	3 112	53	352	227	2 095	312	25 283
	4	7 645	3 589	6 093	847	1 072	3 616	68	375	723	2 538	313	26 815
1987	1	8 284	4 233	6 185	700	1 147	3 689	64	340	430	2 110	325	27 370
B													
Einschließlich Nicht-EGKS-Erzeugnissen / Including products not falling under the ECSC Treaty Produits hors traité CECA inclus													
1984	30 895	15 228	21 439	4 103	4 349	14 425	440	1 650	1 470	:	:	93 999	
1985	30 290	14 789	21 900	4 524	4 150	14 017	415	1 863	1 700	:	:	93 698	
1986	30 677	14 411	22 353	4 361	3 971	14 373	376	1 844	1 788	9 133	1 264	104 551	
1985	3	7 675	3 208	4 818	1 024	880	3 220	98	439	252	:	21 614	
	4	7 289	3 732	5 880	1 091	813	3 631	112	491	604	:	23 643	
1986	1	8 104	4 013	6 300	1 222	1 035	3 826	97	474	478	2 404	280	28 233
	2	8 303	4 040	5 910	1 133	1 116	3 873	109	493	359	2 418	298	28 052
	3	7 751	2 950	4 749	995	887	3 129	74	422	226	1 938	331	23 452
	4	6 519	3 408	5 394	1 011	933	3 545	96	455	725	2 373	355	24 814
1987	1	7 558	4 164	5 702	818	1 022	3 615	90	410	403	1 982	354	26 118

(¹) Rohstahlerzeugung + Schrottverbrauch in den Walzwerken + Einfuhr – Ausfuhr + Lagerbewegung bei den Werken und Händlern. Die ein- und ausgeführten Mengen und die Lagerbewegung werden unter Berücksichtigung des durchschnittlichen Strangußanteils des jeweiligen Jahres mit folgenden Einsatzzahlen (für Massenstahl) auf Rohstahlgewicht umgerechnet:

- Erzeugnisse des Vertrages:
Rohblöcke: 1,00; Halbzeug: 1,17; Warmbreitband: 1,20; Bandstahl, warm gewalzt: 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 Blankstahl: 1,36; Stahlrohre, geschweißt: 1,35; nahtlos: 1,47; Schmiedestücke: 1,26.
- Erzeugnisse aus Edelstahl werden mit entsprechend höheren Koeffizienten hochgerechnet.
- Methodologische Erläuterungen siehe Statistischer Sonderbericht in Nr. 1 – 1987.

(¹) Crude steel production + scrap consumption in the rolling mills + imports – exports ± variations in stocks (at works and stockholders). Tonnes imported and exported and variations in stocks were converted into crude steel equivalent by the following 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 nr. 1 – 1987.

(¹) Production d'acier brut + consommation de ferraille dans les laminoirs + importations – exportations ± variations des stocks (stocks en usines sid. 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 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 no 1 – 1987.

ES Clasificación de las publicaciones de Eurostat

TEMA

- 1 Estadísticas generales (azul oscuro)
- 2 Economía y finanzas (violeta)
- 3 Población y condiciones sociales (amarillo)
- 4 Energía e industria (azul claro)
- 5 Agricultura, silvicultura y pesca (verde)
- 6 Comercio exterior (rojo)
- 7 Servicios y transportes (naranja)
- 9 Diversos (marrón)

SERIE

- A Anuarios
- B Coyuntura
- C Cuentas, encuestas y estadísticas
- D Estudios y análisis
- E Métodos
- F Estadísticas rápidas

GR Ταξινόμηση των δημοσιεύσεων του Eurostat

ΘΕΜΑ

- 1 Γενικές στατιστικές (βαθύ μπλε)
- 2 Οικονομία και δημοσιονομικά (βιολετί)
- 3 Πληθυσμός και κοινωνικές συνθήκες (κίτρινο)
- 4 Ενέργεια και βιομηχανία (μπλε)
- 5 Γεωργία, δάση και αλιεία (πράσινο)
- 6 Εξωτερικό εμπόριο (κόκκινο)
- 7 Υπηρεσίες και μεταφορές (πορτοκαλί)
- 9 Διάφορα (καφέ)

ΣΕΙΡΑ

- A Επετηρίδες
- B Συγκυρία
- C Λογαριασμοί, έρευνες και στατιστικές
- D Μελέτες και αναλύσεις
- E Μέθοδοι
- F Ταχείες στατιστικές

IT Classificazione delle pubblicazioni dell'Eurostat

TEMA

- 1 Statistiche generali (blu)
- 2 Economia e finanze (viola)
- 3 Popolazione e condizioni sociali (giallo)
- 4 Energia e industria (azzurro)
- 5 Agricoltura, foreste e pesca (verde)
- 6 Commercio estero (rosso)
- 7 Servizi e trasporti (arancione)
- 9 Diversi (marrone)

SERIE

- A Annuari
- B Tendenze congiunturali
- C Conti, indagini e statistiche
- D Studi e analisi
- E Metodi
- F Note rapide

DA Klassifikation af Eurostats publikationer

EMNE

- 1 Almene statistikker (mørkeblå)
- 2 Økonomi og finanser (violet)
- 3 Befolkning og sociale forhold (gul)
- 4 Energi og industri (blå)
- 5 Landbrug, skovbrug og fiskeri (grøn)
- 6 Udenrigshandel (rød)
- 7 Tjenesteydelser og transport (orange)
- 9 Diverse statistikker (brun)

SERIE

- A Årbøger
- B Konjunkturoversigter
- C Regnskaber, tællinger og statistikker
- D Undersøgelser og analyser
- E Metoder
- F Ekspresoversigter

EN Classification of Eurostat publications

THEME

- 1 General statistics (midnight blue)
- 2 Economy and finance (violet)
- 3 Population and social conditions (yellow)
- 4 Energy and industry (blue)
- 5 Agriculture, forestry and fisheries (green)
- 6 Foreign trade (red)
- 7 Services and transport (orange)
- 9 Miscellaneous (brown)

SERIES

- A Yearbooks
- B Short-term trends
- C Accounts, surveys and statistics
- D Studies and analyses
- E Methods
- F Rapid reports

NL Classificatie van de publicaties van Eurostat

ONDERWERP

- 1 Algemene statistiek (donkerblauw)
- 2 Economie en financiën (paars)
- 3 Bevolking en sociale voorwaarden (geel)
- 4 Energie en industrie (blauw)
- 5 Landbouw, bosbouw en visserij (groen)
- 6 Buitenlandse handel (rood)
- 7 Diensten en vervoer (oranje)
- 9 Diverse statistieken (bruin)

SERIE

- A Jaarboeken
- B Conjunctuur
- C Rekeningen, enquêtes en statistieken
- D Studies en analyses
- E Methoden
- F Spoedberichten

DE Gliederung der Veröffentlichungen des Eurostat

THEMENKREIS

- 1 Allgemeine Statistik (Dunkelblau)
- 2 Wirtschaft und Finanzen (Violett)
- 3 Bevölkerung und soziale Bedingungen (Gelb)
- 4 Energie und Industrie (Blau)
- 5 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei (Grün)
- 6 Außenhandel (Rot)
- 7 Dienstleistungen und Verkehr (Orange)
- 9 Verschiedenes (Braun)

REIHE

- A Jahrbücher
- B Konjunktur
- C Konten, Erhebungen und Statistiken
- D Studien und Analysen
- E Methoden
- F Schnellberichte

FR Classification des publications de l'Eurostat

THÈME

- 1 Statistiques générales (bleu nuit)
- 2 Économie et finances (violet)
- 3 Population et conditions sociales (jaune)
- 4 Énergie et industrie (bleu)
- 5 Agriculture, sylviculture et pêche (vert)
- 6 Commerce extérieur (rouge)
- 7 Services et transports (orange)
- 9 Divers (brun)

SÉRIE

- A Annuaire
- B Conjoncture
- C Comptes, enquêtes et statistiques
- D Études et analyses
- E Méthodes
- F Statistiques rapides

PT Classificação das publicações do Eurostat

TEMA

- 1 Estatísticas gerais (azul escuro)
- 2 Economia e finanças (violeta)
- 3 População e condições sociais (amarelo)
- 4 Energia e indústria (azul)
- 5 Agricultura, silvicultura e pesca (verde)
- 6 Comércio externo (vermelho)
- 7 Serviços e transportes (laranja)
- 9 Diversos (castanho)

SÉRIE

- A Anuários
- B Conjuntura
- C Contas, inquéritos e estatísticas
- D Estudos e análises
- E Métodos
- F Estatísticas rápidas

Número de títulos por tema y serie □ Antal publikationer pr. emne og serie □ Anzahl der Veröffentlichungen pro Themenkreis und Reihe □ Αριθμός δημοσιεύσεων κατά θέμα και σειρά □ Number of publications per theme and series □ Nombre de publications par thème et série □ Numero di pubblicazioni per tema e serie □ Aantal publicaties naar onderwerp en serie □ Número de títulos por tema e série

	1	2	3	4	5	6	7	9
A	6	1	—	3	1	1	1	—
B	1	5	2	5	3	2	1	—
C	1	6	7	6	6	2	3	1
D	—	2	—	4	1	4	—	—
E	—	4	2	2	2	2	—	—
F	1	—	1	2	1	1	—	—

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

BELGIQUE / BELGIË

Moniteur belge / Belgisch Staatsblad
 Rue de Louvain 40-42 / Leuvensestraat 40-42
 1000 Bruxelles / 1000 Brussel
 Tél. 5 12 00 26
 CCP / Postrekening 000-2005502-27

Sous-dépôts / Agentschappen:

**Librairie européenne /
Europese Boekhandel**

Rue de la Loi 244 / Wetstraat 244
 1040 Bruxelles / 1040 Brussel

CREDOC

Rue de la Montagne 34 / Bergstraat 34
 Bte 11 / Bus 11
 1000 Bruxelles / 1000 Brussel

DANMARK

Schultz EF-publikationer

Møntergade 19
 1116 København K
 Tlf: (01) 14 11 95
 Telecopier: (01) 32 75 11

BR DEUTSCHLAND

Bundesanzeiger Verlag

Breite Straße
 Postfach 10 80 06
 5000 Köln 1
 Tel. (02 21) 20 29-0
 Fernschreiber: ANZEIGER BONN 8 882 595
 Telecopierer: 20 29 278

GREECE

G.C. Eleftheroudakis SA

International Bookstore
 4 Nikis Street
 105 63 Athens
 Tel. 322 22 55
 Telex 219410 ELEF

Sub-agent for Northern Greece:

Molho's Bookstore

The Business Bookshop
 10 Tsimiski Street
 Thessaloniki
 Tel. 275 271
 Telex 412885 LIMO

ESPAÑA

Boletín Oficial del Estado

Trafalgar 27
 28010 Madrid
 Tel. (91) 446 60 00

Mundi-Prensa Libros, S.A.

Castelló 37
 28001 Madrid
 Tel. (91) 431 33 99 (Libros)
 431 32 22 (Suscripciones)
 435 36 37 (Dirección)
 Télex 49370-MPLI-E

FRANCE

**Journal officiel
Service des publications
des Communautés européennes**

26, rue Desaix
 75727 Paris Cedex 15
 Tél. (1) 45 78 61 39

IRELAND

Government Publications Sales Office

Sun Alliance House
 Molesworth Street
 Dublin 2
 Tel. 71 03 09

or by post

**Government Stationery Office
Publications Section**

6th floor
 Bishop Street
 Dublin 8
 Tel. 78 16 66

ITALIA

Licosa Spa

Via Lamarmora, 45
 Casella postale 552
 50 121 Firenze
 Tel. 57 97 51
 Telex 570466 LICOSA I
 CCP 343 509

Subagenti:

Libreria scientifica Lucio de Biasio - AEIOU

Via Meravigli, 16
 20 123 Milano
 Tel. 80 76 79

Libreria Tassi

Via A. Farnese, 28
 00 192 Roma
 Tel. 31 05 90

Libreria giuridica

Via 12 Ottobre, 172/R
 16 121 Genova
 Tel. 59 56 93

**GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
et autres pays/and other countries**

**Office des publications officielles
des Communautés européennes**

2, rue Mercier
 L-2985 Luxembourg
 Tél. 49 92 81
 Télex PUBOF LU 1324 b
 CCP 19190-81
 CC bancaire BIL 8-109/6003/200

Abonnements / Subscriptions

Messageries Paul Kraus

11, rue Christophe Plantin
 L-2339 Luxembourg
 Tél. 49 98 888
 Télex 25 15
 CCP 49242-63

NEDERLAND

Staatsdrukkerij- en uitgeverijbedrijf

Christoffel Plantijnstraat
 Postbus 20014
 2500 EA 's-Gravenhage
 Tel. (070) 78 98 80 (bestellingen)

PORTUGAL

**Imprensa Nacional
Casa da Moeda, E. P.**

Rua D. Francisco Manuel de Melo, 5
 1092 Lisboa Codex
 Tel. 69 34 14
 Telex 15328 INCM

Distribuidora Livros Bertrand Lda.

Grupo Bertrand, SARL

Rua das Terras dos Vales, 4-A
 Apart. 37
 2700 Amadora CODEX
 Tel. 493 90 50 - 494 87 88
 Telex 15798 BERDIS

UNITED KINGDOM

HM Stationery Office

HMSO Publications Centre
 51 Nine Elms Lane
 London SW8 5DR
 Tel. (01) 211 56 56

Sub-agent:

Alan Armstrong & Associates Ltd

72 Park Road
 London NW1 4SH
 Tel. (01) 723 39 02
 Telex 297635 AAALTD G

UNITED STATES OF AMERICA

**European Community Information
Service**

2100 M Street, NW
 Suite 707
 Washington, DC 20037
 Tel. (202) 862 9500

CANADA

Renouf Publishing Co., Ltd

61 Sparks Street
 Ottawa
 Ontario K1P 5R1
 Tel. Toll Free 1 (800) 267 4164
 Ottawa Region (613) 238 8985-6
 Telex 053-4936

JAPAN

Kinokuniya Company Ltd

17-7 Shinjuku 3-Chome
 Shiniuku-ku
 Tokyo 160-91
 Tel. (03) 354 0131

Journal Department

PO Box 55 Chitose
 Tokyo 156
 Tel. (03) 439 0124

Öffentliche Preise in Luxemburg (ohne MwSt.) ● Price (excluding VAT) in Luxembourg ● Prix publics au Luxembourg, TVA exclue

	ECU	BFR	DKR	DM	ΔPX	ESC	FF	HFL	IRL	LIT	PTA	UKL	USD
Einzelpreis Single copy Prix par numéro	19,60	850	155	41	2775	3000	134	47	15.10	28300	2760	14	20
Abonnement Subscription	71,70	3100	565	150	10000	10860	490	169,50	54.60	103500	9860	51	74.50



OFICINA DE PUBLICACIONES OFICIALES DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS
 KONTOR ET FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS OFFICIELLE PUBLIKATIONER
 AMT FÜR AMTLICHE VERÖFFENTLICHUNGEN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
 ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΠΙΣΗΜΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ
 OFFICE FOR OFFICIAL PUBLICATIONS OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
 OFFICE DES PUBLICATIONS OFFICIELLES DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES
 UFFICIO DELLE PUBBLICAZIONI UFFICIALI DELLE COMUNITÀ EUROPEE
 BUREAU VOOR OFFICIËLE PUBLIKATIES DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN
 SERVIÇO DAS PUBLICAÇÕES OFICIAIS DAS COMUNIDADES EUROPEIAS