



**VIERTELJAHRESHEFT EISEN UND STAHL**

---

**QUARTERLY IRON AND STEEL BULLETIN**

---

**BULLETIN TRIMESTRIEL SIDÉRURGIE**

---

**BOLLETTINO TRIMESTRALE SIDERURGIA**

**4-1983**



**STATISTISCHES AMT DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN  
STATISTICAL OFFICE OF THE EUROPEAN COMMUNITIES  
OFFICE STATISTIQUE DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES  
ISTITUTO STATISTICO DELLE COMUNITÀ EUROPEE**

L-2920 Luxembourg – Tél. 4 30 11 – Télex: Comeur Lu 3423  
B-1049 Bruxelles, Bâtiment Berlaymont, Rue de la Loi 200 (Bureau de liaison) – Tél. 235 11 11

Diese Veröffentlichung ist bei den auf der dritten Umschlagseite aufgeführten Vertriebsbüros erhältlich.

This publication is obtainable from the sales offices mentioned on the inside back cover.

Pour obtenir cette publication, prière de s'adresser aux bureaux de vente dont les adresses sont indiquées à la page 3 de la couverture.

Per ottenere questa pubblicazione, si prega di rivolgersi agli uffici di vendita i cui indirizzi sono indicati in 3ª pagina di copertina.

**VIERTELJAHRESHEFT EISEN UND STAHL  
QUARTERLY IRON AND STEEL BULLETIN  
BULLETIN TRIMESTRIEL SIDÉRURGIE  
BOLLETTINO TRIMESTRALE SIDERURGIA**

**4-1983**

Manuskript abgeschlossen im Dezember 1983  
Manuscript completed in December 1983  
Manuscrit terminé en décembre 1983  
Manoscritto terminato nel dicembre 1983

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 1984

Kat./cat.: CA-AL-83-004-4A-C

Inhaltswiedergabe nur mit Quellennachweis gestattet

Reproduction of the contents of this publication is subject to acknowledgement of the source

La reproduction des données est subordonnée à l'indication de la source

La riproduzione del contenuto è subordinata alla citazione della fonte

*Printed in the FR of Germany*

# Indholdsfortegnelse

## 1. STATISTISK BERETNING

Ændring af EUROSTATs metode for beregning af stålforbruget . . . . .	1
--	---

## 2. PRODUKTIONSGRUNDLAG

### Beskæftigelse inden for jern- og stålindustrien

2.1 Beskæftigede i alt . . . . .	11
2.2 Beskæftigede arbejdere og funktionærer . . . . .	12
2.3 Præsterede arbejdstimer . . . . .	13

### Andet produktionsgrundlag

2.4 Brydning af jernmalm . . . . .	14
2.5 Brydning, transport og lagre af jernmalm . . . . .	15
2.6 Forbrug af råjern (efter medlemsstater og metode) . . . . .	19
2.7 Forbrug af skrot (efter afdeling) . . . . .	20

## 3. PRODUKTION

### Råjern

3.1 Produktion af råjern . . . . .	24
------------------------------------	----

### Råstål

3.2 Produktion af råstål (efter lande) . . . . .	26
3.3 Produktion af råstål efter fremgangsmåde . . . . .	28
3.4 Produktion af råingots, produkter fremstillet ved kontinuerlig støbning og flydende stål til støbestål . . . . .	30

### Specialstål

3.5 Produktion af specialstål . . . . .	32
---	----

### Varmtbehandlede stålprodukter og færdigvarer

#### EF

3.6 Produktion af varmtbehandlede stålprodukter . . . . .	34
3.7 Produktion og forarbejdning af varmtvalsebredbånd . . . . .	36
3.8 Produktion af færdigvarer af stål . . . . .	38

<i>Medlemsstater</i>	
3.9 Produktion af skinnemateriel og svære profiler . . . . .	39
3.10 Produktion af fladstål . . . . .	40
3.11 Produktion af valsetråd og stålstænger . . . . .	45
3.12 Produktion af halvfabrikata til rør samt færdigvarer af stål . . . . .	47
3.13 Produktion af færdigvarer . . . . .	48

#### **Første forarbejdning af jern og stål**

3.14 Første forarbejdning af råjern og stål . . . . .	50
---	----

### **4. TILFØRSLER OG LEVERANCER FRA STÅLVÆRKER, LAGERBEHOLDNINGER**

#### **Stålværkernes leverancer**

4.1 Stålværkernes (EF) leverancer af råjern efter kvalitet . . . . .	55
4.2 Stålværkernes (EF) leverancer af råjern og stål efter medlemsstater . . . . .	56
4.3 Stålværkernes leverancer af jern- og stålprodukter . . . . .	57
4.4 Stålværkernes (EF) leverancer af specialstål efter medlemsstater . . . . .	63

#### **Tilførsler**

4.5 Stålværkernes tilførsler af stål til genudvalsning . . . . .	64
--	----

#### **Lagerbeholdninger**

4.6 Lagerbeholdninger af stål hos producenter og handlende . . . . .	68
--	----

### **5. HANDEL**

#### **Handel med tredjelande**

##### *Handel med tredjelande for så vidt angår jern- og stålprodukter*

5.1 Indførsel og tilførsler til stålværkerne (EF og medlemsstaterne) . . . . .	74
5.2 Udførsel og leverancer fra stålværkerne (EF og medlemsstaterne) . . . . .	84
5.3 EF's ind- og udførsel . . . . .	94

##### *Handel med tredjelande for så vidt angår skrot*

5.4 EF's ind- og udførsel . . . . .	96
-------------------------------------	----

#### **Intern handel**

##### *Handel med jern og stålprodukter*

5.5 Forhandlernes nettoleverancer af jern- og stålprodukter . . . . .	98
---	----

##### *Handel med skrot*

5.6 Forhandlernes lagerbeholdninger, indførsler og leverancer af skrot af støbeaffald . . . . .	106
---	-----

### **6. FORBRUG AF STÅL**

6.1 Forbrug af råstål . . . . .	111
---------------------------------	-----

## Symboler og forkortelser

⊕	Verden	IL	Israel
EUR, EF	Det europæiske Fællesskab	IND	Indien
D	Forbundsrepublikken Tyskland	IR	Iran
F	Frankrig	IRQ	Irak
I	Italien	J	Japan
NL	Nederlandene	LB	Liberia
B	Belgien	N	Norge
L	Luxembourg	P	Portugal
UK	Det forenede Kongerige	RA	Argentina
IRL	Irland	RC	Kina
DK	Danmark	RIM	Mauritanien
GR	Grækenland	S	Sverige
<b>Tredjelande:</b>		SF	Finland
A	Østrig	SU	Sovjetunionen
AUS	Australien	TR	Tyrkiet
BR	Brasilien	USA	De forenede Stater
CDN	Canada	YU	Jugoslavien
CH	Schweiz	YV	Venezuela
E	Spanien	ZA	Den sydafrikanske Republik

—	Intet	m <sup>3</sup>	Kubikmeter
0	Ubetydeligt (normalt mindre end halvdelen af den mindste enhed eller det mindste decimaltal, der er anvendt i den pågældende række)	MW	Megawatt
:	Oplysninger foreligger ikke	kW	Kilowatt
≠ ≠	Usikkert eller skønnet tal	MWh	Megawatttime
*	Ditto, hvis skønnet er udarbejdet af Eurostat	kWh	Kilowatttime
p	Foreløbigt tal	kVA	Kilovoltampere
r	Korrigeret tal	DM	Tysk mark
Mio	Million	FF	Fransk franc
Mrd	Milliard	LIT	Lire
i eller —	Brud på den statistiske talrække	HFL	Gylden
%	Procent	BFR	Belgisk franc
∅	Gennemsnit	LFR	Luxembourgsk franc
<	Mindre end	UKL	Pund sterling
>	Mere end	DKR	Dansk krone
∑	I alt	USD	US-dollar
∃	»deraf«: fuldstændig opdeling af et samlet tal	ECU	Europæisk regningsenhed
∋	»deriblandt«: delvis opdeling af et samlet tal	Eurostat	De europæiske Fællesskabers statistiske Kontor
1958-60	Periode omfattende flere hele kalenderår (f. eks. 1.1.58 til 31.12.60)	EKSF	Det europæiske Kul- og Stålfællesskab
1958/59	Periode på 12 på hinanden følgende måneder (f. eks. skatteåret fra juli til juni)	BLEU/UEBL	Den belgisk-luxembourgsk økonomiske Union
t	Metrisk ton	AELE	Den europæiske Frihandelssammen- slutning
kg	Kilogram	C	Forbrug
h	Time	P	Produktion
		L	Leverancer
		CST	Statistik- og toldklassifikation for uden- rigshandel





# Inhaltsverzeichnis

## 1. STATISTISCHER SONDERBERICHT

Umstellung der Stahlverbrauchsberechnung des SAEG . . . . .	1
---	---

## 2. PRODUKTIONSGRUNDLAGEN

### Beschäftigung in der Eisen- und Stahlindustrie

2.1 Beschäftigte insgesamt . . . . .	11
2.2 Beschäftigte Arbeiter und Angestellte . . . . .	12
2.3 Geleistete Arbeiterstunden . . . . .	13

### Sonstige Produktionsgrundlagen

2.4 Eisenerzförderung . . . . .	14
2.5 Eisenerzförderung, -versand und -bestände . . . . .	15
2.6 Roheisenverbrauch (nach Mitgliedstaaten und Verfahren) . . . . .	19
2.7 Schrottverbrauch (nach Anlagen) . . . . .	20

## 3. ERZEUGUNG

### Roheisen

3.1 Roheisenerzeugung . . . . .	24
---------------------------------	----

### Rohstahl

3.2 Rohstahlerzeugung nach Ländern . . . . .	26
3.3 Rohstahlerzeugung nach Verfahren . . . . .	28
3.4 Erzeugung von Rohblöcken, Strangguß und Flüssigstahl für Stahlguß . . . . .	30

### Edelstahl

3.5 Erzeugung von Edelstahl . . . . .	32
---------------------------------------	----

### Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse

#### EG

3.6 Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen . . . . .	34
3.7 Erzeugung und Verarbeitung von Warmbreitband . . . . .	36
3.8 Erzeugung von weiterverarbeiteten Walzstahlfertigerzeugnissen . . . . .	38

<i>Mitgliedstaaten</i>	
3.9 Erzeugung von Oberbaumaterial und schweren Profilen . . . . .	39
3.10 Erzeugung von Flacherzeugnissen . . . . .	40
3.11 Erzeugung von Walzdraht und Stabstahl . . . . .	45
3.12 Erzeugung von Halbzeug für Röhren und Walzstahlfertigerzeugnissen insgesamt . . . . .	47
3.13 Erzeugung von weiterverarbeiteten Erzeugnissen . . . . .	48

#### **Erste Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl**

3.14 Erzeugung der ersten Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl . . . . .	50
--	----

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

#### **Werkslieferungen**

4.1 Werkslieferungen (EG) an Roheisen nach Sorten . . . . .	55
4.2 Werkslieferungen (EG) an Roheisen und Stahl nach Mitgliedstaaten . . . . .	56
4.3 Werkslieferungen an Eisen- und Stahlerzeugnissen . . . . .	57
4.4 Werkslieferungen (EG) an Edelstahl nach Mitgliedstaaten . . . . .	63

#### **Bezüge**

4.5 Werksbezüge an Stahl zum Weiterauswalzen . . . . .	64
--	----

#### **Lagerbestände**

4.6 Lagerbestände an Stahl bei Erzeugern und Händlern . . . . .	68
---	----

### **5. HANDEL**

#### **Außenhandel**

##### *Außenhandel an Eisen- und Stahlerzeugnissen*

5.1 Einfuhr und Bezüge (EG und Mitgliedstaaten) . . . . .	74
5.2 Ausfuhr und Lieferungen (EG und Mitgliedstaaten) . . . . .	84
5.3 Ein- und Ausfuhr der EG . . . . .	94

##### *Außenhandel an Schrott*

5.4 Ein- und Ausfuhr der EG . . . . .	96
---------------------------------------	----

#### **Binnenhandel**

##### *Eisen- und Stahlhandel*

5.5 Netto-Lieferungen der Händler an Stahlerzeugnissen . . . . .	98
--	----

##### *Schrotthandel*

5.6 Bestände, Einfuhren und Lieferungen der Händler an Schrott und Gußbruch . . . . .	106
---	-----

### **6. STAHLVERBRAUCH**

6.1 Marktversorgung mit Rohstahl . . . . .	111
--	-----

# 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
<b>Drittländer:</b>	
A	Österreich
AUS	Australien
BR	Brasilien
CDN	Kanada
CH	Schweiz
E	Spanien

IL	Israel
IND	Indien
IR	Iran
IRQ	Irak
J	Japan
LB	Liberia
N	Norwegen
P	Portugal
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(n)
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. 1.1.58 bis 31.12.60)
1958/59	12 Monate zweier Kalenderjahre (z. B. Rechnungsjahr gleich Juli/Juni)
t	Metrische Tonne
kg	Kilogramm
h	Stunde

m <sup>3</sup>	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



# Contents

## 1. STATISTICAL NOTE

Changes in the SOEC's method of calculating steel consumption . . . . .	1
---	---

## 2. PRODUCTION BASES

### Employment in the iron and steel industry

2.1 Total labour force . . . . .	11
2.2 Occupied workers and salaried staff . . . . .	12
2.3 Hours worked by workers . . . . .	13

### Other production bases

2.4 Iron ore mined . . . . .	14
2.5 Production, deliveries and stocks of iron ore . . . . .	15
2.6 Consumption of pig iron (by member country and process) . . . . .	19
2.7 Scrap consumption by department . . . . .	20

## 3. PRODUCTION

### Pig iron

3.1 Pig iron production . . . . .	24
-----------------------------------	----

### Crude steel

3.2 Crude steel production by country . . . . .	26
3.3 Crude steel production by process . . . . .	28
3.4 Production of ingots, continuously cast products and liquid steel for casting . . . . .	30

### Special steel

3.5 Production of special steel . . . . .	32
---	----

### Finished steel products and end products

<i>EC</i>	
3.6 Production of finished rolled steel products . . . . .	34
3.7 Production and transformation of coils . . . . .	36
3.8 Production of end products . . . . .	38

### *Member countries*

3.9 Production of railway track material and heavy sections . . . . .	39
3.10 Production of flat products . . . . .	40
3.11 Production of wire rod and merchant bars . . . . .	45
3.12 Production of semis for tubes and finished products total . . . . .	47
3.13 Production of end products . . . . .	48

### **Primary iron and steel processing industries**

3.14 Production of the primary iron and steel processing industries . . . . .	50
---	----

## **4. WORKS DELIVERIES AND RECEIPTS, STOCKS**

### **Works deliveries**

4.1 Works deliveries (EC) of pig iron, by grade . . . . .	55
4.2 Works deliveries (EC) of pig iron and steel by member country . . . . .	56
4.3 Works deliveries of iron and steel products . . . . .	57
4.4 Works deliveries (EC) of special steels by member country . . . . .	63

### **Receipts**

4.5 Receipts by works of steel for re-rolling . . . . .	64
---	----

### **Stocks**

4.6 Producers' and stockholders' stocks of steel products . . . . .	68
---	----

## **5. TRADE**

### **Foreign trade**

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

5.1 Imports and receipts (EC and member countries) . . . . .	74
5.2 Exports and deliveries (EC and member countries) . . . . .	84
5.3 Imports and exports of the EC . . . . .	94

#### *Foreign trade of scrap*

5.4 Imports and exports of the EC . . . . .	96
---	----

### **Internal trade**

#### *Steel trade*

5.5 Net deliveries of iron and steel products by stockholding merchant . . . . .	98
--	----

#### *Scrap trade*

5.6 Stocks, imports and deliveries of iron and steel scrap-merchants . . . . .	106
--	-----

## **6. STEEL CONSUMPTION**

6.1 Apparent consumption of crude steel . . . . .	111
---	-----

## 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
<b>Third countries:</b>	
A	Austria
AUS	Australia
BR	Brazil
CDN	Canada
CH	Switzerland
E	Spain

IL	Israel
IND	India
IR	Iran
IRQ	Iraq
J	Japan
LB	Liberia
N	Norway
P	Portugal
RA	Argentina
RC	China
RIM	Mauritania
S	Sweden
SF	Finland
SU	Sovjet 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
∑	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 <sup>3</sup>	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





# Table des matières

## 1. NOTE STATISTIQUE

Révision du calcul de la consommation d'acier par l'OSCE . . . . .	1
--	---

## 2. BASES DE PRODUCTION

### Emploi dans l'industrie sidérurgique

2.1 Ensemble de la main-d'œuvre . . . . .	11
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 . . . . .	14
2.5 Production, livraisons et stocks de minerai de fer . . . . .	15
2.6 Consommation de fonte (par pays membres et procédé). . . . .	19
2.7 Consommation de ferraille (par service). . . . .	20

## 3. PRODUCTION

### Fonte brute

3.1 Production de fonte brute . . . . .	24
---	----

### Acier brut

3.2 Production d'acier brut par pays . . . . .	26
3.3 Production d'acier brut par procédé. . . . .	28
3.4 Production de lingots, produits de coulée continue et d'acier liquide pour moulage . . . . .	30

### Aciers spéciaux

3.5 Production d'aciers spéciaux . . . . .	32
--	----

### Produits finis et finals

<i>CE</i>	
3.6 Production de produits finis et finals . . . . .	34
3.7 Production et transformation de larges bandes à chaud . . . . .	36
3.8 Production de produits finis et finals . . . . .	38

### *Pays membres*

3.9 Production de matériel de voie et de profilés lourds . . . . .	39
3.10 Production de produits plats. . . . .	40
3.11 Production de fil machine et d'aciers marchands . . . . .	45
3.12 Production de demi-produits pour tubes et du total des produits finis . . . . .	47
3.13 Production de produits finals . . . . .	48

### **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 . . . . .	50
--	----

## **4. LIVRAISONS ET RÉCEPTIONS D'USINES, STOCKS**

### **Livraisons d'usines**

4.1 Livraisons de fonte des usines (CE) par qualité . . . . .	55
4.2 Livraisons de fonte et d'acier des usines (CE) par pays membres . . . . .	56
4.3 Livraisons des usines de produits sidérurgiques . . . . .	57
4.4 Livraisons d'aciers spéciaux des usines (CE) par pays membres . . . . .	63

### **Réceptions**

4.5 Réceptions des usines de produits de relaminage . . . . .	64
---	----

### **Stocks**

4.6 Stocks d'acier chez les producteurs et les négociants . . . . .	68
---	----

## **5. COMMERCE**

### **Commerce extérieur**

#### *Commerce extérieur de produits sidérurgiques*

5.1 Importations et réceptions (CE et pays membres) . . . . .	74
5.2 Exportations et livraisons (CE et pays membres) . . . . .	84
5.3 Importations et exportations de la CE . . . . .	94

#### *Commerce extérieur de ferrailles*

5.4 Importations et exportations de la CE . . . . .	96
---	----

### **Commerce intérieur**

#### *Négoce de produits sidérurgiques*

5.5 Livraisons nettes de produits sidérurgiques des négociants. . . . .	98
---	----

#### *Négoce de ferrailles*

5.6 Stocks, importations et livraisons de ferrailles de fonte et d'acier des négociants . . . . .	106
---	-----

## **6. CONSOMMATION D'ACIER**

6.1 Consommation apparente d'acier brut . . . . .	111
---	-----

## Abréviations et signes employés

⊕	Monde	IL	Israël
EUR, CE	Communauté européenne	IND	Inde
D	RF d'Allemagne	IR	Iran
F	France	IRQ	Irak
I	Italie	J	Japon
NL	Pays-Bas	LB	Libéria
B	Belgique	N	Norvège
L	Luxembourg	P	Portugal
UK	Royaume-Uni	RA	Argentine
IRL	Irlande	RC	Chine
DK	Danemark	RIM	Mauritanie
GR	Grèce	S	Suède
<b>Pays tiers:</b>		SF	Finlande
A	Autriche	SU	Union soviétique
AUS	Australie	TR	Turquie
BR	Brésil	USA	États-Unis
CDN	Canada	YU	Yougoslavie
CH	Suisse	YV	Venezuela
E	Espagne	ZA	Rép. d'Afrique du Sud
—	Néant	m <sup>3</sup>	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	Deutschmark
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
∑	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



# Indice

## 1. NOTA STATISTICA

Cambiamento del calcolo ISCE relativo al consumo di acciaio. . . . .	1
--	---

## 2. BASI DI PRODUZIONE

### Impiego nell'industria siderurgica

2.1 Totale della mano d'opera . . . . .	11
2.2 Operai ed impiegati occupati . . . . .	12
2.3 Ore di lavoro effettuate dagli operai . . . . .	13

### Altre basi di produzione

2.4 Estrazione grezza di minerale di ferro . . . . .	14
2.5 Produzione, consegne e scorte di minerale di ferro . . . . .	15
2.6 Consumo di ghisa (per paesi membri e per processo) . . . . .	19
2.7 Consumo di rottame (per reparto) . . . . .	20

## 3. PRODUZIONE

### Ghisa grezza

3.1 Produzione di ghisa grezza . . . . .	24
--	----

### Acciaio grezzo

3.2 Produzione di acciaio grezzo (per paese) . . . . .	26
3.3 Produzione di acciaio grezzo (per processo) . . . . .	28
3.4 Produzione di lingotti, colata continua e acciaio spillato da getto . . . . .	30

### Acciaio speciale

3.5 Produzione di acciai speciali. . . . .	32
--	----

### Acciai speciali

#### CE

3.6 Produzione di laminati finiti . . . . .	34
3.7 Produzione e trasformazione di nastri larghi a caldo . . . . .	36
3.8 Produzione di prodotti finiti e terminali . . . . .	38

*Paesi membri*

3.9	Produzione di materiale ferroviario e di profilati pesanti . . . . .	39
3.10	Produzione di prodotti piatti . . . . .	40
3.11	Produzione di vergella e di laminati mercantili . . . . .	45
3.12	Produzione di semilavorati per tubi e del totale dei prodotti finiti . . . . .	47
3.13	Produzione di prodotti terminali . . . . .	48

**Prima trasformazione della ghisa e dell'acciaio**

3.14	Produzione delle industrie della prima trasformazione di ghisa e di acciaio . . . . .	50
------	---	----

**4. CONSEGNE E ARRIVI DEGLI STABILIMENTI, SCORTE**

**Consegne degli stabilimenti**

4.1	Consegne di ghisa degli stabilimenti (CE) per qualità . . . . .	55
4.2	Consegne di ghisa e d'acciaio degli stabilimenti (CE) per paesi membri . . . . .	56
4.3	Consegne degli stabilimenti di prodotti siderurgici . . . . .	57
4.4	Consegne di acciai speciali degli stabilimenti (CE) per paesi membri . . . . .	63

**Arrivi**

4.5	Arrivi di prodotti per rilaminazione agli stabilimenti . . . . .	64
-----	--	----

**Scorte**

4.6	Scorte d'acciaio presso i produttori e i commercianti . . . . .	68
-----	---	----

**5. COMMERCIO**

**Commercio estero**

*Commercio estero prodotti siderurgici*

5.1	Importazioni e arrivi (CE e paesi membri) . . . . .	74
5.2	Esportazioni e consegne (CE e paesi membri) . . . . .	84
5.3	Importazioni e esportazioni della CE . . . . .	94

*Commercio estero di rottame*

5.4	Importazioni e esportazioni . . . . .	96
-----	---------------------------------------	----

**Commercio interno**

*Commercio dei prodotti siderurgici*

5.5	Consegne nette di prodotti siderurgici dei commercianti . . . . .	98
-----	---	----

*Commercio di rottame*

5.6	Scorte, importazioni e consegne di rottame di ghisa e di acciaio dei commercianti di rottame . . . . .	106
-----	--	-----

**6. CONSUMO DI ACCIAIO**

6.1	Consumo apparente di acciaio grezzo . . . . .	111
-----	---	-----

## Abbreviazioni e segni convenzionali

⊕	Mondo	IL	Israele
EUR, CE	Comunità europea	IND	India
D	RF di Germania	IR	Iran
F	Francia	IRQ	Irak
I	Italia	J	Giappone
NL	Paesi Bassi	LB	Liberia
B	Belgio	N	Norvegia
L	Lussemburgo	P	Portogallo
UK	Regno Unito	RA	Argentina
IRL	Irlanda	RC	Cina
DK	Danimarca	RIM	Mauritania
GR	Grecia	S	Svezia
<b>Paesi terzi:</b>		SF	Finlandia
A	Austria	SU	Unione Sovietica
AUS	Australia	TR	Turchia
BR	Brasile	USA	Stati Uniti
CDN	Canada	YU	Iugoslavia
CH	Svizzera	YV	Venezuela
E	Spagna	ZA	Rep. del Sudafrica
—	Il fenomeno non esiste	m <sup>3</sup>	Metro cubo
0	Cifra bassissima (generalmente inferiore alla metà dell'ultima unità o dell'ultimo decimale dei numeri indicati sotto la rispettiva rubrica)	MW	Megawatt
:	Dato non disponibile	kW	Kilowatt
≠	Dato incerto o stima	MWh	Megawatt-ora
*	Stima effettuata dall'Eurostat	kWh	Kilowatt-ora
p	Dato provvisorio	kVA	Kilovolt ampère
r	Riveduto	DM	Marco tedesco
Mio	Milione	FF	Franco francese
Mrd	Miliardo	LIT	Lira
o —	Rotture di serie	HFL	Fiorino
%	Percentuale	BFR	Franco belga
∅	Media	LFR	Franco lussemburghese
<	Meno di	UKL	Lira sterlina
>	Più di	DKR	Corona danese
∑	Totale	USD	Dollaro US
∃	«cioè»: indica la presenza di tutte le suddivisioni del gruppo	ECU	Unità di conto europea
⊃	«di cui»: indica la presenza solo di suddivisioni selezionate del gruppo	Eurostat	Istituto statistico delle Comunità europee
1958-60	Periodo di più anni civili (ad. es.: dal 1° 1.58 al 31.12.60)	CECA	Comunità europea del carbone e dell'acciaio
1958/59	12 mesi consecutivi (ad es: esercizi finanziari = luglio/giugno)	BLEU/UEBL	Unione economica belgo-lussemburghese
t	Tonnellata metrica	C	Consumo
kg	Chilogrammo	P	Produzione
h	Ora	L	Consegna
		CST	Classificazione statistica e tariffaria





# Inhoudsopgave

## 1. SPECIALE STATISTISCHE BIJLAGE

Wijziging in de berekening door het BSEG van het staalverbruik . . . . .	1
--	---

## 2. PRODUKTIEFACTOREN

### Werkgelegenheid in de ijzer- en staalindustrie

2.1 Totaal aantal werknemers . . . . .	11
2.2 Tewerkgestelde arbeiders en bedienden . . . . .	12
2.3 Door de arbeiders gewerkte uren . . . . .	13

### Andere produktiefactoren

2.4 IJzerertswinning . . . . .	14
2.5 Winning, leveringen en voorraden van ijzererts . . . . .	15
2.6 Verbruik van ruwijzer (per Lid-Staat en per procédé) . . . . .	19
2.7 Schrootverbruik (per installatie) . . . . .	20

## 3. PRODUKTIE

### Ruwijzer

3.1 Ruwijzerproductie . . . . .	24
---------------------------------	----

### Ruwstaal

3.2 Ruwstaalproductie per land . . . . .	26
3.3 Ruwstaalproductie per procédé . . . . .	28
3.4 Productie van blokken, continu gegoten producten en vloeibaar staal voor gietwerk . . . . .	30

### Speciaal staal

3.5 Productie van speciaal staal . . . . .	32
--	----

### Walserijproducten en verder bewerkte producten

#### EG

3.6 Productie van walserijproducten . . . . .	34
3.7 Productie en bewerking van warmgewalst breedband . . . . .	36
3.8 Productie van verder bewerkte walserijproducten . . . . .	38

#### *Lid-Staten*

3.9	Productie van materiaal voor de bovenbouw van spoorwegen en zware profielen . . . . .	39
3.10	Productie van platte producten . . . . .	40
3.11	Productie van walsdraad en staafstaal . . . . .	45
3.12	Productie van halffabrikaten voor buizen en walserijproducten totaal . . . . .	47
3.13	Productie van verder bewerkte producten . . . . .	48

#### **Primaire ijzer- en staalverwerkende industrie**

3.14	Productie van de primaire ijzer- en staalverwerkende industrie . . . . .	50
------	--	----

### **4. LEVERANTIES EN ONTVANGSTEN VAN DE BEDRIJVEN, VOORRADEN**

#### **Leveranties van de bedrijven**

4.1	Leveranties van de bedrijven (EG) van ruwijzer, per soort . . . . .	55
4.2	Leveranties van de bedrijven (EG) van ruwijzer en staal, per Lid-Staat . . . . .	56
4.3	Leveranties van de bedrijven van ijzer- en staalproducten . . . . .	57
4.4	Leveranties van de bedrijven (EG) van speciaal staal per Lid-Staat . . . . .	63

#### **Ontvangsten**

4.5	Ontvangsten van de bedrijven van staal voor verder uitwalsen . . . . .	64
-----	--	----

#### **Voorraden**

4.6	Voorraden staal bij producenten en handelaren . . . . .	68
-----	---	----

### **5. HANDEL**

#### **Buitenlandse handel**

##### *Buitenlandse handel in ijzer- en staalproducten*

5.1	Invoer en ontvangsten (EG en Lid-Staten) . . . . .	74
5.2	Uitvoer en leveranties (EG en Lid-Staten) . . . . .	84
5.3	In- en uitvoer van de EG . . . . .	94

##### *Buitenlandse handel in schroot*

5.4	In- en uitvoer van de EG . . . . .	96
-----	------------------------------------	----

#### **Binnenlandse handel**

##### *Handel in ijzer en staal*

5.5	Nettoleveranties van staalproducten door de handelaren . . . . .	98
-----	--	----

##### *Schroothandel*

5.6	Voorraden invoer en leveranties van schroot van ruwijzer en staal door de handelaren . . . . .	106
-----	--	-----

### **6. STAALVERBRUIK**

6.1	Berekend ruwstaalverbruik . . . . .	111
-----	-------------------------------------	-----

## Tekens en afkortingen

⊕	Wereld
EUR, EG	Europese Gemeenschap
D	BR Duitsland
F	Frankrijk
I	Italië
NL	Nederland
B	België
L	Luxemburg
UK	Verenigd Koninkrijk
IRL	Ierland
DK	Denemarken
GR	Griekenland
<b>Derde landen:</b>	
A	Oostenrijk
AUS	Australië
BR	Brazilië
CDN	Canada
CH	Zwitserland
E	Spanje

IL	Israël
IND	India
IR	Iran
IRQ	Irak
J	Japan
LB	Liberia
N	Noorwegen
P	Portugal
RA	Argentinië
RC	China
RIM	Mauretanië
S	Zweden
SF	Finland
SU	Sovjetunie
TR	Turkije
USA	Verenigde Staten
YU	Joegoslavië
YV	Venezuela
ZA	Republiek Zuid-Afrika

—	Nihil
0	Zeer kleine hoeveelheid (in het algemeen minder dan de helft van de kleinste in de desbetreffende reeks gebruikte eenheid of decimaal)
:	Geen gegevens beschikbaar
≠ ≠	Onzeker of geschat gegeven
*	Idem, schatting van Eurostat
p	Voorlopig gegeven
r	Herzien gegeven
Mio	Miljoen
Mrd	Miljard
of —	Breuk in de statistische reeks
%	Procent
∅	Gemiddelde
<	Minder dan
>	Meer dan
∑	Totaal
⊃	„Omvattend“: volledige onderverdeling van een totaal
⊂	„Waarbij“: gedeeltelijke onderverdeling van een totaal
1958-60	Tijdsduur van een aantal kalenderjaren (bijv.: 1.1.58 tot 31.12.60)
1958/59	Periode van 12 maanden over twee kalenderjaren (bijv.: fiscaal boekjaar juli/juni)
t	Metrieke tonnen
kg	Kilogram
h	Uur

m <sup>3</sup>	Kubieke meter
MW	Megawatt
kW	Kilowatt
MWh	Megawatt-uur
kWh	Kilowatt-uur
kVA	Kilovolt-ampère
DM	Duitse Mark
FF	Frans Frank
LIT	Lire
HFL	Gulden
BFR	Belgische Frank
LFR	Luxemburgse Frank
UKL	Pond sterling
DKR	Deense Kroon
USD	US-dollar
ECU	Europese Rekeneenheid
Eurostat	Bureau voor de Statistiek van de Europese Gemeenschappen
EGKS	Europese Gemeenschap voor Kolen en Staal
BLEU/UEBL	Belgisch-Luxemburgse Economische Unie
AELE	Europese Vrijhandelsassociatie (EVA)
C	Verbruik
P	Productie
L	Leveranties
CST	Classificatie voor Statistiek en Tarief van de internationale handel



## **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).

## **Definition of ECSC iron and steel products**

### **1. ECSC products**

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

### **2. Products outside the ECSC**

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

## **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.-à-d. tous les produits sidérurgiques qui ne sont pas énumérés en tant que produits CECA dans l'Annexe I du Traité CECA ou qui y sont exclus expressément).

## **Definizione dei prodotti siderurgici CECA**

### **1. Prodotti CECA**

Acciaio grezzo, semiprodotti, prodotti finiti laminati a caldo, prodotti di colata continua, lamiere laminate a freddo, lamiere rivestite (per più ampi dettagli vedere l'allegato I del Trattato CECA).

### **2. Prodotti fuori Trattato**

Tubi di acciaio, prodotti stirati, trafilati, laminati e profilati a freddo, prodotti derivanti dalla fusione di ghisa e di acciaio compresi quelli forgiati, stampati e imbutiti (praticamente tutti i prodotti siderurgici che non sono elencati come prodotti CECA o che sono espressamente esclusi nell'allegato I del Trattato CECA).









## Umstellung der Stahlverbrauchsrechnung des SAEG

Im Jahre 1982 hat der Stranggußanteil an der Rohstahlerzeugung der EG erstmals die 50%-Grenze überschritten. Der Schwerpunkt hat sich von der Rohblockerzeugung auf die Stranggußerzeugung verlagert, und zwar nicht nur in der EG, sondern inzwischen auch bei den meisten Drittländern. Die Umrechnung der Stranggußerzeugung in Rohblockgewicht, wie sie bisher zur Aufstellung von Rohstahlbilanzen erfolgte, hat damit ohne Zweifel an Bedeutung verloren. Obwohl die Darstellung in Rohblockgewicht eine Als-ob-Betrachtung ist (als ob der Stahl nur in Form von Rohblöcken hergestellt und verbraucht würde), ist dieses Konzept weiterhin gerechtfertigt. Der technische Fortschritt erlaubt jedoch auch eine geänderte und besser angepaßte Betrachtungsweise. Es ist nicht realistisch, die Rohstahlbilanz in Rohblockgewicht auszuweisen, wenn nur noch Stranggußerzeugung besteht (z. B. Griechenland). Damit stellt sich die Frage, ob nicht die Rohstahlbilanz künftig auch so zu berechnen ist, als ob nur Stranggußerzeugung bestehe<sup>(1)</sup>.

Diese Als-ob-Rechnung entspricht zunehmend eher der Realität als die Rohblockberechnung. Auf Grund der seit einigen Jahren einsetzenden raschen Entwicklung hat das SAEG davon abgesehen, ein mittleres Verfahren unter Beachtung der jeweiligen Bedeutung der beiden Produktionstechniken (Gewichtung) anzuwenden (so auch die mehrheitliche Auffassung der Arbeitsgruppe „Produktionskapazität und technische Probleme“ auf ihrer Sitzung vom 18. September 1980). Ein gemischtes Verfahren

hätte detaillierte statistische Kenntnisse über Stranggußanteile innerhalb der Walzstahlerzeugnisse vorausgesetzt, die nur sehr unsicher sein konnten und auch meistens nicht zu bekommen waren (für die Umrechnung des Walzstahlaußenhandels in Rohstahlgewicht). Das SAEG hat versucht, für 1982 die Rohstahlbilanz sowie den sichtbaren Stahlverbrauch auch in Stranggußgewicht zu berechnen. Zu diesem Zwecke ist der noch bestehende Anteil an Rohblockerzeugung durch den Faktor 1,175, der den durchschnittlich höheren Produktionsabfall kennzeichnet, den die Rohblockerzeugung im Vergleich zur Stranggußerzeugung aufweist, zu dividieren.

Die Rechenoperationen sind im einzelnen folgende:

1. Stranggußerzeugung plus – durch 1,175 dividierte – Rohblockerzeugung = Rohstahlgewicht (auf Stranggußgrundlage).
2. Sämtliche Koeffizienten zur Umrechnung der Walzstahlerzeugnisse in Rohblockgewicht sind durch 1,175 zu dividieren, um ebenfalls zur Umrechnung des Außenhandels in Rohstahlgewicht (auf Stranggußgrundlage) zu gelangen.

Eine Überprüfung des Umrechnungsfaktors von 1,175, der durch besondere Untersuchungen belegt ist, ist im Rahmen einer Studie über die Abfallquoten in der Stahlindustrie vorgesehen.

<sup>(1)</sup> Berechnungen in Walzstahlgewicht werden vom SAEG ebenfalls vorgenommen; hierbei besteht jedoch aus Strukturgründen ein Aggregationsproblem.

## Changes in the SOEC's method of calculating steel consumption

In 1982 the proportion of continuous cast products in EC crude steel production exceeded 50% for the first time. There has been a shift from ingot to continuous casting production, not only in the EC but in most non-member countries too. Converting continuous casting production to ingot weight, which has hitherto been necessary to prepare crude steel balance sheets, has thus lost some of its significance, but although this method views production artificially (as if steel were only produced and consumed in ingot form) it is still justified. However, technical progress permits a modified and more suitable way of looking at production. It is unrealistic to produce crude steel balance sheets in ingot weight if all casting is continuous (as, for example, in Greece). This raises the question whether crude steel balance sheets should not be calculated as if only continuous casting production existed.<sup>1</sup>

This way of looking at production is becoming more and more realistic than calculating in terms of ingots. Due to the rapid development over the past 10 years, the SOEC has avoided a transitional method, whereby the respective significance of the two types of production technology are weighted (a course endorsed by the majority view of the Working Party on 'Production Capacity and Technical Problems' at their meeting on 18 September 1980) as this

would have required detailed statistical knowledge on the percentage of continuous casting products in rolled steel products which could be extremely unreliable and could not, for the most part, be obtained (for converting rolled steel foreign trade to crude steel weight). The SOEC has tried to compute the crude steel balance sheet and visible steel consumption in continuous casting weight for 1982. To this end, existing ingot production figures have to be divided by 1.175, which represents the greater losses in ingot production.

The computing operations to be carried out are as follows :

1. Continuous casting production, plus ingot production divided by 1.175, equals crude steel weight (on the basis of continuous casting).
2. All the coefficients for converting rolled steel products to ingot weight are to be divided by 1.175 to convert foreign trade to crude steel weight (on the basis of continuous casting).

The conversion factor of 1.175, which is backed up by special investigations is to be examined in the course of a study on loss quotas in the steel industry.

<sup>1</sup> Calculations in rolled steel weight are also carried out by the SOEC ; this however, gives rise to aggregation problems on structural grounds.

## Révision du calcul de la consommation d'acier par l'OSCE

En 1982, la part de la coulée continue a dépassé pour la première fois le seuil de 50% de la production d'acier brut de la CE. L'essentiel de la production ne consiste plus en lingots bruts, mais en produits de coulée continue. Cette évolution ne se limite pas à la CE, elle s'observe aussi entre-temps dans la plupart des pays tiers. La conversion de la production coulée en continu en poids équivalent de lingots bruts, telle qu'elle se faisait jusqu'à présent en vue de l'établissement des bilans Acier brut, a donc incontestablement perdu de sa signification. Même si la présentation en poids de lingots bruts correspond à une fiction (on suppose que l'acier est produit et consommé uniquement sous la forme de lingots bruts), elle demeure justifiée. Le progrès technique autorise cependant également une conception différente et mieux adaptée. Il n'est pas réaliste d'établir le bilan Acier brut en termes de lingots bruts lorsque toute la production n'est plus assurée que par la coulée continue (cas de la Grèce, par exemple). Il se pose donc la question de savoir s'il ne convient pas de calculer aussi à l'avenir le bilan Acier brut en supposant que tout l'acier est produit par coulée continue (\*).

Ce dernier mode de calcul se révèle peu à peu plus conforme à la réalité que le calcul fondé sur le poids en lingots bruts. En raison de la rapidité de l'évolution observée depuis quelques années, l'OSCE a renoncé (conformément à l'avis exprimé par la majorité du groupe de travail «Capacité de production et questions techniques» lors de sa réunion du 18 septembre 1980) à appliquer une solution moyenne tenant compte de l'importance relative des deux techniques de production (pondération). Pour mettre en œuvre une telle méthode

mixte, il aurait fallu disposer de données statistiques détaillées sur la part de la coulée continue dans la production de laminés (en vue de convertir les chiffres du commerce extérieur de l'acier laminé en poids d'acier brut); or, de telles données ne pouvaient être que très incertaines et en général impossibles à obtenir. Pour 1982, l'OSCE a essayé d'exprimer le bilan Acier brut ainsi que la consommation apparente d'acier également en poids de coulée continue. A cet effet, on a divisé la production restante de lingots bruts par 1,175, facteur correspondant aux déchets de production qui sont généralement plus élevés dans la fabrication de lingots bruts que dans la coulée continue.

Ce calcul comporte les opérations suivantes:

1. production en coulée continue + production de lingots bruts divisée par 1,175 = poids de l'acier brut (sur la base de la coulée continue)
2. tous les coefficients utilisés pour convertir les produits laminés en poids de lingots bruts doivent être divisés par 1,175 en vue de convertir également les chiffres du commerce extérieur en poids d'acier brut (sur la base de la coulée continue).

Il est prévu de vérifier le facteur de conversion de 1,175, qui a été déterminé sur la base de calculs spéciaux, dans le cadre d'une étude sur les taux de déchet de l'industrie sidérurgique.

(\* ) L'OSCE effectue également des calculs en termes de poids d'acier laminé; mais pour des raisons de structure, ces calculs posent un problème d'agrégation.

## Cambiamento del calcolo ISCE relativo al consumo di acciaio

Nel 1982 l'aliquota della colata continua, rispetto alla produzione comunitaria di acciaio grezzo, ha per la prima volta superato la soglia del 50%. Non solo nell'ambito comunitario, ma anche nella maggior parte dei paesi terzi, il fulcro si è spostato dalla produzione di lingotti a quella della colata continua. La conversione della colata continua in peso di lingotti, in uso finora per stabilire i bilanci di acciaio grezzo, è andata senza dubbio perdendo rilevanza. Nonostante la definizione in peso di lingotti sia congetturale (come se l'acciaio venisse prodotto e utilizzato solo in forma di lingotti), questo concetto è andato acquisendo una sua giustificazione. Il progresso tecnico permette tuttavia anche una diversa e più adeguata visuale. Non è realistico esporre il bilancio di acciaio grezzo in peso di lingotti laddove sussiste esclusivamente la produzione in colata continua (ad es.: Grecia). E' quindi necessario chiedersi se non sia il caso di calcolare in futuro il bilancio dell'acciaio grezzo come se esistesse solo la colata continua<sup>(1)</sup>.

Con l'andare del tempo tale calcolo pare infatti rispecchiare meglio la realtà di quello in lingotti. In ragione del rapido sviluppo registrato da alcuni anni, l'ISCE ha rinunciato ad adottare un procedimento intermedio in considerazione dell'importanza che assumono caso per caso (ponderazione) le due tecniche di produzione (parere espresso a maggioranza anche dal gruppo di lavoro «Capacità produttiva e problemi tecnici» nel corso della sua riunione del 18 settembre 1980). Un

procedimento misto – volto a convertire i dati del commercio estero d'acciaio laminato in peso di acciaio grezzo – avrebbe dovuto basarsi su statistiche dettagliate riguardanti le quote di colata continua tra i prodotti d'acciaio laminato, le quali sarebbero state scarsamente probanti, oltre che, in generale, difficilmente reperibili.

L'ISCE ha tentato di calcolare anche in peso di colata continua il bilancio dell'acciaio grezzo, nonché il consumo ufficiale d'acciaio del 1982, dividendo la quota di produzione ancora riservata ai lingotti per il fattore 1,175 che caratterizza lo scarto di produzione medio e rappresenta la produzione di lingotti rispetto a quella della colata continua.

Le operazioni di calcolo sono in particolare le seguenti:

1. Produzione di colata continua + produzione di lingotti grezzi divisa 1,75 = peso dell'acciaio grezzo (in equivalente di colata continua).
2. Tutti i coefficienti per la conversione in peso di lingotti dei prodotti in acciaio laminato devono essere divisi per 1,175. Nello stesso modo si ottiene la conversione del commercio estero in peso di acciaio grezzo (in equivalente di colata continua).

Nell'ambito di uno studio sulle quote di scarto nell'industria siderurgica è previsto un controllo del fattore di conversione 1,175, stabilito dopo ricerche particolari.

<sup>(1)</sup> L'ISCE effettua anche i calcoli del peso dei laminati; in questo caso sorge però un problema di aggregazione dovuto a motivi strutturali



1 000 t

	D	F	I	NL	UEBL
1. Rohstahlerzeugung Crude steel production					
1.1 Blöcke (Normalguß) Ingots (normal casting)	13 200	7 314	9 774	2 996	9 418
1.2 Strangguß (tatsächliche Mengen) Continuous casting (real quantities)	(22 214)	(10 769)	(14 056)	(1 350)	(3 974)
1.3 Strangguß (in Blockgewicht umgerechnet) 1,2 x 1,175 Continuous casting (converted into ingot equivalent) 1,2 x 1,175	26 101	12 654	16 516	1 586	4 669
1.4 Flüssigstahl Liquid steel	466	320	179	8	14
1.5 Insgesamt (1 + 3 + 4) Total (1 + 3 + 4)	39 767	20 288	26 469	4 590	14 101
2. Schrottverbrauch in Walzwerken Scrap consumption in rolling mills	–	85	100	–	–
3. Außenhandel an EGKS-Erzeugnissen External trade in ECSC products					
3.1 Gesamteinfuhren Total imports	11 146	9 093	5 716	3 161	2 878
3.1.1 darunter aus EUR 10 of which from EUR 10	(6 654)	(7 700)	(4 088)	(2 529)	(2 242)
3.2 Gesamtausfuhren Total exports	14 857	9 602	5 708	4 375	12 502
3.2.1 darunter nach EUR 10 of which to EUR 10	(6 264)	(5 121)	(3 154)	(2 767)	(8 792)
3.3 Netto-Ausfuhren Net exports	3 711	509	– 8	1 214	9 624
4. Bestandsveränderungen bei Werken und Händlern Stock changes of producers and merchants	– 922	– 422	+ 177	– 75	– 247
5. Sichtbarer Stahlverbrauch (EGKS-Erzeugnisse) Apparent consumption (ECSC products)	36 978	20 286	26 400	3 451	4 724
6. Außenhandel an Nicht-EGKS-Erzeugnissen External trade in non-ECSC products					
6.1 Gesamteinfuhren Total imports	2 153	1 717	570	1 284	644
6.1.1 darunter aus EUR 10 of which from EUR 10	(1 229)	(1 398)	(433)	(1 139)	(577)
6.2 Gesamtausfuhren Total exports	7 291	2 634	3 479	724	1 435
6.2.1 darunter nach EUR 10 of which to EUR 10	(2 415)	(1 057)	(1 110)	(450)	(868)
6.3 Netto-Ausfuhren Net exports	5 138	917	2 909	– 560	791
7. Sichtbarer Stahlverbrauch (EGKS- und Nicht-EGKS-Erzeugnisse) Apparent steel consumption (ECSC and non-ECSC products)	31 840	19 369	23 491	4 011	3 933

(a) Nur Drittländer  
(b) Binnenaustausch

(a) Only third countries  
(b) Intra-Community trade

**Consommation apparente d'acier brut  
(en équivalent lingots – coulée normale)  
1982**

**Consumo apparente di acciaio grezzo  
(in equivalente di lingotti – colata normale)  
1982**

I

1 000 t

UK	IRL	DK	GR	EUR	
8 020	-	7	-	50 729	1. Production d'acier brut Produzione di acciaio grezzo
(5 341)	(61)	(542)	(932)	(59 239)	1.1 Lingots (coulée normale) Lingotti (colata normale)
6 276	72	637	1 095	69 606	1.2 Coulée continue (tonnage réel) Colata continua (tonnellaggio reale)
342	-	11	-	1 340	1.3 Coulée continue (en équivalent lingots) 1,2 x 1,175 Colata continua (in equivalente lingotti) 1,2 x 1,175
					1.4 Acier liquide Acciaio spillato
14 638	72	655	1095	121 675	1.5 Total (1 + 3 + 4) Totale (1 + 3 + 4)
-	-	-	-	185	2. Consommation de ferraille ds. laminoirs Consumo di rottame nei laminatoi
4 209	385	1 458	939	11 219(a)	3. Commerce extérieur de produits CECA Commercio estero di prodotti CECA
(2 857)	(318)	(822)	(556)	(27 766)(b)	3.1 Importations totales Importazioni totali
3 394	61	476	322	23 531(a)	3.1.1 dont: en provenance d'EUR 10 di cui: provenienti da EUR 10
(1 284)	(57)	(278)	(49)	27 766(b)	3.2 Exportations totales Esportazioni totali
					3.2.1 dont: vers l'EUR 10 di cui: verso EUR 10
- 815	- 324	- 982	- 617	13 312	3.3 Exportations nettes Esportazioni nette
- 282	:	+ 9	:	- 1762	4. Variations des stocks chez les producteurs et les négociants Variazioni delle scorte presso i produttori e i commercianti
15 735	396	1 628	1 712	111 310	5. Consommation apparente (produits CECA) Consumo apparente (prodotti CECA)
895	172	825	111	2 039(a)	6. Commerce extérieur de produits non CECA Commercio estero di prodotti non CECA
(627)	(160)	(690)	(79)	(6 332)(b)	6.1 Importations totales Importazioni totali
1 232	10	157	155	10 785(a)	6.1.1 dont: en provenance d'EUR 10 di cui: provenienti da EUR 10
(359)	(9)	(58)	(6)	(6 332)(b)	6.2 Exportations totales Esportazioni totali
					6.2.1 dont: vers l'EUR 10 di cui: verso EUR 10
337	- 162	- 668	44	8 746	6.3 Exportations nettes Esportazioni nette
15 398	558	2 296	1 668	102 564	7. Consommation apparente (produits CECA et non CECA) Consumo apparente (prodotti CECA e non CECA)

(a) Seulement pays tiers.  
(b) Echanges intra-communautaires.

(a) Soltanto paesi terzi  
(b) Scambi intracomunitari



1 000 t

	D	F	I	NL	B-L
1. Rohstahlerzeugung Crude steel production					
1.1 Blöcke (Normalguß), tatsächliche Mengen Ingots (normal casting), real quantities	(13 200)	(7 314)	(9 774)	(2 996)	(9 418)
1.2 Blöcke (in Stranggußgewicht umgerechnet) $\frac{1,1}{1,175}$ Ingots (converted into continuous casting equivalent) $\frac{1,1}{1,175}$	11 234	6 225	8 318	2 550	8 015
1.3 Strangguß Continuous casting	22 214	10 769	14 056	1 350	3 974
1.4 Flüssigstahl, tatsächliche Mengen Liquid steel, real quantities	(466)	(320)	(179)	(8)	(14)
1.5 Flüssigstahl (in Stranggußgewicht umgerechnet) $\frac{1,4}{1,175}$ Liquid steel (converted into continuous casting equivalent) $\frac{1,4}{1,175}$	397	272	152	7	12
1.6 Insgesamt (2 + 3 + 5) Total (2 + 3 + 5)	33 845	17 266	22 526	3 907	12 001
2. Schrottverbrauch in Walzwerken Scrap consumption in rolling mills	-	85	100	-	-
3. Außenhandel an EGKS-Erzeugnissen External trade in ECSC products					
3.1 Gesamteinfuhren Total imports	9 511	7 746	4 830	2 686	2 444
3.1.1 darunter aus EUR 10 of which from EUR 10	(5 675)	(6 558)	(3 472)	(2 156)	(1 910)
3.2 Gesamtausfuhren Total exports	12 703	8 167	4 881	3 720	10 641
3.2.1 darunter nach EUR 10 of which to EUR 10	(5 334)	(4 361)	(2 686)	(2 353)	(7 487)
3.3 Netto-Ausfuhren Net exports	3 192	421	51	1 034	8 197
4. Bestandsveränderungen bei den Werken und Händlern Stock changes of producers and merchants	- 782	- 349	+ 148	- 64	- 212
5. Sichtbarer Stahlverbrauch (EGKS-Erzeugnisse) Apparent consumption (ECSC products)	31 435	17 279	22 427	2 937	4 016
6. Außenhandel an Nicht-EGKS-Erzeugnissen External trade in non-ECSC products					
6.1 Gesamteinfuhren Total imports	1 830	1 452	485	1 092	548
6.1.1 darunter aus EUR 10 of which from EUR 10	(1 048)	(1 184)	(368)	(965)	(492)
6.2 Gesamtausfuhren Total exports	6 176	2 242	2 925	614	1 225
6.2.1 darunter nach EUR 10 of which to EUR 10	(2 052)	(897)	(944)	(385)	(738)
6.3 Netto-Ausfuhren Net exports	4 346	790	2 440	- 478	677
7. Sichtbarer Stahlverbrauch (EGKS- und Nicht-EGKS-Erzeugnisse) Apparent steel consumption (ECSC and non-ECSC products)	27 789	16 489	19 987	3 415	3 339

(a) Nur Drittländer  
(b) Binnenaustausch

(a) Only third countries  
(b) Intra-Community trade



Consommation apparente d'acier brut  
(en équivalent de coulée continue)  
1982

Consumo apparente di acciaio grezzo  
(in equivalente di colata continua)  
1982



1 000 t

	UK	IRL	DK	GR	EUR	
						1. Production d'acier brut Produzione di acciaio grezzo
	(8 020)	(-)	(7)	(-)	(50 729)	1.1 Lingots (coulée normale), tonnage réel Lingotti (colata normale), tonnellaggio reale
	6 826	-	6	-	43 174	1.2 Lingots (en équivalent de coulée continue) $\frac{1,1}{1,175}$ Lingotti (in equivalente di colata continua) $\frac{1,1}{1,175}$
	5 341	61	542	932	59 239	1.3 Coulée continue Colata continua
	(342)	(-)	(11)	(-)	(1 340)	1.4 Acier liquide, tonnage réel Acciaio spillato, tonnellaggio reale
	291	-	9	-	1 140	1.5 Acier liquide (en équivalent de coulée continue) $\frac{1,4}{1,175}$ Acciaio spillato (in equivalente di colata continua) $\frac{1,4}{1,175}$
	12 458	61	557	932	103 553	1.6 Total (2 + 3 + 5) Totale (2 + 3 + 5)
	-	-	-	-	185	2. Consommation de ferraille ds. laminoirs Consumo di rottame nei laminatoi
	3 574	329	1 240	794	9 510(a)	3. Commerce extérieur de produits CECA Commercio estero di prodotti CECA
	(2 433)	(272)	(696)	(472)	(23 644)(b)	3.1 Importations totales Importazioni totali
	2 895	52	405	275	20 095(a)	3.1.1 dont: en provenance d'EUR 10 di cui: provenienti da EUR 10
	(1 097)	(49)	(236)	(41)	23 644(b)	3.2 Exportations totales Esportazioni totali
	- 679	- 277	- 835	- 519	10 585	3.2.1 dont: vers l'EUR 10 di cui: verso EUR 10
	- 241	.	+ 8	.	- 1492	3.3 Exportations nettes Esportazioni nette
	13 378	338	1 384	1 451	94 645	4. Variations des stocks chez les producteurs et les négociants Variazioni delle scorte presso i produttori e i commercianti
						5. Consommation apparente (produits CECA) Consumo apparente (prodotti CECA)
	762	147	706	94	1 734(a)	6. Commerce extérieur de produits non CECA Commercio estero di prodotti non CECA
	(532)	(137)	(589)	(67)	(5 382)(b)	6.1 Importations totales Importazioni totali
	1 048	8	133	132	9 121(a)	6.1.1 dont: en provenance d'EUR 10 di cui: provenienti da EUR 10
	(304)	(8)	(49)	(5)	(5 382)(b)	6.2 Exportations totales Esportazioni totali
	286	- 139	- 573	38	7 387	6.2.1 dont: vers l'EUR 10 di cui: verso EUR 10
						6.3 Exportations nettes Esportazioni nette
	13 092	477	1 957	1 413	87 258	7. Consommation apparente (produits CECA et non-CECA) Consumo apparente (prodotti CECA e non CECA)

(a) Seulement pays tiers.  
(b) Echanges intra-communautaires.

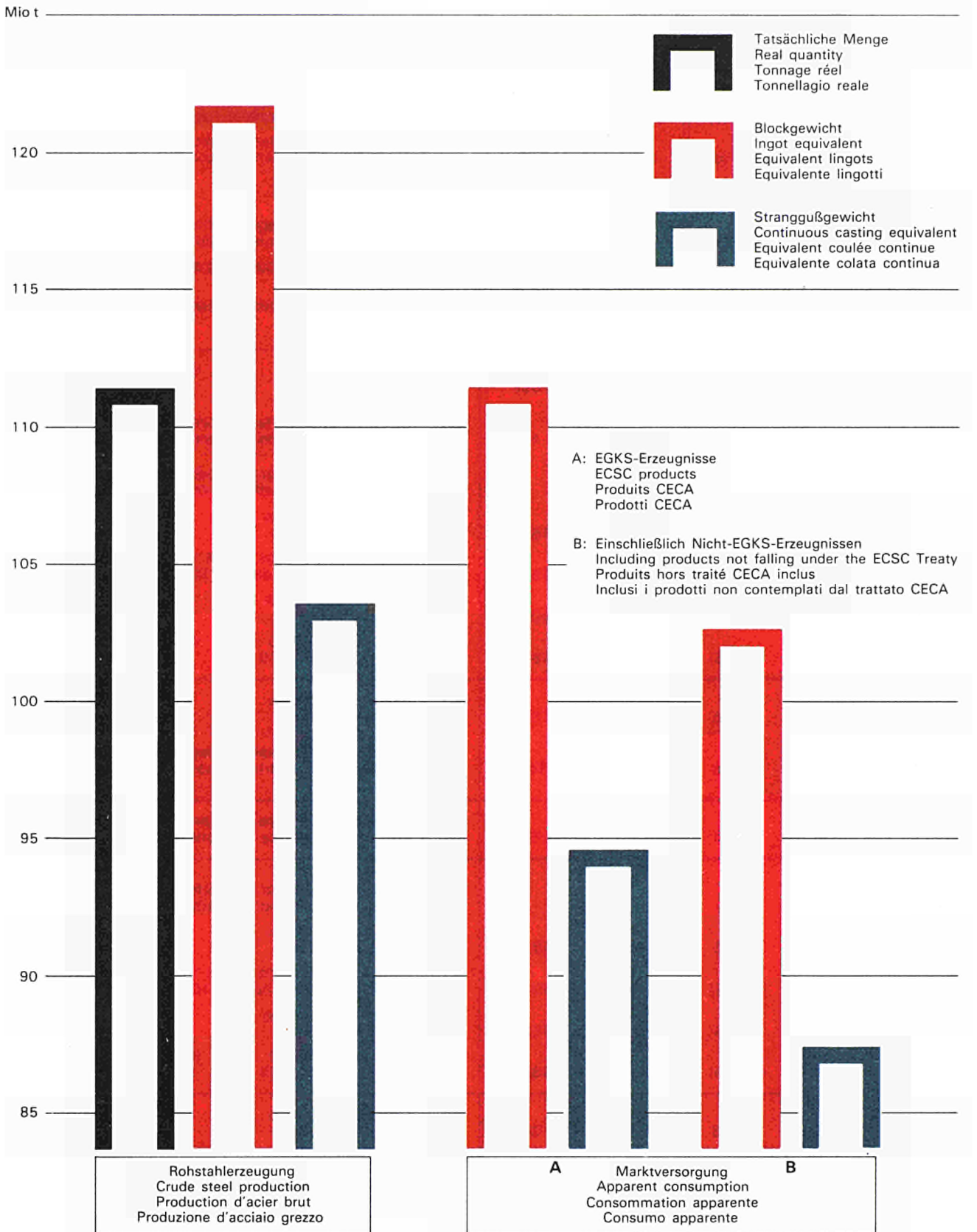
(a) Soltanto paesi terzi  
(b) Scambi intracomunitari

Rohstahlerzeugung und  
Marktversorgung mit Rohstahl

Production et  
consommation apparente d'acier brut

Crude steel production and  
apparent consumption of crude steel

Produzione e  
consumo apparente di acciaio grezzo



**Produktionsgrundlagen**  
**Production bases**

**Bases de production**  
**Basi di produzione**

**2**



2.1

Total labour force  
(including apprentices)

Totale della mano d'opera  
(inclusi gli apprendisti)

1 000

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
<b>1974</b>	Ø	230,6	155,7	93,8	23,8	63,6	23,4	197,7	0,8*	2,7*	:	<b>792,1*</b>
<b>1975</b>	Ø	226,7	157,0	96,0	23,2	61,4	22,7	190,7	0,8*	2,7*	:	<b>781,1*</b>
<b>1976</b>	Ø	220,3	155,1	96,9	23,1	58,4	22,0	183,3	0,7	2,7	:	<b>762,5</b>
<b>1977</b>	Ø	214,4	149,3	97,3	21,9	54,2	20,1	182,0	0,7	2,5	:	<b>742,5</b>
<b>1978</b>	Ø	205,0	135,8	96,3	21,5	49,3	17,3	170,0	0,7	2,6	:	<b>698,7</b>
<b>1979</b>	Ø	204,0	125,0	98,0	21,0	49,0	17,0	162,0	0,7	2,7	:	<b>680,0</b>
<b>1980</b>	Ø	201,0	114,0	101,0	21,0	47,0	16,0	134,0	0,7	2,5	:	<b>636,4</b>
<b>1981</b>	Ø	192,0	100,2	98,3	20,9	44,7	13,9	96,0	0,6	1,9	4,7*	<b>573,2*</b>
<b>1982</b>	Ø	181,2	96,8	93,9	20,5	43,1	13,4	81,9	0,6	1,7	:	<b>533,1</b>
<b>1980</b>	IV	201,6	117,0	100,7	21,0	47,9	16,7	142,8	0,7	2,7	:	<b>650,9</b>
	V	201,1	116,5	100,9	21,0	47,8	16,5	140,1	0,7	2,6	:	<b>647,2</b>
	VI	200,4	116,6	101,0	21,0	47,9	16,4	137,2	0,7	2,6	:	<b>643,8</b>
	VII	200,7	116,8	101,0	21,0	47,7	16,3	131,5	0,8	2,5	:	<b>638,2</b>
	VIII	201,1	112,4	100,8	21,2	47,3	16,2	127,7	0,7	2,4	:	<b>629,9</b>
	IX	201,1	109,8	100,6	21,2	46,7	15,4	122,5	0,7	2,3	:	<b>620,6</b>
	X	199,6	107,1	100,3	21,2	46,4	15,0	117,7	0,5	2,3	:	<b>609,6</b>
	XI	198,7	106,2	99,7	21,1	46,1	14,9	116,0	0,5	2,2	:	<b>604,3</b>
	XII	197,4	104,9	99,5	21,0	45,2	14,9	113,6	0,5	2,2	:	<b>597,9</b>
<b>1981</b>	I	196,2	103,6	100,4	21,0	45,1	14,5	110,6	0,5	2,1	:	<b>594,3</b>
	II	195,9	103,0	100,2	21,0	45,0	14,1	109,1	0,5	2,1	:	<b>590,9</b>
	III	195,2	102,1	99,8	20,9	45,0	14,2	103,9	0,5	2,1	:	<b>583,7</b>
	IV	193,9	101,0	99,6	20,8	44,9	14,0	97,5	0,5	2,0	:	<b>574,3</b>
	V	193,0	100,6	99,2	20,8	45,0	14,2	96,3	0,5	2,0	:	<b>571,6</b>
	VI	192,3	100,7	98,6	20,8	45,0	14,0	93,6	0,5	2,0	:	<b>567,6</b>
	VII	191,4	100,6	98,1	20,8	44,8	14,0	92,5	0,6	1,9	:	<b>564,8</b>
	VIII	191,3	100,1	97,8	21,0	44,6	13,7	91,7	0,6	1,9	:	<b>562,6</b>
	IX	191,5	98,7	97,4	21,0	44,6	13,7	90,1	0,6	1,8	:	<b>559,5</b>
	X	189,2	97,4	97,1	21,0	44,4	13,6	89,6	0,6	1,8	:	<b>554,7</b>
	XI	187,8	97,5	96,2	21,0	44,4	13,6	88,9	0,6	1,8	:	<b>552,2</b>
	XII	186,7	97,3	95,7	20,9	44,1	13,4	88,2	0,6	1,7	:	<b>548,8</b>
<b>1982</b>	I	184,5	97,5	95,9	20,8	44,0	13,5	88,0	0,7	1,7	:	<b>546,3</b>
	II	184,2	97,5	95,8	20,8	43,9	13,7	87,7	0,7	1,7	:	<b>545,8</b>
	III	183,7	97,5	95,9	20,7	43,7	13,8	85,8	0,7	1,7	:	<b>543,5</b>
	IV	182,4	97,4	95,8*	20,6	43,5	13,8	85,1	0,7	1,7	:	<b>541,0</b>
	V	181,5	97,3	95,8*	20,5	43,4	13,6	84,1	0,7	1,7	:	<b>538,7</b>
	VI	180,8	97,3	95,6	20,4	43,3	13,7	82,9	0,6	1,7	:	<b>536,3</b>
	VII	180,6	97,5	92,9	20,4	43,2	13,5	81,5	0,6	1,7	:	<b>531,9</b>
	VIII	181,2	97,0	92,6	20,5	43,0	13,6	80,6	0,6	1,7	:	<b>531,0</b>
	IX	181,9	96,0	92,4	20,4	42,8	13,5	78,8	0,6	1,7	:	<b>528,1</b>
	X	179,7	95,5	91,7	20,3	42,5	12,5	77,3	0,6	1,7	:	<b>521,8</b>
	XI	178,5	95,5	90,8	20,2	42,2	12,8	76,4	0,6	1,7	:	<b>518,7</b>
	XII	175,9	95,2	91,5	20,2	41,7	12,4	74,5	0,6	1,6	:	<b>513,6</b>
<b>1983</b>	I	174,2	94,6	91,9	20,2	41,0	12,0	72,1	0,6	1,4	:	<b>508,0</b>
	II	173,6	94,5	91,7	20,1	40,9	12,3	71,4	0,6	1,4	:	<b>506,5</b>
	III	173,1	92,7	91,5	20,1	40,6	12,5	69,6	0,6	1,4	:	<b>502,1</b>
	IV	171,0	92,5	92,0	20,0	40,5	12,3	68,6	0,6	1,4	:	<b>498,9</b>
	V	169,8	92,5	91,8	19,7	40,5	12,4	68,1	0,6	1,5	:	<b>496,8</b>
	VI	167,8	92,9	91,3	19,9	40,5	12,0	67,0	0,6	1,5	:	<b>493,4</b>
	VII	166,6	93,2	90,7	19,5	40,4	12,5	66,5	0,6	1,5	:	<b>491,5</b>
	VIII	167,0	92,8	90,3	19,4	40,3	12,6	66,2	0,6	1,6	:	<b>490,8</b>
	IX	167,8	92,1	88,8	19,3	40,4	12,7	65,3	0,6	1,6	:	<b>488,6</b>
	X p	166,2	91,4	89,7	19,3	40,2	12,7	64,6	0,6	1,6	:	<b>486,3</b>
	XI p	165,6	91,1	88,0	19,2	40,2	12,7	64,3	0,6	1,6	:	<b>483,3</b>
	XII p	163,8	90,8	88,0*	19,2	39,9	12,5	63,9	0,7	1,6	:	<b>480,4*</b>

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
<b>Arbeiter / Workers / Ouvriers / Operai</b>												
<b>1975</b>	Ø	168,9	108,8	77,9	18,6*	51,3	18,2	132,5	0,7*	2,2*	:	<b>579,1*</b>
<b>1976</b>	Ø	163,5	104,9	78,2	18,5*	48,6	17,1	127,1	0,6	2,2	:	<b>560,7*</b>
<b>1977</b>	Ø	158,7	99,1	78,1	17,4*	44,8	15,5	126,0	0,6	2,0	:	<b>542,2*</b>
<b>1978</b>	Ø	151,2	88,2	76,9	17,2*	40,4	13,4	115,8	0,6	2,0	:	<b>505,7*</b>
<b>1979</b>	Ø	150,4	80,1	78,1	16,9*	39,8	13,0	110,4	0,6	2,1	:	<b>491,4*</b>
<b>1980</b>	Ø	148,2	71,9	80,3	17,0*	38,5	12,3	90,9*	0,6	1,9	:	<b>461,6*</b>
<b>1981</b>	Ø	140,2	62,2	78,4	16,9*	36,5	10,3		0,4	1,4	3,8*	
<b>1982</b>	I	134,0	60,0	78,2	:	35,8	9,8	57,8	0,5	1,3	:	:
	II	133,8	59,8	76,2	:	35,7	10,1	57,6	0,5	1,3	:	:
	III	133,5	59,7	76,2	:	35,5	10,2	56,4	0,5	1,3	:	:
	IV	132,7	59,6	76,1	:	35,3	10,1	56,0	0,5	1,3	:	:
	V	132,0	59,3	76,2	:	35,2	9,9	55,4	0,5	1,3	:	:
	VI	131,7	59,2	76,0	:	35,2	10,1	54,5	0,5	1,3	:	:
	VII	132,5	59,3	74,1	:	35,0	9,9	53,6	0,5	1,3	:	:
	VIII	132,1	58,9	73,9	:	34,9	10,0	53,0	0,5	1,2	:	:
	IX	131,2	58,1	73,7	:	34,7	9,8	51,9	0,5	1,2	:	:
	X	129,3	57,8	73,4	:	34,4	8,9	50,9	0,5	1,2	:	:
	XI	128,3	57,8	72,7	:	34,1	9,2	50,2	0,5	1,2	:	:
	XII	126,4	57,5	73,4	:	33,7	8,9	48,7	0,5	1,2	:	:
<b>1983</b>	I	125,4	57,1	73,4	:	33,2	8,5	47,1	0,5	1,0	:	:
	II	125,2	56,9	73,2	:	33,1	8,8	46,4	0,5	1,0	:	:
	III	124,8	55,7	73,0	:	32,8	9,0	45,4	0,5	1,0	:	:
	IV	123,5	55,4	73,4	:	32,8	8,8	44,7	0,5	1,0	:	:
	V	122,4	55,2	73,2	:	32,7	8,9	44,4	0,5	1,0	:	:
	VI	121,0	55,5	72,8	:	32,7	8,6	43,7	0,5	1,1	:	:
	VII	121,1	55,5	72,3	:	32,7	9,0	43,5	0,5	1,1	:	:
	VIII	120,4	55,2	72,0	:	32,6	9,1	43,5	0,5	1,2	:	:
	IX	119,5	54,6	71,9	:	32,6	9,0	43,0	0,5	1,2	:	:
	Xp	118,5	54,0	71,5	:	32,5	9,1	42,3	0,5	1,2	:	:
	Xlp	117,9	53,9	70,2	:	32,5	9,2	42,2	0,5	1,2	:	:
	XlIp	116,9	53,5	70,2*	:	32,2	9,0	41,9	0,5	1,2	:	:
<b>Angestellte / Salaried staff / Employés / Impiegati</b>												
<b>1975</b>	Ø	49,5	48,0	18,1	4,2*	10,1	4,1	51,9	0,1*	0,5*	:	<b>186,4*</b>
<b>1976</b>	Ø	48,5	50,0	18,7	4,2*	9,8	4,5	49,9	0,1	0,5	:	<b>186,2*</b>
<b>1977</b>	Ø	47,7	50,0	19,2	4,2*	9,4	4,2	50,0	0,1	0,5	:	<b>185,3*</b>
<b>1978</b>	Ø	46,0	47,4	19,4	4,1*	8,9	3,6	48,0	0,1	0,5	:	<b>178,0*</b>
<b>1979</b>	Ø	44,9	44,7	19,8	3,9*	8,6	3,4	46,6	0,1*	0,5	:	<b>172,5*</b>
<b>1980</b>	Ø	43,9	41,6	20,3	4,0*	8,5	3,5	43,1*	0,1	0,5	:	<b>165,5*</b>
<b>1981</b>	Ø	42,9	37,9	20,1	4,0*	8,1	3,4		0,1	0,5	0,9*	
<b>1982</b>	I	41,4	37,5	19,6	:	8,0	3,4	26,7	0,2	0,4	:	:
	II	41,5	37,6	19,6	:	8,0	3,4	26,6	0,2	0,4	:	:
	III	41,4	37,7	19,6	:	8,0	3,4	26,0	0,2	0,4	:	:
	IV	41,1	37,7	19,6	:	8,0	3,4	25,8	0,2	0,4	:	:
	V	41,0	37,9	19,6	:	8,0	3,4	25,6	0,2	0,4	:	:
	VI	41,0	37,9	19,5	:	8,0	3,4	25,4	0,2	0,4	:	:
	VII	41,0	38,1	18,8	:	8,0	3,3	25,0	0,2	0,4	:	:
	VIII	41,0	38,0	18,7	:	7,9	3,4	24,8	0,2	0,4	:	:
	IX	40,8	37,8	18,7	:	7,9	3,4	24,3	0,2	0,4	:	:
	X	40,5	37,6	18,2	:	7,9	3,3	23,9	0,2	0,4	:	:
	XI	40,4	37,7	18,1	:	7,9	3,3	23,7	0,2	0,4	:	:
	XII	39,8	37,6	18,0	:	7,8	3,2	23,3	0,1	0,4	:	:
<b>1983</b>	I	39,5	37,5	18,5	:	7,7	3,2	22,6	0,1	0,4	:	:
	II	39,5	37,5	18,5	:	7,7	3,3	22,6	0,1	0,4	:	:
	III	39,5	37,0	18,5	:	7,7	3,3	21,8	0,1	0,4	:	:
	IV	38,9	37,0	18,6	:	7,7	3,2	21,6	0,2	0,4	:	:
	V	38,8	37,2	18,6	:	7,7	3,3	21,4	0,1	0,4	:	:
	VI	38,9	37,4	18,5	:	7,6	3,2	21,0	0,1	0,4	:	:
	VII	38,5	37,7	18,4	:	7,6	3,3	20,9	0,1	0,4	:	:
	VIII	38,4	37,6	18,3	:	7,6	3,3	20,8	0,1	0,4	:	:
	IX	38,3	37,5	18,2	:	7,6	3,3	20,6	0,2	0,4	:	:
	Xp	37,8	37,3	18,2	:	7,5	3,3	20,4	0,1	0,4	:	:
	Xlp	37,8	37,2	17,8	:	7,5	3,3	20,2	0,1	0,4	:	:
	XlIp	37,6	37,3	17,8*	:	7,4	3,2	20,1	0,1	0,4	:	:

2.3

## Hours worked by workers

## Ore di lavoro effettuate dagli operai

1 000

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
<b>1976</b>	Σ	268 297	176 472	128 598	30 500*	77 762	28 973	243 923	:	3 489	:	<b>958 014*</b>
<b>1977</b>	Σ	251 842	158 399	126 473	28 400*	69 726	26 371	243 229	:	3 264	:	<b>907 704*</b>
<b>1978</b>	Σ	242 991	145 118	125 789	28 700*	65 491	23 179	221 827	:	3 200*	:	<b>856 295*</b>
<b>1979</b>	Σ	249 436	133 370	124 898	28 100*	65 908	22 167	213 683	:	3 200*	:	<b>840 762*</b>
<b>1980</b>	Σ	237 182	120 324	129 230	26 300*	61 462	20 359	199 613	:	3 100*	:	<b>797 570*</b>
<b>1981</b>	Σ	220 908	104 680	121 970	24 000*	57 132	17 295	117 930	1 252	2 800*	:	<b>667 967*</b>
<b>1979</b>	X	22 110	12 110	11 698	:	5 900	1 963	21 181	:	:	:	:
	XI	21 130	11 288	11 331	:	5 536	1 848	17 282	:	:	:	:
	XII	21 200	10 229	10 112	:	5 176	1 665	-	:	:	:	:
<b>1980</b>	I	21 226	11 424	11 738	:	6 083	1 928	:	:	:	:	:
	II	20 340	10 885	11 176	:	5 700	1 828	:	:	:	:	:
	III	21 361	11 262	11 625	:	5 857	1 920	:	:	:	:	:
	IV	20 194	10 717	10 947	:	5 607	1 875	:	:	:	:	:
	V	19 616	10 347	11 579	:	5 381	1 793	:	:	:	:	:
	VI	19 163	10 731	10 924	:	5 437	1 730	:	:	:	:	:
	VII	19 692	9 982	10 818	:	4 394	1 772	:	:	:	:	:
	VIII	19 275	6 736	7 698	:	4 292	1 230	:	:	:	:	:
	IX	19 773	10 153	10 713	:	4 639	1 635	:	:	:	:	:
	X	20 350	10 370	11 588	:	5 023	1 711	:	:	:	:	:
	XI	19 112	8 726	10 824	:	4 574	1 589	:	:	:	:	:
	XII	17 080	8 991	9 600	:	4 475	1 348	:	:	:	:	:
<b>1981</b>	I	18 834	9 361	10 913	:	4 560	1 562	11 245	:	:	:	:
	II	18 253	8 831	9 869	:	4 642	1 455	10 262	:	:	:	:
	III	20 008	9 571	10 821	:	5 238	1 610	9 827	:	:	:	:
	IV	18 320	8 931	10 302	:	4 964	1 527	11 583	:	:	:	:
	V	18 597	8 977	10 508	:	4 816	1 471	8 665	:	:	:	:
	VI	17 935	9 280	10 344	:	4 991	1 467	9 328	:	:	:	:
	VII	18 813	8 398	9 759	:	4 118	1 423	10 535	:	:	:	:
	VIII	17 223	5 845	7 146	:	4 201	1 135	7 892	:	:	:	:
	IX	18 548	9 024	10 668	:	4 903	1 369	10 715	:	:	:	:
	X	18 957	9 254	10 924	:	5 122	1 558	9 241	:	:	:	:
	XI	18 629	8 665	10 781	:	4 826	1 424	9 341	:	:	:	:
	XII	16 791	8 543	9 935	:	4 751	1 294	9 296	:	:	:	:
<b>1982</b>	I	17 718	8 755	10 380	:	4 895	1 412	8 984	:	:	:	:
	II	17 122	8 385	10 166	:	4 101	1 410	9 051	:	:	:	:
	III	19 344	9 298	11 321	:	2 684	1 601	10 972	:	:	:	:
	IV	17 512	8 440	10 574	:	4 739	1 439	8 374	:	:	:	:
	V	17 148	8 030	10 590	:	4 521	1 367	8 392	:	:	:	:
	VI	16 868	8 624	9 709	:	4 772	1 425	9 561	:	:	:	:
	VII	16 409	7 370	9 464	:	3 672	1 369	7 052	:	:	:	:
	VIII	15 096	5 073	7 089	:	3 585	1 111	6 746	:	:	:	:
	IX	16 060	8 194	9 628	:	4 622	1 408	9 032	:	:	:	:
	X	15 239	8 111	9 524	:	4 387	1 386	7 028	:	:	:	:
	XI	15 147	7 636	9 270	:	3 928	1 323	7 297	:	:	:	:
	XII	13 854	7 064	8 260	:	3 987	1 060	7 093	:	:	:	:
<b>1983</b>	I	15 151	7 655	8 733	:	4 418	1 141	6 652	:	132	:	:
	II	15 457	6 888	8 532	:	3 917	1 144	7 018	:	145	:	:
	III	17 115	8 235	9 426	:	4 699	1 342	8 438	:	144	:	:
	IV	15 476	7 341	8 453	:	4 242	1 267	6 470	:	186	:	:
	V	15 426	7 542	9 254	:	4 064	1 196	6 841	:	134	:	:
	VI	15 231	7 988	8 731	:	4 312	1 199	7 874	:	156	:	:
	VII	13 859	6 557	8 078	:	3 420	1 176	5 921	:	86	:	:
	VIII	13 774	4 595	5 495	:	3 598	948	7 262	:	137	:	:
	IX	15 371	7 766							174		
	X									270		

2.4

Iron ore mined (in terms of raw ore)

Estrazione grezza di minerale di ferro

A - in der EG / in the EC

A - dans la CE / nella CE

1 000 t

	D	F	I	B	L	UK	DK	GR	EUR
<b>1981</b>	1 572	21 873	140	-	429	731	-	1 278	<b>26 024</b>
<b>1982</b>	1 312	19 666	7	-	-	470	-	515	<b>21 965</b>
<b>1981</b>									
X	139	1 789	4	-	47	57	-	193	<b>2 229</b>
XI	127	1 606	11	-	41	64	-	136	<b>1 985</b>
XII	106	1 665	5	-	-	41	-	46	<b>1 863</b>
<b>1982</b>									
I	143	1 873	1	-	-	49	-	104	<b>2 170</b>
II	134	1 879	1	-	-	53	-	39	<b>2 106</b>
III	156	2 161	1	-	-	73	-	72	<b>2 463</b>
IV	136	1 880	1	-	-	22	-	43	<b>2 082</b>
V	117	1 686	1	-	-	45	-	37	<b>1 886</b>
VI	112	1 901	1	-	-	34	-	12	<b>2 060</b>
VII	106	1 169	1	-	-	5	-	6	<b>1 287</b>
VIII	60	852	0	-	-	39	-	2	<b>953</b>
IX	101	1 773	0	-	-	60	-	18	<b>1 952</b>
X	91	1 606	0	-	-	37	-	68	<b>1 802</b>
XI	93	1 544	0	-	-	41	-	66	<b>1 744</b>
XII	64	1 343	-	-	-	13	-	47	<b>1 467</b>
<b>1983</b>									
I	76	1 546	0	-	-	15	-	76	<b>1 713</b>
II	87	1 484	-	-	-	18	-	44	<b>1 633</b>
III	98	1 671	0	-	-	49	-	63	<b>1 881</b>
IV	84	1 392	-	-	-	42	-	90	<b>1 608</b>
V	90	1 476	-	-	-	36	-	:	:
VI	89	1 494	-	-	-	44	-	:	:
VII	81	1 219	-	-	-	16	-	:	:
VIII	44	428	-	-	-	29	-	:	:
IX	85	1 433	-	-	-	26	-	:	:
X	83		-	-	-	38	-	:	:
XI	86		-	-	-	46	-	:	:

B - in Drittländern / in third countries

B - dans les pays tiers / nei paesi terzi

1 000 t

	S	SU	USA	CDN	YV	AUS	BR <sup>(1)</sup>	IND	∅
<b>1981</b>	23 225	242 416	75 499	49 692	13 179	93 850	84 335	41 200	<b>851 400</b>
<b>1982</b>	16 140	244 000	37 086	33 046	11 680	87 660	90 000	40 780	
<b>1981</b>									
VII	122	60 400	7 226	5 442	1 268	19 134	5 330	2 371	:
VIII	1 284		6 970	5 075	1 449		5 334	2 363	:
IX	2 145		6 484	4 451	1 359		5 129	2 412	:
X	2 018	59 000	5 823	4 756	1 335	21 561	6 973	3 301	:
XI	2 261		3 973	3 659	1 536		5 742	3 624	:
XII	2 069		4 501	4 046	1 251		6 831	4 316	:
<b>1982</b>									
I	2 020	58 900	5 781	2 139	1 327	23 448	3 876	3 898	:
II	2 166		5 330	2 218	1 360		6 713	3 731	:
III	1 866		5 208	4 873	1 384		6 188	4 278	:
IV	1 344	61 800	5 433	3 059	1 155	22 092	5 034	4 114	:
V	1 974		4 428	3 746	1 154		7 006	3 684	:
VI	1 356		2 566	3 730	694		5 526	2 680	:
VII	32	62 300	883	3 117	1 013	23 523	6 147	2 503	:
VIII	1 156		924	3 353	1 055		4 966	2 167	:
IX	1 266		756	2 905	733		4 882	2 477	:
X	740	61 000	1 494	2 708	659	18 597	3 392	3 486	:
XI	1 373		1 756	2 097	604		4 257	3 752	:
XII	827		2 403	2 285	542		4 735	4 071	:
<b>1983</b>									
I	1 101	60 200	2 502	1 157	530	21 156	3 987	3 972	:
II	1 024		2 003	1 335	492		5 309	3 735	:
III	783		2 351		412		3 853	4 087	:

(1) Ausfuhr  
(1) Exports(1) Exportation  
(1) Esportazioni



2.5

Production, deliveries  
and stocks of iron ore

Produzione, consegne e scorte  
di minerale di ferro

1 000 t

	Roherzförderung Gross production		Erzeugung von handelsfähigem Erz Commercial production		Versand Deliveries	Bestände bei den Gruben Stocks	
	Extraction brute de minerai de fer Estrazione grezza di minerale di ferro		Production marchande Produzione utilizzabile				Livraisons Consegne
	(a)	(b)	(a)	(b)			
<b>EUR 9</b>							
<b>1981</b>	24 746	7 610	24 461	7 598	24 156	7 929	
<b>1982</b>	21 456	6 687	21 179	6 671	21 249	7 584	
<b>1981</b>	VI	2 224	685	2 196	683	2 198	8 510
	VII	1 887	582	1 862	577	1 989	8 397
	VIII	909	272	878	266	1 254	8 035
	IX	2 135	661	2 096	655	2 046	8 102
	X	2 036	637	2 006	635	1 952	8 116
	XI	1 849	578	1 822	575	1 900	8 041
	XII	1 827	574	1 811	577	1 836	7 929
<b>1982</b>	I	2 066	643	2 043	641	1 989	7 667
	II	2 067	640	2 043	640	2 031	7 677
	III	2 391	743	2 356	739	2 331	7 713
	IV	2 039	637	2 015	637	1 954	7 775
	V	1 848	578	1 826	577	1 959	7 643
	VI	2 047	640	2 022	640	2 009	7 656
	VII	1 281	408	1 294	419	1 435	7 496
	VIII	951	284	928	281	1 053	7 378
	IX	1 934	601	1 909	599	1 822	7 471
	X	1 734	539	1 710	537	1 741	7 448
	XI	1 677	524	1 648	519	1 623	7 486
	XII	1 420	447	1 383	443	1 303	7 580
<b>1983</b>	I	1 637	515	1 608	511	1 597	7 599
	II	1 589	500	1 566	496	1 539	7 622
	III	1 819	573	1 781	566	1 838	7 587
	IV	1 518	476	1 500	474	1 496	7 590
	V	1 602	512	1 592	513	1 666	7 486
	VI	1 626	512	1 606	511	1 774	7 321
	VII	1 316	418	1 306	417	1 462	7 168
	VIII	502	150	495	153	637	7 025
	IX	1 544	492	1 529	492	1 561	6 768

Continued

Seguito

1 000 t

		Roherzförderung Gross production		Erzeugung von handelsfähigem Erz Commercial production		Versand Deliveries	Bestände bei den Gruben Stocks
		Extraction brute de minerai de fer Estrazione grezza di minerale di ferro		Production marchande Produzione utilizzabile			
		(a)	(b)	(a)	(b)		
<b>BR Deutschland</b>							
<b>1981</b>		1 572	476	1 575	477	1 390	906
<b>1982</b>		1 312	386	1 314	387	1 232	986
<b>1981</b>	IX	143	44	143	44	114	871
	X	139	42	139	42	115	892
	XI	127	39	127	39	120	898
	XII	106	32	106	33	98	906
<b>1982</b>	I	143	43	143	43	111	938
	II	134	41	134	41	111	961
	III	156	48	156	48	136	981
	IV	136	40	136	40	117	1 000
	V	117	34	117	34	117	1 000
	VI	112	32	112	32	121	990
	VII	106	31	106	32	99	997
	VIII	60	14	60	14	57	1 000
	IX	101	29	101	29	93	1 008
	X	91	27	91	27	88	1 011
	XI	93	28	93	28	99	1 005
	XII	64	19	65	19	84	986
<b>1983</b>	I	76	25	76	25	85	977
	II	87	24	87	24	86	978
	III	98	27	98	27	94	982
	IV	84	24	85	24	85	981
	V	90	25	91	25	95	976
	VI	89	25	89	25	103	962
	VII	81	24	81	24	96	947
	VIII	44	9	44	9	49	942
	IX	85	24	86	25	95	932
	X	83	24	83	24	101	917
	XI	86	25	86	25	97	905
<b>France</b>							
<b>1981</b>		21 873	6 801	21 598	6 789	21 986	6 750
<b>1982</b>		19 666	6 199	19 392	6 183	19 508	6 373
<b>1981</b>	VIII	773	236	743	230	1 122	6 797
	IX	1 855	583	1 818	577	1 798	6 833
	X	1 789	568	1 759	565	1 707	6 849
	XI	1 606	509	1 578	505	1 625	6 805
	XII	1 665	528	1 648	529	1 690	6 750
<b>1982</b>	I	1 873	589	1 850	587	1 828	6 478
	II	1 878	588	1 856	587	1 858	6 474
	III	2 161	680	2 127	676	2 096	6 516
	IV	1 880	593	1 857	592	1 816	6 559
	V	1 685	534	1 664	533	1 797	6 427
	VI	1 901	601	1 876	601	1 854	6 450
	VII	1 169	375	1 183	386	1 331	6 277
	VIII	852	261	829	259	957	6 157
	IX	1 773	559	1 748	557	1 667	6 243
	X	1 606	504	1 582	502	1 616	6 216
	XI	1 544	487	1 514	482	1 483	6 261
	XII	1 343	428	1 306	422	1 206	6 373
<b>1983</b>	I	1 546	487	1 517	483	1 497	6 401
	II	1 484	472	1 462	468	1 436	6 423
	III	1 671	536	1 633	528	1 695	6 379
	IV	1 392	443	1 374	441	1 369	6 388
	V	1 476	479	1 465	480	1 534	6 289
	VI	1 494	477	1 473	476	1 627	6 138
	VII	1 219	390	1 209	389	1 350	6 000
	VIII	428	135	422	137	559	5 863
	IX	1 433	462	1 417	461	1 440	5 835

2.5

Continued

Seguito

1 000 t

	Roherzförderung Gross production  Extraction brute de minerais de fer Estrazione grezza di minerale di ferro		Erzeugung von handelsfähigem Erz Commercial production  Produzione marchande Produzione utilizzabile		Versand Deliveries  Livraisons Consegne	Bestände bei den Gruben Stocks  Stocks des mines Scorte delle miniere ( <sup>1</sup> )
	(a)	(b)	(a)	(b)		
<b>Italia</b>						
1981	140	51	128	50	193	273
1982	7	2	3	2	39	221
1981						
VI	14	5	13	5	10	323
VII	12	5	11	4	10	324
VIII	5	2	4	2	5	323
IX	12	4	11	4	9	325
X	4	2	3	1	26	302
XI	11	4	11	5	49	265
XII	15	5	16	6	8	273
1982						
I	1	0	0	0	0	251
II	1	0	0	0	9	242
III	1	0	0	0	27	216
IV	1	0	0	0	0	216
V	1	0	0	0	0	216
VI	1	0	0	0	0	216
VII	1	0	0	0	0	222
VIII	0	0	0	0	0	221
IX	0	0	0	0	1	221
X	0	0	0	0	0	221
XI	-	-	-	-	0	220
XII	-	-	0	0	0	220
1983						
I	0	0	-	-	-	221
II	-	-	-	-	0	221
III	0	0	0	0	0	221
IV	-	-	-	-	0	221
V	-	-	-	-	0	221
VI	-	-	-	-	0	221
VII	-	-	-	-	0	221
VIII	-	-	-	-	-	221
IX	-	-	-	-	-	221
<b>Luxembourg</b>						
1981	429	125	429	125	429	-
1982	-	-	-	-	-	-
1980						
I	64	18	64	18	64	73
II	59	17	59	17	59	73
III	61	18	61	18	61	73
IV	60	17	60	17	60	73
V	51	15	51	15	51	73
VI	48	14	48	14	48	73
VII	46	13	46	13	46	73
VIII	9	3	9	3	9	73
IX	42	12	42	12	42	73
X	48	14	48	14	48	73
XI	42	12	42	12	42	73
XII	32	9	32	9	32	73
1981						
I	35	10	35	10	35	73
II	42	12	42	12	42	73
III	48	14	48	14	48	73
IV	42	12	42	12	42	73
V	38	11	38	11	38	73
VI	41	12	41	12	41	73
VII	48	14	48	14	48	73
VIII	-	-	-	-	-	73
IX	46	13	46	13	46	73
X	47	14	47	14	47	73
XI	41	12	41	12	41	73
XII	-	-	-	-	-	-

2.5

Continued

Seguito

1 000 t

	Roherzförderung Gross production Extraction brute de minerai de fer Estrazione grezza di minerale di ferro		Erzeugung von handelsfähigem Erz Commercial production Production marchande Produzione utilizzabile		Versand Deliveries Livraisons Consegne	Bestände bei den Gruben Stocks Stocks des mines Scorte delle miniere ( <sup>1</sup> )
	(a)	(b)	(a)	(b)		
<b>United Kingdom</b>						
1981	731	158	731	158	731	—
1982	470	99	470	99	470	—
1981	VIII	32	32	6	32	—
	IX	79	79	16	79	—
	X	57	57	12	57	—
	XI	64	64	14	64	—
	XII	41	41	9	41	—
1982	I	49	49	10	49	—
	II	53	53	11	53	—
	III	73	73	15	73	—
	IV	22	22	5	22	—
	V	45	45	10	45	—
	VI	34	34	7	34	—
	VII	5	5	1	5	—
	VIII	39	39	9	39	—
	IX	60	60	13	60	—
	X	37	37	8	37	—
	XI	41	41	9	41	—
	XII	13	13	3	13	—
1983	I	15	15	3	15	—
	II	18	18	4	18	—
	III	49	49	10	49	—
	IV	42	42	9	42	—
	V	36	36	7	36	—
	VI	44	44	9	44	—
	VII	16	16	4	16	—
	VIII	29	29	6	29	—
	IX	26	26	6	26	—
	X	38	38	8	38	—
	XI	46	46	10	46	—
<b>Hellas</b>						
1981	I	:	:	:	:	:
	II	:	:	:	:	:
	III	:	:	:	:	:
	IV	:	:	:	:	:
	V	:	:	:	:	:
	VI	:	:	:	:	:
	VII	:	:	:	:	:
	VIII	:	:	:	:	:
	IX	:	:	:	:	:
	X	:	:	:	:	:
	XI	:	:	:	:	:
	XII	:	:	:	:	:
1982	I	:	:	:	:	:
	II	:	:	:	:	:
	III	:	:	:	:	:
	IV	:	:	:	:	:
	V	:	:	:	:	:
	VI	:	:	:	:	:
	VII	:	:	:	:	:
	VIII	:	:	:	:	:
	IX	:	:	:	:	:
	X	:	:	:	:	:
	XI	:	:	:	:	:
	XII	:	:	:	:	:

(a) Stoff-t.  
(b) Fe-Inhalt.  
(<sup>1</sup>) Am Ende des Zeitraumes.  
(a) Quantities.  
(b) Iron content.  
(<sup>1</sup>) At the end of the period.

(a) Quantités.  
(b) Fer contenu.  
(<sup>1</sup>) A la fin de la période.  
(a) Quantità.  
(b) Ferro contenuto.  
(<sup>1</sup>) Alla fine del periodo.

2.6

## Consumption of pig iron (1)

## Consumo di ghisa (1)

A - Nach Mitgliedstaaten / By member country (2)

A - Par pays membres / Per paesi membri(2)

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
<b>1980</b>	31 890	17 835	11 696	4 189	9 901	3 571	6 160	-	20	:	<b>85 261</b>
<b>1981</b>	30 185	16 262	11 586	4 425	9 831	2 907	9 595	-	35	:	<b>84 827</b>
<b>1982</b>	26 036	13 870	11 032	3 535	7 833	2 598	8 263	-	13	:	<b>73 180</b>
<b>1981</b>											
1	7 607	4 016	2 794	1 021	2 333	762	2 277	-	10	:	<b>20 820</b>
2	7 518	4 402	3 078	1 260	2 531	759	2 509	-	8	:	<b>22 065</b>
3	7 594	4 005	2 888	1 191	2 336	658	2 408	-	6	:	<b>21 085</b>
4	7 466	3 839	2 827	953	2 632	729	2 401	-	11	:	<b>20 857</b>
<b>1982</b>											
1	7 864	4 030	2 955	963	1 974	757	2 413	-	2	:	<b>20 958</b>
2	7 261	3 970	2 922	951	2 444	698	2 430	-	2	:	<b>20 678</b>
3	5 779	2 826	2 646	849	1 712	630	1 756	-	8	:	<b>16 206</b>
4	5 132	3 044	2 508	772	1 703	513	1 665	-	1	:	<b>15 337</b>
<b>1983</b>											
1	6 376	3 035	2 351	631	2 021	542	2 413	-	1	:	<b>17 370</b>
2	6 568	3 337	2 428	1 059	2 121	622	2 572	-	3	:	<b>18 709</b>
3	5 944	2 913	2 627	982		519	2 262	-	1	:	<b>:</b>

B - EUR 9: Nach Verfahren / By process (2)

B - EUR 9: Par procédé / Per processo (2)

1 000 t

	Stahlwerke / Melting shops / Aciéries / Acciaierie (2)					Unabhängige Stahlgießereien Independent steel foundries  Fonderies d'acier indépendantes Fonderie di acciaio indipendenti
	O <sub>2</sub>	Elektro / Electric Électrique / Elettrico	S.M. / Open hearth Martin	Andere / Other Autres / Altri	Σ	
<b>1980</b>	82 781	643	1 468	311	<b>85 202</b>	59
<b>1981</b>	83 297	852	623	1	<b>84 773</b>	54
<b>1982</b>	72 217	735	172	3	<b>73 127</b>	53
<b>1980</b>						
2	22 889	208	412	107	<b>23 616</b>	16
3	20 471	141	210	27	<b>20 850</b>	12
4	18 828	153	161	-	<b>19 142</b>	15
<b>1981</b>						
1	20 425	211	169	0	<b>20 805</b>	15
2	21 657	201	192	0	<b>22 050</b>	15
3	20 750	186	139	0	<b>21 075</b>	11
4	20 465	255	123	0	<b>20 843</b>	14
<b>1982</b>						
1	20 623	245	75	1	<b>20 944</b>	14
2	20 405	187	69	2	<b>20 663</b>	15
3	16 004	171	20	-	<b>16 195</b>	11
4	15 184	132	9	-	<b>15 325</b>	13
<b>1983</b>						
1	17 216	143	-	-	<b>17 358</b>	12
2	18 576	122	-	-	<b>18 698</b>	11
3	16 888	110	-	-	<b>16 998</b>	:

(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 ferro-manganèse carburé.

(2) Y compris fonderies d'acier indépendantes.

(3) Non compris fonderies d'acier indépendantes.

(1) Ivi compresi ghisa speculare e ferro-manganèse carburato.

(2) Ivi comprese le fonderie di acciaio indipendenti.

(3) Non comprese le fonderie di acciaio indipendenti.

2.7

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>A</b>											
<b>Hochöfen / Blast-furnaces / Hauts fourneaux / Altforne (2)</b>											
<b>1981</b>	470	62	37	-	9	2	96	-	-	:	<b>677</b>
<b>1982</b>	421	67	21	-	5	-	60	-	-	:	<b>574</b>
<b>1979</b>	2	95	50	11	-	6	9	62	-	-	<b>233</b>
	3	104	29	6	-	2	6	43	-	-	<b>190</b>
	4	92	36	8	-	2	1	52	-	-	<b>192</b>
<b>1980</b>	1	106	28	9	-	2	0	29	-	-	<b>174</b>
	2	122	38	13	-	2	1	47	-	-	<b>224</b>
	3	136	36	8	-	3	1	30	-	-	<b>214</b>
	4	110	28	8	-	1	1	33	-	-	<b>181</b>
<b>1981</b>	1	104	10	10	-	3	0	30	-	-	<b>158</b>
	2	100	18	13	-	3	0	26	-	-	<b>160</b>
	3	116	15	5	-	2	1	19	-	-	<b>158</b>
	4	117	19	12	-	2	1	21	-	-	<b>172</b>
<b>1982</b>	1	145	20	12	-	2	0	19	-	-	<b>199</b>
	2	116	19	3	-	2	0	15	-	-	<b>155</b>
	3	83	10	4	-	1	-	12	-	-	<b>111</b>
	4	76	17	3	-	0	-	14	-	-	<b>110</b>
<b>1983</b>	1	122	26	6	-	-	-	26	-	-	<b>180</b>
	2	117	17	5	-	0	-	18	-	-	<b>157</b>
	3	86	31	:	-	-	1	4	-	-	
<b>B</b>											
<b>Stahlwerke / Melting shops / Aciéries / Acclaierie</b>											
<b>1981</b>	14 733	7 144	15 846	1 647	3 725	1 301	7 850	37	665	:	<b>52 948</b>
<b>1982</b>	12 775	6 276	15 131	1 305	3 124	1 298	7 128	69	617	:	<b>47 723</b>
<b>1979</b>	4	4 016	2 145	4 271	428	964	440	2 552	17	240	<b>15 072</b>
<b>1980</b>	1	4 119	2 281	4 766	457	1 056	444	757	-	271	<b>14 150</b>
	2	3 962	2 119	4 745	460	1 061	436	2 431	-	231	<b>15 446</b>
	3	3 707	1 655	3 810	418	768	339	1 662	-	133	<b>12 360</b>
	4	3 440	1 728	4 159	351	751	322	1 517	3	165	<b>12 437</b>
<b>1981</b>	1	3 642	1 882	4 051	417	882	318	1 833	3	164	<b>13 194</b>
	2	3 635	1 883	4 002	429	1 013	339	2 003	5	148	<b>13 457</b>
	3	3 769	1 597	3 324	437	868	302	1 901	6	165	<b>16 305</b>
	4	3 466	1 784	4 301	364	962	341	2 113	24	187	<b>13 542</b>
<b>1982</b>	1	3 793	1 850	4 593	398	817	373	2 242	28	193	<b>14 288</b>
	2	3 533	1 768	4 106	391	960	346	1 996	11	173	<b>13 284</b>
	3	2 848	1 216	3 111	262	689	318	1 492	6	107	<b>10 049</b>
	4	2 600	1 442	3 445	253	659	262	1 399	24	143	<b>10 226</b>
<b>1983</b>	1	3 236	1 612	3 391	263	790	296	1 964	36	132	<b>11 718</b>
	2	3 436	1 681	3 614	371	840	344	1 859	39	134	<b>12 318</b>
	3	3 138	1 310	:	347	676	311	657	41	118	

(1) Einschließlich Gußbruch.

(2) Einschließlich Elektro-Roheisenöfen und Sinteranlagen.

(3) Für Schweißisenpakete und zum Weiterauswalzen verbrauchtes Material (kein Halbzeug).

(1) Including cast-iron scrap.

(2) Including electric smelting furnaces and sinter plants.

(3) For puddled bars and pilings and used material for re-rolling (not semi-finished products).

2.7

1 000 t

D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
<b>C</b>											
<b>Walzwerke / Rolling mills / Laminoirs / Laminatoi (2)</b>											
0	95	137	-	-	-	-	-	-	:	232	1981
0	85	100	-	-	-	-	-	-	:	184	1982
0	27	25	-	-	-	-	-	-	:	57	2 1980
0	19	20	-	-	-	-	-	-	:	39	3
0	30	23	-	-	-	-	-	-	:	53	4
0	28	28	-	-	-	-	-	-	:	57	1 1981
-	44	39	-	-	-	-	-	-	:	83	2
-	20	30	-	-	-	-	-	-	:	51	3
-	24	40	-	-	-	-	-	-	:	68	4
-	21	29	-	-	-	-	-	-	:	50	1 1982
-	23	23	-	-	-	-	-	-	:	46	2
-	16	20	-	-	-	-	-	-	:	36	3
-	24	29	-	-	-	-	-	-	:	53	4
-	22	24	-	-	-	-	-	-	:	46	1 1983
-	28	25	-	-	-	-	-	-	:	52	2
-	15		-	-	-	-	-	-	:		3
<b>D</b>											
<b>Unabhängige Stahlgießereien / Ind. steel foundries / Fonderies d'acier indép. / Fonderie di acciaio indip.</b>											
455	337	142	9	16	-	316	-	12	:	1 287	1981
418	306	126	8	14	-	333	-	10	:	1 215	1982
112	96	43	2	6	-	101	-	3	:	362	2 1980
113	68	30	2	4	-	88	-	3	:	308	3
115	59	42	2	5	-	81	-	3	:	308	4
117	94	38	2	4	-	75	-	3	:	334	1 1981
109	94	39	2	4	-	76	-	3	:	327	2
111	62	29	2	3	-	80	-	2	:	290	3
118	87	36	2	4	-	86	-	3	:	337	4
118	86	36	2	4	-	89	-	3	:	338	1 1982
109	86	34	2	4	-	87	-	2	:	324	2
101	58	26	2	3	-	81	-	2	:	272	3
90	75	31	2	2	-	76	-	3	:	279	4
90	72	32	2	2	-	65	-	3	:	265	1 1983
86	67	27	2	:	-	60	-	2	:	217	2
79	45	22	2	:	-	53	-	2	:		3
<b>E</b>											
<b>Schrottverbrauch Σ / Scrap consumption Σ / Consommation de ferraille Σ / Consumo di rottame Σ</b>											
15 658	7 639	16 163	1 656	3 750	1 303	8 262	37	677	:	55 145	1981
13 614	6 733	15 377	1 313	3 143	1 298	7 521	69	626	:	49 696	1982
4 196	2 281	4 830	462	1 069	438	2 578	-	234	:	16 088	2 1980
3 956	1 778	3 867	420	775	340	1 780	-	136	:	13 053	3
3 666	1 846	4 232	353	758	323	1 631	3	188	:	12 998	4
3 863	2 014	4 128	420	890	318	1 938	3	168	:	13 742	1 1981
3 844	2 039	4 093	431	1 020	339	2 105	5	152	:	14 027	2
3 997	1 695	3 388	440	873	302	2 000	6	167	:	12 868	3
3 701	1 915	4 389	366	967	342	2 230	24	190	:	14 124	4
4 057	1 977	4 671	401	823	373	2 351	28	196	:	14 876	1 1982
3 758	1 896	4 165	394	965	346	2 098	11	176	:	13 809	2
3 032	1 300	3 162	263	693	318	1 584	6	110	:	10 469	3
2 767	1 559	3 508	254	661	262	1 489	24	145	:	10 676	4
3 447	1 732	3 453	265	792	296	2 055	36	134	:	12 210	1 1983
3 639	1 793	3 644	372	840	344	1 938	39	136	:	12 745	2
3 303	1 402		348		312	715	41	120	:		3

(1) Vieilles fontes incluses.

(2) Y compris fours électriques à fonte et installations d'agglomération.

(3) Pour fer au paquet et produits usagés relaminés.

(1) Rottami di ghisa inclusi.

(2) Ivi compresi i forni elettrici per ghisa e impianti di agglomerazione.

(3) Per ferro a pacchetti e rilaminazioni.





**Erzeugung  
Production**

**Production  
Produzione**

**3**





3.1

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK(2)
		1	2	3	4	5	6	7
<b>1981</b>		31 876	17 274	12 319	4 600	9 809	2 889	9 461
<b>1982</b>		27 621	15 047	11 596	3 618	7 862	2 587	8 465
<b>1981</b>	VIII	2 593	1 285	1 115	413	719	180	715
	IX	2 660	1 517	962	375	867	248	780
	X	2 722	1 406	965	378	869	272	848
	XI	2 721	1 332	955	318	892	248	832
	XII	2 436	1 366	1 005	281	878	207	738
<b>1982</b>	I	2 641	1 439	1 040	330	859	211	744
	II	2 689	1 325	985	306	700	254	795
	III	3 027	1 591	1 088	352	424	284	878
	IV	2 640	1 531	1 064	317	816	239	825
	V	2 615	1 519	1 100	350	834	224	879
	VI	2 502	1 318	937	307	808	236	791
	VII	2 214	1 213	933	316	556	215	632
	VIII	1 827	775	957	276	512	189	620
	IX	2 022	988	899	278	643	226	612
	X	1 914	1 251	885	301	554	194	594
	XI	1 861	1 126	856	292	516	189	610
	XII	1 668	972	853	193	638	128	484
<b>1983</b>	I	1 979	1 060	841	198	693	159	716
	II	2 180	986	752	213	610	180	787
	III	2 466	1 211	830	243	717	195	871
	IV	2 262	1 088	770	366	724	209	861
	V	2 331	1 225	887	399	713	206	890
	VI	2 268	1 232	873	318	693	207	838
	VII	2 054	1 107	871	372	580	185	680
	VIII	1 877	700	925	368	600	127	780
	IX	2 314	1 253	893	262	593	207	869
	X	2 439	1 310	970	327	771	221	823
	XI	2 402	1 286	873p	323	699	215	823
	XII	2 028p	1 245p	875p	359p	671p	205p	818p

(1) Einschließlich Spiegeleisen und kohlenstoffreichen Ferromangans auch aus Elektro-Roheisenöfen, jedoch ohne sonstige Ferrolegierungen, für BR Deutschland einschließlich Hochofen-Ferrosilizium – ohne umgeschmolzenes Roheisen.

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

(3) Geschätzt.

(4) 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, for FR Germany blast-furnace ferro-silicon.

(5) Adjusted to calendar months and years.

(6) Estimate.

3.1

1 000 t

GR	EUR	A	SU	USA	J	Θ(*)	
8	9	10	11	12	13	14	
:	<b>88 228</b>	3 477	107 766	66 638	80 049	<b>500 470</b>	<b>1981</b>
:	<b>76 796</b>	3 113	106 000	39 132	77 655	<b>454 200</b>	<b>1982</b>
:	<b>7 020</b>	299	} 26 306	5 678	6 809	:	VIII <b>1981</b>
:	<b>7 409</b>	301		5 342	6 561	:	IX
:	<b>7 460</b>	300	} 26 460	4 916	6 812	:	X
:	<b>7 298</b>	297		4 338	6 592	:	XI
:	<b>6 911</b>	288		4 309	6 792	:	XII
:	<b>7 264</b>	299	} 26 483	4 072	6 903	:	I <b>1982</b>
:	<b>7 054</b>	284		3 782	6 319	:	II
:	<b>7 644</b>	314	}	4 193	6 984	:	III
:	<b>7 432</b>	295		3 599	6 751	:	IV
:	<b>7 521</b>	279	}	3 542	6 925	:	V
:	<b>6 899</b>	275		3 262	6 522	:	VI
:	<b>6 079</b>	247	}	3 189	6 472	:	VII
:	<b>5 156</b>	237		2 973	6 464	:	VIII
:	<b>5 668</b>	215	}	2 867	6 135	:	IX
:	<b>5 693</b>	229		2 762	6 171	:	X
:	<b>5 450</b>	237	}	2 402	5 958	:	XI
:	<b>4 936</b>	202		2 460	6 052	:	XII
:	<b>5 646</b>	230	}	2 890	5 993	:	I <b>1983</b>
:	<b>5 708</b>	256		2 954	5 334	:	II
:	<b>6 533</b>	286	}	3 816	5 849	:	III
:	<b>6 280</b>	279		3 931	5 838	:	IV
:	<b>6 651</b>	280	}	3 970	6 056	:	V
:	<b>6 429</b>	271		3 710	5 839	:	VI
:	<b>5 849</b>	279	}	3 822	6 298	:	VII
:	<b>5 377</b>	266		3 851	6 325	:	VIII
:	<b>6 391</b>	295	}	3 773	6 158	:	IX
:	<b>6 861</b>	298		3 916	6 536	:	X
:	<b>6 621p</b>	299	}	3 737	6 332	:	XI
:	<b>6 201p</b>					:	XII

(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, pour la RF d'Allemagne y compris ferrosilicium au haut fourneau.

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

(3) Estimation.

(1) Produzione netta, esclusa la ghisa di rifusione, ivi compresi ghisa specular e ferro-manganese carburato all'altoforno ed al forno elettrico per ghisa, ma senza ferro-leghe; per la RF di Germania compreso ferro-silicio all'altoforno.

(2) Adattato al mese e all'anno del calendario.

(3) Valutazione.

## 3.2

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK(²)	IRL
		1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1981</b>		41 610	21 245	24 778	5 472	12 283	3 790	15 321	33
<b>1982</b>		35 880	18 403	24 009	4 354	9 992	3 510	13 740	61
<b>1981</b>	VIII	3 404	1 438	1 487	494	896	238	1 044	1
	IX	3 542	1 874	2 181	450	1 115	331	1 272	3
	X	3 614	1 748	2 224	453	1 040	365	1 495	8
	XI	3 616	1 649	2 194	387	1 116	327	1 470	8
	XII	3 092	1 702	2 059	340	1 093	273	1 160	5
<b>1982</b>	I	3 387	1 796	2 220	406	1 081	272	1 255	8
	II	3 490	1 630	2 219	378	897	348	1 365	8
	III	3 890	1 922	2 415	436	581	394	1 458	9
	IV	3 400	1 770	2 232	392	1 032	323	1 345	5
	V	3 340	1 849	2 248	436	1 036	291	1 418	2
	VI	3 240	1 641	1 943	375	1 022	325	1 203	2
	VII	2 886	1 429	1 899	365	702	299	997	1
	VIII	2 433	954	1 394	314	649	242	936	2
	IX	2 676	1 321	1 974	323	838	311	972	2
	X	2 514	1 578	1 947	346	701	265	1 021	6
	XI	2 522	1 387	1 828	340	666	262	1 006	9
	XII	2 103	1 138	1 672	243	786	177	771	7
<b>1983</b>	I	2 573	1 354	1 740	245	859	222	1 156	11
	II	2 948	1 277	1 700	261	766	253	1 254	10
	III	3 344	1 615	1 810	302	923	277	1 398	11
	IV	3 018	1 433	1 637p	442	922	296	1 251	10
	V	3 100	1 560	1 921p	481	890	287	1 399	11
	VI	3 117	1 595	1 864p	378	887	293	1 268	14
	VII	2 751	1 450	1 750p	435	700	257	1 044	7
	VIII	2 541	805	1 408p	432	759	183	1 104	14
	IX	3 120	1 599	1 988p	310	751	302	1 386	16
	X	3 312	1 674	2 087p	388p	974	323	1 338	13
	XI	3 280	1 639p	1 993p	384p	872p	308	1 329p	14p
	XII	2 623p	1 584p	1 724p	425p	836p	294p	1 061p	13p

(¹) Einschließlich der Erzeugung von Flüssigstahl für Stahlgieß 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.

(⁴) Geschätzt.

(⁵) Including production of liquid steel for casting in independent steel foundries.

(⁶) Adjusted to calendar months and years.

(⁷) Including production of independent steel foundries not surveyed by the American Iron and Steel Institute.

(⁸) Estimate.

Production d'acier brut (lingots et moulages) (1)

Produzione di acciaio grezzo (lingotti e acciaio spillato per getto) (1)

3.2

1 000 t

DK	GR	EUR	A	SU	USA(2)	J	⊖(4)	
9	10	11	12	13	14	15	16	
612	909	126 053	4 656	148 445	111 285	101 676	710 900	1981
560	933	111 442	4 256	147 153	67 657	99 548	646 000	1982
59	64	9 125	397	12 000	9 392	8 516	:	VIII 1981
57	74	10 899	405	11 700	8 926	8 398	:	IX
62	80	11 089	410	12 300	8 355	9 006	:	X
58	75	10 900	404	11 900	7 389	8 668	:	XI
50	82	9 856	385	12 300	7 119	8 516	:	XII
56	74	10 561	393	12 400	7 181	8 780	:	I 1982
56	76	10 467	389	11 500	6 662	8 207	:	II
63	87	11 255	434	12 900	7 470	8 813	:	III
49	79	10 627	403	12 500	6 502	8 788	:	IV
57	84	10 761	374	12 900	6 198	8 766	:	V
52	79	9 882	374	12 300	5 615	8 453	:	VI
9	70	8 657	338	12 300	5 307	8 191	:	VII
59	61	7 044	319	12 000	5 140	7 925	:	VIII
29	77	8 523	315	12 100	4 917	7 867	:	IX
47	81	8 506	325	12 200	4 884	8 060	:	X
45	83	8 148	318	11 900	4 219	7 889	:	XI
38	81	7 016	274	11 900	4 136	7 803	:	XII
39	80	8 279	305	13 000	5 256	7 677	:	I 1983
36	75	8 580	341	11 842	5 166	7 121	:	II
42	86	9 808	387	13 080	6 615	7 759	:	III
37	82	9 128p	368	12 800	6 767	7 964	:	IV
38	68	9 755p	369	13 000	6 879	8 207	:	V
41	70	9 527p	366	12 553	6 490	8 005	:	VI
7	44	8 445p	373	:	6 423	8 408	:	VII
40	59	7 345p	350	:	6 515	8 139	:	VIII
52	78	9 602p	396	:	6 621	8 202	:	IX
56	74	10 239p	402	:	7 139	8 913	:	X
59p	72	9 950p	390	:	6 741	8 451	:	XI
46p							:	XII

(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.

(4) Estimation.

(1) Ivi compresa la produzione di acciaio liquido per getti delle fonderie d'acciaio indipendenti.

(2) Adattato al mese e all'anno del calendario.

(3) Ivi compresa la produzione delle fonderie di acciaio indipendenti non censite dall'American Iron and Steel Institute.

(4) Valutazione.

3.3

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
<b>A</b>												
<b>Oxygenstahl / Pure oxygen / Oxygène pur / Ossigeno puro</b>												
<b>1981</b>		33 392	17 520	12 045	5 178	11 507	3 790	10 535	—	—	:	<b>93 967</b>
<b>1982</b>		29 020	14 893	11 383	4 122	9 162	3 510	9 036	—	—	:	<b>81 127</b>
<b>1981</b>	XI	2 891	1 325	947	364	1 040	327	877	—	—	:	<b>7 770</b>
	XII	2 540	1 390	1 009	319	1 031	273	913(a)	—	—	:	<b>7 476</b>
<b>1982</b>	I	2 772	1 465	1 005	381	1 006	272	695	—	—	:	<b>7 596</b>
	II	2 842	1 316	985	354	825	348	879	—	—	:	<b>7 548</b>
	III	3 174	1 559	1 076	409	506	394	1 075(a)	—	—	:	<b>8 193</b>
	IV	2 757	1 428	1 062	368	949	323	849	—	—	:	<b>7 736</b>
	V	2 704	1 529	1 095	416	970	291	865	—	—	:	<b>7 869</b>
	VI	2 608	1 306	882	359	942	325	1 003(a)	—	—	:	<b>7 425</b>
	VII	2 365	1 178	905	358	656	299	585	—	—	:	<b>6 347</b>
	VIII	1 909	839	930	298	603	242	565	—	—	:	<b>5 386</b>
	IX	2 136	990	886	306	748	311	733(a)	—	—	:	<b>6 110</b>
	X	1 991	1 260	881	328	642	265	570	—	—	:	<b>5 937</b>
	XI	2 002	1 114	842	321	582	262	612	—	—	:	<b>5 735</b>
	XII	1 759	908	836	225	734	177	605(a)	—	—	:	<b>5 244</b>
<b>1983</b>	I	2 084	1 050	825	228	797	222	689	—	—	:	<b>5 894</b>
	II	2 384	997	760	244	702	253	860	—	—	:	<b>6 200</b>
	III	2 695	1 275	827	282	842	277	1 089(a)	—	—	:	<b>7 287</b>
	IV	2 439	1 128	747	424	846	296	888	—	—	:	<b>6 768</b>
	V	2 498	1 275	889	464	830	287	895	—	—	:	<b>7 140</b>
	VI	2 505	1 279	853	360	806	293	1 080(a)	—	—	:	<b>7 176</b>
	VII	2 232	1 212	830	425	661	257	672	—	—	:	<b>6 288</b>
	VIII	2 016	685	911	419	706	183	921(a)	—	—	:	<b>5 840</b>
	IX	2 504	1 265	858	291	673	302	890	—	—	:	<b>6 782</b>
	X	2 656	1 338	940	370	890	323	798	—	—	:	<b>7 314</b>
	XI	2 630	1 321		365		308		—	—	:	
<b>B</b>												
<b>Elektro / Electric / Électrique / Elettrico</b>												
<b>1981</b>		6 578	3 651	12 715	295	775	—	5 038	33	612	:	<b>29 696</b>
<b>1982</b>		6 329	3 474	12 619	231	829	—	4 666	61	560	:	<b>28 769</b>
<b>1981</b>	XI	606	318	1 247	23	77	—	495	8	58	:	<b>2 832</b>
	XII	468	305	1 050	21	62	—	397(a)	5	50	:	<b>2 357</b>
<b>1982</b>	I	543	324	1 214	25	75	—	438	8	56	:	<b>2 685</b>
	II	577	307	1 233	24	72	—	486	8	56	:	<b>2 765</b>
	III	641	356	1 338	27	75	—	571(a)	9	63	:	<b>3 081</b>
	IV	571	337	1 170	24	84	—	406	5	49	:	<b>2 644</b>
	V	561	314	1 152	20	66	—	416	2	57	:	<b>2 588</b>
	VI	565	331	1 060	17	80	—	400(a)	2	52	:	<b>2 507</b>
	VII	493	251	993	7	46	—	315	1	9	:	<b>2 115</b>
	VIII	506	114	464	16	46	—	280	2	59	:	<b>1 488</b>
	IX	516	330	1 088	17	90	—	400(a)	2	29	:	<b>2 473</b>
	X	510	317	1 065	18	59	—	353	6	47	:	<b>2 375</b>
	XI	502	273	986	18	84	—	327	9	45	:	<b>2 244</b>
	XII	344	230	836	18	52	—	266(a)	7	38	:	<b>1 790</b>
<b>1983</b>	I	490	304	914	17	63	—	356	11	39	:	<b>2 192</b>
	II	564	280	939	17	64	—	394	10	36	:	<b>2 305</b>
	III	648	340	983	20	80	—	480(a)	11	42	:	<b>2 604</b>
	IV	579	306		18	75	—	280	10	37	:	
	V	602	285		17	60	—	368	11	38	:	
	VI	612	316		19	81	—	400(a)	14	41	:	
	VII	520	238		10	39	—	271	7	7	:	
	VIII	526	120		14	52	—	325(a)	14	40	:	
	IX	615	333			79	—	404	16	52	:	
	X	655	336			84	—	410	13	56	:	
	XI	650					—				:	

(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.



3.3

1 000 t

D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR	
<b>C</b>											
<b>S.M. / Open hearth / Martin</b>											
1 641	72	10	-	-	-	-	-	-	:	1 723	1981
530	33	-	-	-	-	-	-	-	:	564	1982
119	5	-	-	-	-	-	-	-	:	124	XI 1981
84	7	-	-	-	-	-	-	-	:	90	XII
72	7	-	-	-	-	-	-	-	:	79	I 1982
70	6	-	-	-	-	-	-	-	:	76	II
75	7	-	-	-	-	-	-	-	:	82	III
72	4	-	-	-	-	-	-	-	:	76	IV
75	6	-	-	-	-	-	-	-	:	81	V
67	4	-	-	-	-	-	-	-	:	71	VI
27	-	-	-	-	-	-	-	-	:	27	VII
18	-	-	-	-	-	-	-	-	:	18	VIII
23	-	-	-	-	-	-	-	-	:	23	IX
12	-	-	-	-	-	-	-	-	:	12	X
18	-	-	-	-	-	-	-	-	:	18	XI
-	-	-	-	-	-	-	-	-	:	-	XII
-	-	-	-	-	-	-	-	-	:	:	I 1983
-	-	-	-	-	-	-	-	-	:	:	II
-	-	-	-	-	-	-	-	-	:	:	III
-	-	-	-	-	-	-	-	-	:	:	IV
-	-	-	-	-	-	-	-	-	:	:	V
-	-	-	-	-	-	-	-	-	:	:	VI
-	-	-	-	-	-	-	-	-	:	:	VII
-	-	-	-	-	-	-	-	-	:	:	VIII
-	-	-	-	-	-	-	-	-	:	:	IX
-	-	-	-	-	-	-	-	-	:	:	X
-	-	-	-	-	-	-	-	-	:	:	XI
<b>D</b>											
<b>Anderer Stahl (Thomas, Bessemer usw.) / Others (Bessemer, crucible, etc.)</b>											
<b>Autres (Thomas, Bessemer, etc.) / Altri (Thomas, Bessemer, ecc.)</b>											
-	2	7	-	0	-	0	-	-	:	10	1981
-	3	7	-	-	-	-	-	-	:	10	1982
-	0	1	-	0	-	0	-	-	:	1	XI 1981
-	0	1	-	0	-	0(a)	-	-	:	1	XII
-	0	1	-	-	-	-	-	-	:	1	I 1982
-	0	1	-	-	-	-	-	-	:	1	II
-	0	1	-	-	-	-	-	-	:	1	III
-	0	1	-	-	-	-	-	-	:	1	IV
-	0	1	-	-	-	-	-	-	:	1	V
-	0	1	-	-	-	-	-	-	:	1	VI
-	0	0	-	-	-	-	-	-	:	0	VII
-	0	1	-	-	-	-	-	-	:	1	VIII
-	0	1	-	-	-	-	-	-	:	1	IX
-	0	1	-	-	-	-	-	-	:	1	X
-	0	1	-	-	-	-	-	-	:	1	XI
-	0	1	-	-	-	-	-	-	:	1	XII
-	0	1	-	-	-	-	-	-	:	1	I 1983
-	0	1	-	-	-	-	-	-	:	1	II
-	0	1	-	-	-	-	-	-	:	1	III
-	0	-	-	-	-	-	-	-	:	-	IV
-	0	-	-	-	-	-	-	-	:	-	V
-	0	-	-	-	-	-	-	-	:	-	VI
-	0	-	-	-	-	-	-	-	:	-	VII
-	0	-	-	-	-	-	-	-	:	-	VIII
-	0	-	-	-	-	-	-	-	:	-	IX
-	-	-	-	-	-	-	-	-	:	-	X
-	-	-	-	-	-	-	-	-	:	-	XI

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

(a) Mois de 5 semaines.

(<sup>1</sup>) Ivi compresa la produzione di acciaio liquido per getti delle fonderie di acciaio indipendenti.

(a) Mese di 5 settimane.

3.4

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
<b>A</b>												
<b>Rohblöcke / Ingots / Lingots / Lingotti</b>												
<b>1981</b>		18 777	9 973	11 988	4 305	8 478	3 525	10 306	—	13	—	<b>67 366</b>
<b>1982</b>		13 200	7 314	9 774	2 996	6 588	2 830	8 020	—	7	—	<b>50 728</b>
<b>1981</b>	XI	1 567	642	1 040	279	765	293	848	—	1	—	<b>5 433</b>
	XII	1 329	732	970	247	758	254	794(a)	—	0	—	<b>5 083</b>
<b>1982</b>	I	1 479	750	993	294	722	234	723	—	1	—	<b>5 195</b>
	II	1 426	644	924	290	587	293	850	—	0	—	<b>5 014</b>
	III	1 532	765	989	317	363	324	1 028(a)	—	1	—	<b>5 319</b>
	IV	1 310	700	945	288	675	261	764	—	1	—	<b>4 943</b>
	V	1 317	762	990	323	724	232	758	—	1	—	<b>5 106</b>
	VI	1 235	695	835	262	692	256	795(a)	—	0	—	<b>4 771</b>
	VII	1 045	456	798	232	497	234	545	—	0	—	<b>3 808</b>
	VIII	803	329	582	192	454	176	496	—	1	—	<b>3 032</b>
	IX	837	615	779	208	517	236	619(a)	—	0	—	<b>3 811</b>
	X	755	631	735	211	459	220	477	—	1	—	<b>3 489</b>
	XI	800	511	627	231	401	222	504	—	1	—	<b>3 296</b>
	XII	661	456	563	148	498	142	460(a)	—	0	—	<b>2 928</b>
<b>1983</b>	I	747	501	594	153	645	187	572	—	1	—	<b>3 399</b>
	II	911	462	553	174	499	192	671	—	1	—	<b>3 463</b>
	III	974	596	617	179	583	208	834(a)	—	0	—	<b>3 991</b>
	IV	907	491	531	304	580	225	587	—	0	—	<b>3 625</b>
	V	879	511	597	340	540	223	653	—	1	—	<b>3 745</b>
	VI	892	532	656	251	519	232	753(a)	—	1	—	<b>3 836</b>
	VII	757	444	607	283	420	189	520	—	0	—	<b>3 221</b>
	VIII	725	275	507	267	471	134	660(a)	—	±0	—	<b>3 039</b>
	IX	739	587	586	154	435	230	663	—	—	—	<b>3 394</b>
	X	747	588	550	237	553	236	616	—	—	—	<b>3 528</b>
	XI	775	576		260		226		—	—	—	
	XII								—	0	—	
<b>B</b>												
<b>Erzeugnisse der Stranggußanlagen / Continuously cast products Produits de coulée continue / Colata continua</b>												
<b>1981</b>		22 319	10 921	12 578	1 159	3 789	265	4 958	33	586	909	<b>57 516</b>
<b>1982</b>		22 214	10 769	14 056	1 350	3 294	680	5 341	61	542	932	<b>59 239</b>
<b>1981</b>	XI	2 006	978	1 138	107	350	34	496	8	56	75	<b>5 249</b>
	XII	1 722	941	1 074	93	334	19	489(a)	5	49	82	<b>4 808</b>
<b>1982</b>	I	1 867	1 017	1 210	112	349	38	382	8	54	74	<b>5 113</b>
	II	2 020	957	1 278	87	301	54	485	8	55	76	<b>5 322</b>
	III	2 312	1 124	1 407	118	208	70	582(a)	9	62	87	<b>5 980</b>
	IV	2 049	1 040	1 270	103	347	62	459	5	47	79	<b>5 461</b>
	V	1 984	1 059	1 241	112	302	59	494	2	55	84	<b>5 393</b>
	VI	1 965	914	1 092	113	319	69	578(a)	2	51	79	<b>5 182</b>
	VII	1 803	944	1 085	132	200	65	328	1	8	70	<b>4 638</b>
	VIII	1 594	622	808	121	189	66	324	2	57	61	<b>3 844</b>
	IX	1 798	677	1 179	114	310	75	486(a)	2	28	77	<b>4 746</b>
	X	1 721	919	1 196	135	233	45	419	6	45	81	<b>4 799</b>
	XI	1 690	851	1 187	108	256	40	409	9	43	83	<b>4 676</b>
	XII	1 411	657	1 097	94	280	35	386(a)	7	37	81	<b>4 086</b>
<b>1983</b>	I	1 795	828	1 133	91	204	34	451	11	37	80	<b>4 664</b>
	II	2 006	791	1 133	86	257	61	562	10	34	75	<b>5 015</b>
	III	2 331	994	1 179	122	329	69	711(a)	11	40	86	<b>5 872</b>
	IV	2 079	920	1 093	137	332	70	560	10	36	82	<b>5 320</b>
	V	2 189	1 027	1 336	141	340	64	590	11	37	68	<b>5 802</b>
	VI	2 191	1 038	1 237	127	358	62	708(a)	14	40	70	<b>5 844</b>
	VII	1 968	985	1 186	151	273	68	406	7	7	44	<b>5 094</b>
	VIII	1 787	527	910	165	282	48	568(a)	14	40	59	<b>4 398</b>
	IX	2 347	988	1 417	155	306	72	611	16	51	78	<b>6 040</b>
	X	2 531	1 065	1 540	151	412	87	573	13	56	74	<b>6 501</b>
	XI	2 472	1 042		124		82			58	72	
	XII									45		

3.4

1 000 t

D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR	
<b>C</b>											
<b>Flüssigstahl für Stahlguß<sup>(1)</sup> / Liquid steel for casting<sup>(1)</sup> Acier liquide pour moulage<sup>(1)</sup> / Acciaio spillato per getto<sup>(1)</sup></b>											
514	351	211	8	16	-	308	-	13	-	1 422	1981
466	320	179	8	110	-	342	-	11	-	1 435	1982
43	29	17	1	1	-	29	-	1	-	121	XI 1981
41	29	15	1	1	-	27(a)	-	1	-	115	XII
41	29	17	1	10	-	27	-	1	-	126	I 1982
43	29	17	1	9	-	30	-	1	-	129	II
47	32	18	1	10	-	36(a)	-	1	-	146	III
41	30	17	1	11	-	32	-	1	-	133	IV
39	28	16	1	11	-	29	-	1	-	125	V
40	32	16	1	10	-	29(a)	-	1	-	129	VI
37	29	16	1	5	-	27	-	0	-	115	VII
36	3	3	1	6	-	26	-	1	-	77	VIII
41	29	16	1	11	-	28(a)	-	1	-	127	IX
37	28	15	1	10	-	27	-	1	-	119	X
33	26	14	1	9	-	26	-	1	-	110	XI
30	25	12	1	9	-	25(a)	-	1	-	102	XII
31	25	14	1	11	-	22	-	1	-	104	I 1983
31	24	14	1	11	-	22	-	1	-	103	II
39	26	15	1	11	-	33(a)	-	1	-	125	III
31	22		1	10	-	21	-	1	-		IV
32	22		1	9	-	20	-	1	-		V
33	24		1	11	-	19(a)	-	1	-		VI
27	20		0	6	-	17	-	0	-		VII
29	4		0	6	-	18(a)	-	1	-		VIII
34	24			11	-	19	-	1	-		IX
33	21			9	-	19	-	0	-		X
32					-		-		-		XI

(<sup>1</sup>) Einschließlich Erzeugung von Flüssigstahl für Stahlguß der unabhängigen Stahlgießereien.

(a) Monat zu 5 Wochen.

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

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

(a) Mois de 5 semaines.

(<sup>1</sup>) Ivi compresa la produzione di acciaio liquido per getti delle fonderie di acciaio indipendenti.  
(a) Mese di 5 settimane.

3.5

## Production of special steel (crude steel)

## Produzione di acciai speciali (acciaio grezzo)

1 000 t

	D	F	I	NL-B-L	UK	EUR	D	F	I	NL-B-L	UK	EUR	
	<b>A</b>						<b>C</b>						
	<b>Unlegierte Rohblöcke<sup>(1)</sup></b>						<b>Flüssigstahl für Stahlguß, legiert<sup>(2)</sup></b>						
	<b>Non-alloy steel ingots<sup>(1)</sup></b>						<b>Liquid alloy steels for castings<sup>(2)</sup></b>						
	<b>Lingots non alliés<sup>(1)</sup></b>						<b>Aciers alliés liquides pour moulage<sup>(2)</sup></b>						
	<b>Lingotti non legati<sup>(1)</sup></b>						<b>Acciai legati spillati per getto<sup>(2)</sup></b>						
<b>1981</b>	1 790,5	903,2	1 088,2	311,9	855,1	<b>4 948,9</b>	209,3	15,7	16,6	0,1	11,0	<b>252,8</b>	
<b>1982</b>	1 088,0	834,9	1 174,8	321,6	858,1	<b>4 277,4</b>	183,0	15,6	12,4	0,1	9,3	<b>220,4</b>	
<b>1981</b>	VII	158,1	76,1	66,3	18,5	76,3	<b>395,3</b>	19,9	1,2	1,4	0,0	0,8	<b>23,3</b>
	VIII	153,9	41,0	51,5	19,3	51,5	<b>317,3</b>	12,3	0,5	0,2	0,0	0,6	<b>13,5</b>
	IX	145,3	83,7	115,0	28,6	89,2	<b>461,8</b>	19,1	1,2	1,8	0,0	1,2	<b>23,4</b>
	X	143,6	83,7	100,4	28,3	81,6	<b>437,7</b>	19,5	1,5	1,3	0,0	1,2	<b>23,6</b>
	XI	130,8	75,1	101,9	28,6	76,4	<b>412,8</b>	16,1	1,2	1,8	0,0	1,3	<b>20,4</b>
	XII	112,6	71,6	108,7	30,6	63,5	<b>387,0</b>	16,3	1,2	0,9	0,0	1,7	<b>20,2</b>
<b>1982</b>	I	123,0	88,4	115,6	34,0	85,5	<b>446,4</b>	16,6	1,1	1,2	0,0	1,0	<b>19,9</b>
	II	118,8	82,6	120,7	22,7	91,9	<b>436,6</b>	16,9	1,5	1,1	0,0	1,7	<b>21,2</b>
	III	117,7	94,6	120,6	17,5	100,2	<b>450,6</b>	19,3	1,8	1,2	0,0	1,8	<b>24,1</b>
	IV	103,1	82,0	117,6	24,5	71,1	<b>398,3</b>	16,7	1,4	1,2	0,0	0,7	<b>20,1</b>
	V	118,7	68,4	97,2	32,0	73,2	<b>389,4</b>	16,7	1,5	1,2	0,0	0,6	<b>20,0</b>
	VI	110,1	75,0	92,2	33,9	74,4	<b>385,5</b>	14,9	1,5	0,8	0,0	0,8	<b>18,0</b>
	VII	73,9	49,8	83,5	15,4	52,5	<b>275,1</b>	13,8	1,2	1,2	0,0	0,3	<b>16,4</b>
	VIII	62,5	27,9	67,1	20,0	67,1	<b>244,5</b>	13,6	0,5	0,2	0,0	0,3	<b>14,6</b>
	IX	74,4	63,4	89,6	31,0	77,0	<b>335,4</b>	16,3	1,4	1,1	-	0,6	<b>19,4</b>
	X	78,7	81,6	99,6	34,5	58,3	<b>352,7</b>	14,9	1,4	1,0	0,0	0,5	<b>17,8</b>
	XI	57,1	60,4	89,8	26,1	58,4	<b>291,7</b>	11,9	1,3	0,9	0,0	0,4	<b>14,5</b>
	XII	50,1	60,9	78,1	30,1	48,8	<b>268,0</b>	11,4	1,2	0,7	0,0	0,6	<b>13,9</b>
<b>1983</b>	I	65,8	74,5	97,3	31,7	78,3	<b>347,6</b>	13,5	1,9	0,5	0,0	0,5	<b>16,3</b>
	II	86,7	64,0	74,6	36,7	90,0	<b>352,1</b>	12,0	1,4	0,7	0,0	0,4	<b>14,5</b>
	III	103,7	77,3	67,8	37,5	107,6	<b>393,9</b>	15,5	1,5	0,8	0,0	0,8	<b>18,6</b>
	IV	88,2	62,3	66,6	36,2	51,4	<b>304,7</b>	13,3	1,0	0,8	0,0	0,2	<b>15,3</b>
	V	93,0	65,1	88,7	38,9	75,1	<b>360,0</b>	13,8	1,0	0,9	0,0	0,4	<b>16,0</b>
	VI	86,6	63,2	100,4	42,3	82,8	<b>375,3</b>	14,3	1,1	1,0	0,0	0,4	<b>16,8</b>
	VII	90,3	57,6	95,2	29,2	46,6	<b>318,8</b>	11,2	0,8	1,0	0,0	0,1	<b>13,1</b>
	VIII	89,1	23,0	184,1	29,8	71,9	<b>397,9</b>	12,4	0,4	0,3	0,0	0,2	<b>13,3</b>
	IX	115,7	75,7	177,0	24,6	85,2	<b>478,2</b>	15,4	0,9	0,8	0,0	0,4	<b>17,5</b>
	X	130,9	86,4	110,8	40,9	84,2	<b>453,2</b>	13,8	0,7	1,0	0,0	0,5	<b>16,0</b>
	<b>B</b>						<b>D (A + B + C)</b>						
	<b>Legierte Rohblöcke<sup>(1)</sup></b>						<b>Edelstahl insgesamt</b>						
	<b>Alloy steel ingots<sup>(1)</sup></b>						<b>Special steels total</b>						
	<b>Lingots alliés<sup>(1)</sup></b>						<b>Total des aciers spéciaux</b>						
	<b>Lingotti legati<sup>(1)</sup></b>						<b>Totale degli acciai speciali</b>						
<b>1981</b>	7 028,7	2 854,0	4 012,7	506,4	1 377,7	<b>15 779,5</b>	9 028,5	3 773,0	5 117,6	818,4	2 243,7	<b>20 981,1</b>	
<b>1982</b>	6 022,9	2 569,7	3 819,4	500,6	1 059,5	<b>13 972,1</b>	7 293,9	3 420,1	5 006,6	822,3	1 927,0	<b>18 469,9</b>	
<b>1981</b>	V	603,7	238,2	336,2	45,0	95,4	<b>1 318,6</b>	786,5	324,6	429,8	66,7	156,3	<b>1 763,9</b>
	VI	557,7	284,8	319,0	42,5	121,3	<b>1 325,3</b>	726,3	366,0	405,5	78,6	203,7	<b>1 780,1</b>
	VII	663,7	213,2	346,2	26,8	104,7	<b>1 354,6</b>	841,7	290,5	413,9	45,4	181,8	<b>1 773,2</b>
	VIII	550,3	105,6	276,1	44,2	93,6	<b>1 069,8</b>	716,6	147,1	327,8	63,5	145,7	<b>1 400,6</b>
	IX	664,1	257,1	362,9	58,0	149,0	<b>1 491,2</b>	828,6	342,1	479,7	86,6	239,4	<b>1 976,3</b>
	X	656,1	294,9	322,3	47,4	121,0	<b>1 441,7</b>	819,3	380,1	424,1	75,7	203,8	<b>1 903,0</b>
	XI	624,5	250,9	371,4	45,7	133,8	<b>1 426,3</b>	771,5	327,2	475,1	74,4	211,4	<b>1 859,6</b>
	XII	547,5	238,4	289,2	38,2	110,1	<b>1 223,3</b>	676,4	311,2	398,8	68,7	175,4	<b>1 630,5</b>
<b>1982</b>	III	660,0	277,3	402,0	41,3	141,9	<b>1 522,5</b>	797,0	373,6	523,9	58,8	243,9	<b>1 997,1</b>
	IV	543,7	275,8	364,8	41,4	99,1	<b>1 324,8</b>	663,5	359,1	483,7	66,0	170,9	<b>1 743,2</b>
	V	581,4	240,3	339,7	39,2	94,2	<b>1 294,9</b>	716,7	310,2	438,1	71,2	168,0	<b>1 704,3</b>
	VI	517,5	253,1	308,7	46,6	91,8	<b>1 217,6</b>	642,5	329,6	401,6	80,5	166,9	<b>1 621,1</b>
	VII	476,5	218,6	316,3	27,9	60,5	<b>1 099,7</b>	564,1	269,5	400,9	43,3	113,3	<b>1 391,2</b>
	VIII	374,7	69,7	258,4	34,6	70,5	<b>807,9</b>	450,8	98,2	325,7	54,5	137,8	<b>1 067,0</b>
	IX	469,4	219,3	275,0	48,3	83,7	<b>1 095,7</b>	560,1	284,0	365,7	79,3	161,4	<b>1 450,5</b>
	X	394,2	240,1	303,4	49,9	74,8	<b>1 062,4</b>	487,8	323,0	404,1	84,5	133,5	<b>1 432,9</b>
	XI	439,8	167,3	299,3	48,1	68,8	<b>1 023,2</b>	508,8	229,0	389,9	74,1	127,7	<b>1 329,5</b>
	XII	315,4	130,9	238,6	40,5	55,0	<b>780,4</b>	376,9	193,0	317,5	70,6	104,4	<b>1 062,3</b>
<b>1983</b>	I	436,8	192,5	306,9	52,3	64,2	<b>1 052,8</b>	516,1	268,9	404,7	84,1	143,0	<b>1 416,8</b>
	II	526,9	157,1	287,0	48,4	86,8	<b>1 106,1</b>	625,6	222,5	362,2	85,1	177,2	<b>1 472,7</b>
	III	607,1	211,8	314,7	50,7	102,4	<b>1 286,7</b>	726,4	290,6	383,4	88,1	210,7	<b>1 699,2</b>
	IV	496,2	180,6	244,1	53,4	60,3	<b>1 034,6</b>	597,7	244,0	311,6	89,6	111,9	<b>1 354,6</b>
	V	525,6	176,4	304,7	45,5	82,0	<b>1 134,2</b>	632,4	242,5	394,3	84,4	157,5	<b>1 511,1</b>
	VI	494,1	197,6	277,0	45,7	86,3	<b>1 100,8</b>	595,1	261,9	378,4	88,1	169,6	<b>1 493,0</b>
	VII	432,0	141,7	223,3	31,3	63,5	<b>891,8</b>	533,5	200,1	319,4	60,5	110,1	<b>1 223,7</b>
	VIII	379,9	60,3	106,8	42,7	84,4	<b>674,2</b>	481,4	83,7	291,3	72,5	156,5	<b>1 085,4</b>
	IX	524,5	176,6	156,3	48,1	90,5	<b>996,0</b>	655,6	253,2	334,1	72,7	176,0	<b>1 491,7</b>
	X	548,5	172,3	239,7	52,7	92,8	<b>1 106,0</b>	693,3	259,4	351,4	93,6	177,5	<b>1 575,3</b>

(1) Einschl. Erzeugnissen der Stranggußanlagen.

(2) Ohne die Erzeugung der unabhängigen Stahlgießereien.

(1) Including continuously cast steel products.

(2) Excluding production of independent steel foundries.

(1) Y compris les produits de coulée continue.

(2) Sans la production des fonderies d'acier indépendantes.

(1) Ivi compresi prodotti di colata continua.

(2) Non compresa la produzione delle fonderie d'acciaio indipendenti.



3.6

1 000 t

		Oberbaumaterial Railway track material Matériel de voie Materiale ferroviario CECA									
		Schienen Rails Rotaie	Schwellen Unterlags- platten Sleepers fishplates and soleplates Traverses Selles Éclisses Traverse, piastre e stecche	Stahl- spund- wände Sheet steel piling Palplanches Palancoie	Breit- flansch- träger Wide- flanged beams Poutrelles à larges ailes Travi ad ali larghe	Sonstige Profile ≥ 80 mm und Zores Other sections ≥ 80 mm and zees Autres profilés ≥ 80 mm et zores Altri profilati ≥ 80 mm e zores	Walzdraht in Ringen Wire rod in coil Fil machine en couronne Vergella in matasse	Betonstahl Concrete reinforcing bars Ronds à béton Tondi per cemento armato	Anderer Stabstahl Other merchant bars Autres aciens marchands Altri laminati mercantili	Breit- flachstahl Universals Larges plats Larghi piatti	Bandstahl u. Röhren- streifen Strip hot rolled and tube strip Feuillards et bandes à tubes à chaud Nastri stretti a caldo comprese bande per tubi
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>1981</b>		1 222	127	675	2 668	3 803	10 521	7 433	9 528	396	5 160
<b>1982</b>		1 144	106	548	2 125	3 080	9 638	6 226	8 622	357	4 435
<b>1981</b>	X	117	10	57	256	344	979	703	845	27	497
	XI	119	10	46	262	362	983	705	827	36	452
	XII	94	7	40	176	314	927	518	764	32	389
<b>1982</b>	I	99	7	47	194	336	831	577	774	27	434
	II	106	8	44	217	310	850	548	818	34	431
	III	122	10	58	230	305	948	594	951	47	511
	IV	99	9	54	179	289	899	516	814	27	438
	V	105	8	51	182	271	904	484	794	33	415
	VI	106	10	51	197	269	925	491	790	39	387
	VII	77	8	41	169	174	640	535	621	24	346
	VIII	64	5	34	111	135	546	335	420	19	231
	IX	99	12	41	188	275	874	596	784	35	354
	X	93	11	44	178	218	756	536	624	24	313
	XI	82	11	45	177	232	749	569	631	24	304
	XII	90	8	38	140	218	690	411	601	22	269
<b>1983</b>	I	90	15	37	151	296	676	442	624	25	319
	II	88	17	41	133	309	781	526	669	31	362
	III	108	12	47	177	330	909	518	821	37	420
	IV	91	8	43	176	306	837	512	671	30	346
	V	101	9	45	163	336	833	586	678	36	393
	VI	91	9	52	200	322	842	569	739	40	375
	VII	49	12	47	131	219	826	532	604	24	331
	VIII	65	6	31	127	176	550	337	442	25	242
	IX	65	11	53	200	246	933	688	777	34	393

<sup>(1)</sup> EUR 9.<sup>(2)</sup> Nicht zum Weiterauswalzen in der Gemeinschaft.<sup>(3)</sup> Ohne Blöcke für Röhren.<sup>(1)</sup> EUR 9.<sup>(2)</sup> Not for re-rolling in the Community.<sup>(3)</sup> Excluding ingots for tubes.

3.6

1 000 t

Bleche (wärmgewalzt), 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 <i>Lamiere e banda nera laminata a caldo sui treni laminatoi per nastri larghi</i>			Bleche (wärmgewalzt), auf sonstigen Straßen hergestellt <i>Hot rolled plates and sheets produced on other mills</i> Tôles laminées à chaud, obtenues sur d'autres trains <i>Lamiere e banda na laminata a caldo su altri treni</i>			Warmbreitband (Fertigerzeugnisse) <i>Hot rolled wide coils classed as finished products</i> Larges bandes à chaud (Produits finis) <i>Coils prodotti finiti</i> ( <sup>2</sup> )		Bleche (kaltgewalzt) <i>Cold rolled plates and sheets</i> Tôles laminées à froid <i>Lamiere laminata a freddo</i>		Halbzeug für Röhren <i>Semis for tubes</i> Demi-produits pour tubes <i>Semilavorati per tubi</i> ( <sup>3</sup> )	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	
1 449	825	332	9 895	61	8	8 509	5 634	213	25 762	4 403	<b>98 622</b>	<b>1981</b>
1 175	660	354	8 461	58	7	6 609	5 251	219	24 406	3 771	<b>87 250</b>	<b>1982</b>
137	69	33	929	5	1	814	548	20	2 230	402	<b>9 024</b>	X
126	75	33	882	5	1	764	539	17	2 128	398	<b>8 769</b>	XI
114	69	25	770	5	0	703	459	17	1 910	362	<b>7 695</b>	XII
112	72	26	824	5	1	652	421	19	2 044	404	<b>7 905</b>	I
114	72	32	802	5	1	630	465	25	2 117	394	<b>8 020</b>	II
101	58	35	907	7	1	710	546	25	2 265	457	<b>8 886</b>	III
108	70	35	744	8	1	717	478	25	2 291	387	<b>8 188</b>	IV
108	59	27	745	6	1	638	455	20	2 182	353	<b>7 838</b>	V
102	53	38	787	4	1	566	484	22	2 332	325	<b>7 978</b>	VI
81	44	21	565	4	1	424	338	17	1 997	259	<b>6 387</b>	VII
103	38	20	594	4	0	377	339	13	1 599	178	<b>5 165</b>	VIII
112	54	37	677	6	1	552	460	13	2 133	274	<b>7 577</b>	IX
114	49	24	611	5	1	439	413	10	1 918	272	<b>6 654</b>	X
124	44	37	578	4	0	389	388	16	1 792	270	<b>6 465</b>	XI
86	47	20	538	3	0	537	472	14	1 734	201	<b>6 139</b>	XII
83	55	22	662	4	1	425	343	14	1 841	264	<b>6 388</b>	I
92	53	24	643	5	0	433	387	11	1 942	275	<b>6 822</b>	II
83	60	34	745	5	0	530	454	14	2 190	321	<b>7 816</b>	III
87	58	28	573	6	0	493	409	17	2 092	279	<b>7 062</b>	IV
84	66	32	584	8	0	538	506	16	2 196	293	<b>7 501</b>	V
81	51	25	607	9	0	557	490	19	2 204	284	<b>7 565</b>	VI
69	56	24	460	5	0	441	383	14	1 915	266	<b>6 409</b>	VII
75	50	18	537	5	0	548	468	15	1 669	189	<b>5 574</b>	VIII
88	66	28	653	5	0	611	504	20	2 262	352	<b>7 990</b>	IX
												X

(<sup>1</sup>) EUR 9.

(<sup>2</sup>) Non relaminés dans la Communauté.

(<sup>3</sup>) Non compris lingots pour tubes.

(<sup>1</sup>) EUR 9.

(<sup>2</sup>) Non rilaminati nella Comunità.

(<sup>3</sup>) Non compresi lingotti per tubi.

3.7

1 000 t

		Erzeugung der Warmbreitbandstraßen <i>Production of wide hot-strip mills</i>		Verarbeitung durch: / Transformation by:				
		Production des trains à larges bandes <i>Produzione dei treni a nastri larghi</i>		Transformation par: / Trasformazione per:				
		Σ	coils	Schneiden zu Warmband <i>Slitting</i>	Zerschneiden zu Warmblechen <i>Cutting to length</i>	Warm- weiterauswalzen <i>Re-rolling hot</i>	Kalt- weiterauswalzen <i>Cold reduction</i>	Σ
				Refente en feuillards à chaud <i>Taglio in nastri a caldo</i>	Découpage en tôles à chaud <i>Taglio in lamiera a caldo</i>	Relaminage à chaud <i>Rilaminazione a caldo</i>	Relaminage à froid <i>Rilaminazione a freddo</i>	
		1	2	3	4	5	6	7
<b>1981</b>		47 020	46 541	1 833	2 541	73	28 028	<b>32 475</b>
<b>1982</b>		42 824	42 406	1 596	2 101	101	26 461	<b>30 259</b>
<b>1981</b>	X	4 039	3 989	184	236	4	2 425	<b>2 849</b>
	XI	4 015	3 970	154	226	7	2 333	<b>2 721</b>
	XII	3 710	3 675	133	197	9	2 031	<b>2 368</b>
<b>1982</b>	I	3 731	3 688	158	208	4	2 244	<b>2 614</b>
	II	3 963	3 921	156	214	5	2 296	<b>2 670</b>
	III	4 165	4 118	173	177	14	2 506	<b>2 869</b>
	IV	4 219	4 181	151	204	9	2 465	<b>2 831</b>
	V	4 190	4 161	155	189	8	2 382	<b>2 734</b>
	VI	3 874	3 846	149	176	16	2 497	<b>2 838</b>
	VII	3 338	3 299	128	143	5	2 240	<b>2 517</b>
	VIII	3 023	3 008	100	136	3	1 771	<b>2 009</b>
	IX	3 203	3 174	120	167	13	2 235	<b>2 535</b>
	X	3 244	3 208	102	168	6	2 056	<b>2 333</b>
	XI	3 063	3 028	105	172	10	1 934	<b>2 221</b>
	XII	2 809	2 773	100	147	7	1 843	<b>2 098</b>
<b>1983</b>	I	3 217	3 185	114	162	3	2 027	<b>2 305</b>
	II	3 417	3 378	133	164	7	2 129	<b>2 433</b>
	III	3 864	3 824	157	176	11	2 420	<b>2 763</b>
	IV	3 810	3 772	129	166	9	2 296	<b>2 601</b>
	V	3 918	3 880	150	178	9	2 406	<b>2 742</b>
	VI	4 002	3 963	154	148	9	2 395	<b>2 707</b>
	VII	3 589	3 546	114	146	4	2 094	<b>2 358</b>
	VIII	3 218	3 200	102	143	3	1 809	<b>2 057</b>
	IX	3 791	3 752	144	174	9	2 449	<b>2 777</b>
	X							

(<sup>1</sup>) EUR 9.



Verarbeitung zu: / Transformation to: / Transformation en: / Trasformazione in:								Σ	
Warmband Hot rolled strip  Feuillards à chaud Nastri a caldo	Blechen (wärmegewalzt) Sheets and plates (hot rolled)			Tôles à chaud Lamiere a caldo		Kaltgewalzten Blechen Cold-rolled sheets and plates  Tôles laminées à froid Lamiere laminata a freddo			
	Durch Zerschneiden By cutting to length  Par découpage Per taglio		Durch Weiterwalzen By re-rolling  Par rilaminage Per rilaminazione						
	Σ	< 3 mm	Σ	< 3 mm	Σ	< 3 mm			
8	9	10	11	12	13	14	15		
1 738	2 402	272	43	43	26 083	25 861	<b>30 266</b>	<b>1981</b>	
1 519	1 984	268	64	64	24 723	24 504	<b>28 290</b>	<b>1982</b>	
178	222	30	2	2	2 266	2 117	<b>2 668</b>	X	
149	215	26	4	4	2 189	2 172	<b>2 558</b>	XI	
127	187	17	6	6	1 881	1 864	<b>2 202</b>	XII	
151	196	23	0	0	2 091	2 071	<b>2 439</b>	I	
147	204	29	2	2	2 142	2 117	<b>2 495</b>	II	
165	168	23	10	10	2 324	2 300	<b>2 667</b>	III	
144	194	28	4	4	2 291	2 267	<b>2 635</b>	IV	
149	179	21	3	3	2 225	2 204	<b>2 555</b>	V	
142	167	23	12	12	2 342	2 312	<b>2 664</b>	VI	
123	133	16	3	3	2 075	2 058	<b>2 334</b>	VII	
95	126	17	3	3	1 652	1 638	<b>1 875</b>	VIII	
114	158	25	9	9	2 135	2 122	<b>2 416</b>	IX	
97	158	19	3	3	1 917	1 906	<b>2 174</b>	X	
100	162	28	6	6	1 802	1 786	<b>2 071</b>	XI	
94	138	15	5	5	1 746	1 712	<b>1 984</b>	XII	
107	151	19	2	2	1 888	1 875	<b>2 148</b>	I	
126	153	18	4	4	1 985	1 974	<b>2 269</b>	II	
149	158	24	8	8	2 257	2 243	<b>2 572</b>	III	
121	156	20	6	6	2 131	2 114	<b>2 414</b>	IV	
143	165	23	6	6	2 250	2 235	<b>2 564</b>	V	
146	138	17	6	6	2 231	2 213	<b>2 521</b>	VI	
108	137	20	2	2	1 933	1 914	<b>2 180</b>	VII	
97	132	15	3	3	1 688	1 673	<b>1 920</b>	VIII	
137	163	21	6	6	2 300	2 280	<b>2 607</b>	IX	

(<sup>1</sup>) EUR 9.

3.8

1 000 t

	Weißblech und sonstige verzinnnte Bleche, Weißband <i>Tinplate and other tinned sheets, tinned strip</i>		Feinstblech und Feinstband <i>Blackplate for use as such</i>	Verzinkte, verbleite, sonstige überzogene Bleche <i>Galvanized sheets, terne- plate and other coated sheets</i>	Transformatoren- und Dynamobleche <i>Electrical sheets</i>		
	Fer blanc et autres tôles étamées <i>Bande e altre lamiere stagnate</i>				Σ	Tôles magnétiques <i>Laminari magnetici</i>	
	Galvanisch verzinkt <i>By electro- tinning</i>	Feuerverzinkt <i>By hot dip tinning</i>				Fer noir utilisé comme tel <i>Banda nera utilizzata come tale</i>	Tôles galvanisées plombées et autrement revêtues <i>Lamiere zincate piombate e altrimenti rivestite</i>
1	2	3	4	5	6	7	
<b>1981</b>	3 628	9	67	5 968	<b>856</b>	838	482
<b>1982</b>	3 647	6	117	6 056	<b>871</b>	856	432
<b>1981</b>							
X	305	1	7	560	<b>72</b>	70	39
XI	273	1	7	562	<b>76</b>	74	42
XII	265	1	6	493	<b>65</b>	63	34
<b>1982</b>							
I	278	1	8	487	<b>72</b>	71	35
II	295	1	8	537	<b>81</b>	80	43
III	324	1	10	544	<b>92</b>	92	48
IV	319	1	9	563	<b>84</b>	82	43
V	319	1	10	583	<b>63</b>	62	34
VI	358	1	11	601	<b>83</b>	81	36
VII	328	0	8	500	<b>75</b>	73	34
VIII	273	0	5	368	<b>32</b>	31	21
IX	313	1	14	537	<b>69</b>	68	35
X	302	1	19	462	<b>67</b>	65	29
XI	273	0	10	446	<b>71</b>	69	34
XII	266	0	6	438	<b>65</b>	64	34
<b>1983</b>							
I	283	0	32	452	<b>69</b>	68	34
II	290	1	16	494	<b>75</b>	75	39
III	343	1	8	589	<b>94</b>	94	47
IV	302	0	35	536	<b>86</b>	86	41
V	317	1	34	572	<b>92</b>	90	45
VI	332	0	44	593	<b>100</b>	99	44
VII	293	0	40	524	<b>78</b>	77	38
VIII	250	0	45	351	<b>61</b>	61	36
IX	317	0	40	610	<b>89</b>	86	48
X							

(<sup>1</sup>) EUR 9.

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
<b>A</b>												
<b>Oberbaumaterial / Railway track material / Matériel de voie / Materiale ferroviario</b>												
1981		477	321	216	-	-	116	219	-	-	:	1 349
1982		380	319	240	-	-	102	209	-	-	:	1 250
1981	XI	56	26	20	-	-	10	17	-	-	:	129
	XII	34	27	19	-	-	6	15(a)	-	-	:	101
1982	I	39	27	17	-	-	11	11	-	-	:	106
	II	46	27	18	-	-	10	13	-	-	:	114
	III	44	35	22	-	-	12	19(a)	-	-	:	132
	IV	31	29	21	-	-	12	15	-	-	:	108
	V	36	30	23	-	-	10	13	-	-	:	113
	VI	32	38	14	-	-	9	22(a)	-	-	:	116
	VII	25	19	19	-	-	10	13	-	-	:	85
	VIII	18	13	20	-	-	3	16	-	-	:	69
	IX	30	30	21	-	-	5	25(a)	-	-	:	111
	X	28	27	19	-	-	7	22	-	-	:	104
	XI	27	22	23	-	-	8	13	-	-	:	93
	XII	23	22	22	-	-	6	25(a)	-	-	:	98
1983	I	28	24	23	-	-	4	27	-	-	:	105
	II	28	23	23	-	-	5	27	-	-	:	105
	III	34	26	20	-	-	6	34(a)	-	-	:	120
	IV	24	24	19	-	-	6	25	-	-	:	99
	V	28	31	16	-	-	8	27	-	-	:	110
	VI	31	27	16	-	-	6	21(a)	-	-	:	100
	VII	14	15	16	-	-	4	12	-	-	:	61
	VIII	33	1	16	-	-	5	16(a)	-	-	:	71
	IX	22	18	17	-	-	5	14	-	-	:	76
	X	23	20	20	-	-	7	-	-	-	:	-
	XI	27	-	-	-	-	3	-	-	-	:	-
<b>B</b>												
<b>Schwere Profile / Heavy sections / Profilés lourds / Profilati pesanti</b>												
1981		1 975	877	914	-	797	1 060	1 509	14	-	:	7 146
1982		1 507	715	833	-	439	921	1 301	36	-	:	5 753
1981	XI	177	77	109	-	69	92	143	4	-	:	670
	XII	152	69	78	-	65	70	96(a)	0	-	:	530
1982	I	157	69	91	-	52	84	120	5	-	:	577
	II	141	66	103	-	35	87	136	3	-	:	571
	III	164	82	83	-	9	105	148(a)	3	-	:	593
	IV	131	64	67	-	63	72	123	4	-	:	522
	V	132	63	77	-	44	72	114	2	-	:	504
	VI	141	62	75	-	35	84	116(a)	3	-	:	517
	VII	105	49	45	-	30	76	79	1	-	:	384
	VIII	97	23	20	-	29	37	71	2	-	:	280
	IX	106	70	80	-	35	87	124(a)	2	-	:	504
	X	94	52	78	-	41	86	84	5	-	:	440
	XI	128	49	57	-	33	83	102	2	-	:	454
	XII	113	66	49	-	34	48	82(a)	5	-	:	396
1983	I	137	59	55	-	61	68	102	3	-	:	484
	II	146	63	65	-	28	62	114	5	-	:	483
	III	147	69	70	-	56	68	140(a)	5	-	:	554
	IV	147	69	58	-	49	75	119	8	-	:	525
	V	143	59	93	-	46	72	124	7	-	:	544
	VI	140	75	91	-	50	75	134(a)	9	-	:	574
	VII	96	73	64	-	20	61	78	6	-	:	397
	VIII	91	3	36	-	36	55	115(a)	1	-	:	337
	IX	120	85	56	-	35	90	107	7	-	:	499
	X	125	67	52	-	50	78	-	11	-	:	-
	XI	123	-	-	-	-	79	-	-	-	:	-

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

(a) Mois de 5 semaines.  
(a) Mese di 5 settimane.

3.10

## Production of flat products

## Produzione di prodotti piatti

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
<b>A</b>												
<b>Breitflachstahl / Universal plates / Larges plats / Larghi piatti</b>												
<b>1981</b>		303	22	23	—	0	3	45	—	—	:	<b>396</b>
<b>1982</b>		274	15	15	—	0	1	51	—	—	:	<b>357</b>
<b>1981</b>	XI	29	1	2	—	0	—	4	—	—	:	<b>36</b>
	XII	23	2	4	—	—	0	4(a)	—	—	:	<b>32</b>
<b>1982</b>	I	21	1	0	—	0	—	5	—	—	:	<b>27</b>
	II	25	2	2	—	—	—	4	—	—	:	<b>34</b>
	III	38	1	3	—	0	0	5(a)	—	—	:	<b>47</b>
	IV	22	1	—	—	—	0	4	—	—	:	<b>27</b>
	V	26	1	0	—	—	0	6	—	—	:	<b>33</b>
	VI	26	2	6	—	0	0	5(a)	—	—	:	<b>39</b>
	VII	18	1	—	—	0	0	5	—	—	:	<b>24</b>
	VIII	16	0	—	—	—	—	3	—	—	:	<b>19</b>
	IX	25	2	3	—	0	—	5(a)	—	—	:	<b>35</b>
	X	19	2	0	—	—	—	4	—	—	:	<b>24</b>
	XI	19	1	1	—	0	0	3	—	—	:	<b>24</b>
	XII	18	1	0	—	—	0	3(a)	—	—	:	<b>22</b>
<b>1983</b>	I	15	1	5	—	—	—	3	—	—	:	<b>25</b>
	II	24	1	1	—	—	0	5	—	—	:	<b>31</b>
	III	28	0	5	—	—	0	4(a)	—	—	:	<b>37</b>
	IV	22	0	4	—	—	—	4	—	—	:	<b>30</b>
	V	23	0	8	—	—	—	3	—	—	:	<b>36</b>
	VI	26	0	10	—	—	—	4(a)	—	—	:	<b>40</b>
	VII	17	0	4	—	—	0	2	—	—	:	<b>24</b>
	VIII	22	0	—	—	—	—	3(a)	—	—	:	<b>25</b>
	IX	27	0	3	—	—	0	3	—	—	:	<b>34</b>
	X	21	0	1	—	—	0	—	—	—	:	
	XI	19			—	—	0	—	—	—	:	
<b>B</b>												
<b>Bandstahl und Röhrenstreifen / Strip and tube strip</b>												
<b>Feuillards et bandes à tubes à chaud / Nastri stretti a caldo comprese bande per tubi</b>												
<b>1981</b>		2 384	892	769	236	66	496	315	—	—	:	<b>5 160</b>
<b>1982</b>		2 115	807	576	202	62	349	324	—	—	:	<b>4 435</b>
<b>1981</b>	XI	220	78	68	12	7	33	33	—	—	:	<b>452</b>
	XII	187	67	55	17	7	31	26(a)	—	—	:	<b>389</b>
<b>1982</b>	I	183	83	74	25	6	35	29	—	—	:	<b>434</b>
	II	193	81	69	17	5	35	31	—	—	:	<b>431</b>
	III	246	88	69	18	4	43	41(a)	—	—	:	<b>511</b>
	IV	201	79	63	22	6	36	30	—	—	:	<b>438</b>
	V	196	79	51	25	5	33	25	—	—	:	<b>415</b>
	VI	209	70	24	22	8	26	28(a)	—	—	:	<b>387</b>
	VII	171	56	50	18	4	20	28	—	—	:	<b>346</b>
	VIII	150	15	17	14	5	17	14	—	—	:	<b>231</b>
	IX	175	64	43	11	7	30	24(a)	—	—	:	<b>354</b>
	X	130	63	50	10	6	28	27	—	—	:	<b>313</b>
	XI	133	68	38	10	3	28	23	—	—	:	<b>304</b>
	XII	126	62	27	10	3	20	22(a)	—	—	:	<b>269</b>
<b>1983</b>	I	155	62	26	15	4	31	25	—	—	:	<b>319</b>
	II	173	56	38	24	4	36	29	—	—	:	<b>362</b>
	III	203	69	49	17	7	40	35(a)	—	—	:	<b>420</b>
	IV	185	50	37	15	5	33	21	—	—	:	<b>346</b>
	V	191	61	49	21	6	32	34	—	—	:	<b>393</b>
	VI	177	63	33	30	4	33	35(a)	—	—	:	<b>375</b>
	VII	167	60	34	11	4	31	24	—	—	:	<b>331</b>
	VIII	158	21	14	9	4	12	23(a)	—	—	:	<b>242</b>
	IX	196	65	46	17	5	36	28	—	—	:	<b>393</b>
	X	175	58	43	18	5	37	—	—	—	:	
	XI	161			33		37	—	—	—	:	

(a) Monat zu 5 Wochen.  
(a) 5-week month.(a) Mois de 5 semaines.  
(a) Mese di 5 settimane.

3.10

Continued

Seguito

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
<b>C</b>											
<b>Bleche warmgewalzt &gt; 4,75 mm / Hot rolled plates &gt; 4,75 mm</b> <b>Tôles à chaud &gt; 4,75 mm / Lamiera a caldo &gt; 4,75 mm</b>											
<b>1981</b>	4 402	1 204	2 208	257	1 468	156	1 259	-	390	:	<b>11 344</b>
<b>1982</b>	3 656	952	2 152	216	1 155	136	1 037	-	332	:	<b>9 636</b>
<b>1981</b>	XI	405	105	191	24	133	14	101	-	36	<b>1 008</b>
	XII	328	99	176	21	118	12	106(a)	-	24	<b>884</b>
<b>1982</b>	I	360	85	203	25	118	11	101	-	32	<b>936</b>
	II	350	96	195	19	106	11	105	-	34	<b>916</b>
	III	396	110	199	21	110	15	120(a)	-	37	<b>1 008</b>
	IV	319	93	193	22	103	11	78	-	31	<b>852</b>
	V	316	97	179	21	104	9	100	-	27	<b>853</b>
	VI	318	96	164	26	108	7	136(a)	-	33	<b>889</b>
	VII	275	80	174	12	35	8	55	-	6	<b>646</b>
	VIII	265	39	159	19	91	13	78	-	33	<b>697</b>
	IX	269	95	181	12	107	15	83(a)	-	26	<b>789</b>
	X	276	67	186	12	88	13	61	-	22	<b>725</b>
	XI	263	41	179	14	96	13	69	-	27	<b>702</b>
	XII	247	53	140	13	89	9	48(a)	-	24	<b>624</b>
<b>1983</b>	I	294	80	187	10	74	9	68	-	23	<b>745</b>
	II	297	50	171	19	75	12	95	-	16	<b>735</b>
	III	347	63	177	18	93	10	100(a)	-	20	<b>828</b>
	IV	250	67	148	14	76	14	75	-	17	<b>660</b>
	V	254	66	140	14	83	12	77	-	23	<b>668</b>
	VI	252	66	144	17	88	13	80(a)	-	29	<b>688</b>
	VII	212	38	156	15	53	13	41	-	2	<b>529</b>
	VIII	249	35	147	11	67	7	70(a)	-	24	<b>612</b>
	IX	327	63	124	17	88	14	73	-	34	<b>741</b>
	X	310	53	90	12	89	13	-	-	26	
	XI	296			11		12			28	
	XII									22	
<b>D</b>											
<b>Bleche warmgewalzt 3-4,75 mm / Hot rolled plates 3-4,75 mm</b> <b>Tôles à chaud 3-4,75 mm / Lamiera a caldo 3-4,75 mm</b>											
<b>1981</b>	348	157	16	44	190	40	91	-	-	:	<b>886</b>
<b>1982</b>	265	147	16	32	138	36	84	-	-	:	<b>718</b>
<b>1981</b>	XI	30	17	2	5	16	3	7	-	-	<b>80</b>
	XII	27	14	2	2	18	4	7(a)	-	-	<b>74</b>
<b>1982</b>	I	28	17	1	4	17	3	6	-	-	<b>77</b>
	II	27	19	1	3	15	3	8	-	-	<b>77</b>
	III	27	13	2	3	7	3	9(a)	-	-	<b>65</b>
	IV	22	20	2	4	17	2	11	-	-	<b>78</b>
	V	25	8	2	5	13	3	7	-	-	<b>65</b>
	VI	18	13	1	2	13	2	8(a)	-	-	<b>57</b>
	VII	21	8	2	1	8	2	5	-	-	<b>48</b>
	VIII	16	8	1	1	8	4	4	-	-	<b>42</b>
	IX	24	9	2	1	12	3	8(a)	-	-	<b>60</b>
	X	22	9	2	2	9	4	6	-	-	<b>54</b>
	XI	14	9	1	3	10	4	7	-	-	<b>48</b>
	XII	19	11	0	2	10	1	6(a)	-	-	<b>50</b>
<b>1983</b>	I	22	13	1	2	13	2	6	-	-	<b>59</b>
	II	19	10	2	3	14	4	7	-	-	<b>58</b>
	III	25	13	4	7	12	4	1(a)	-	-	<b>65</b>
	IV	21	11	4	6	11	4	7	-	-	<b>64</b>
	V	25	13	6	5	13	4	8	-	-	<b>74</b>
	VI	23	13	1	2	12	3	6(a)	-	-	<b>60</b>
	VII	22	14	1	2	12	4	5	-	-	<b>61</b>
	VIII	28	9	0	3	9	2	3(a)	-	-	<b>55</b>
	IX	29	17	0	3	12	4	6	-	-	<b>71</b>
	X	26	18	1	5	17	4	-	-	-	
	XI	29			1		3			-	

(a) Monat zu 5 Wochen.  
(a) 5-week month.(a) Mois de 5 semaines.  
(a) Mese di 5 settimane.

3.10

Continued

Seguito

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
<b>E</b>												
<b>Bleche warmgewalzt &lt; 3 mm / Hot rolled sheets &lt; 3 mm</b> <b>Tôles à chaud &lt; 3 mm / Lamiera a caldo &lt; 3 mm</b>												
<b>1981</b>		50	113	1	8	71	-	97	-	-	-	<b>340</b>
<b>1982</b>		76	113	12	8	59	-	93	-	-	-	<b>361</b>
<b>1981</b>	XI	5	13	1	1	6	-	7	-	-	-	<b>34</b>
	XII	4	6	0	0	5	-	9(a)	-	-	-	<b>25</b>
<b>1982</b>	I	5	13	1	1	4	-	3	-	-	-	<b>27</b>
	II	6	12	2	1	5	-	6	-	-	-	<b>33</b>
	III	7	9	1	1	2	-	15(a)	-	-	-	<b>36</b>
	IV	4	15	0	1	8	-	7	-	-	-	<b>36</b>
	V	6	10	0	0	5	-	6	-	-	-	<b>28</b>
	VI	5	10	1	1	6	-	16(a)	-	-	-	<b>39</b>
	VII	4	8	0	1	3	-	6	-	-	-	<b>22</b>
	VIII	4	7	0	0	4	-	4	-	-	-	<b>20</b>
	IX	10	9	1	0	5	-	12(a)	-	-	-	<b>38</b>
	X	9	6	1	0	4	-	4	-	-	-	<b>25</b>
	XI	12	9	1	1	6	-	9	-	-	-	<b>37</b>
	XII	4	4	1	0	5	-	6(a)	-	-	-	<b>23</b>
<b>1983</b>	I	2	11	-	0	5	-	4	-	-	-	<b>23</b>
	II	4	5	1	1	7	-	7	-	-	-	<b>24</b>
	III	7	10	3	1	4	-	10(a)	-	-	-	<b>34</b>
	IV	4	8	3	1	6	-	8	-	-	-	<b>28</b>
	V	5	9	4	2	5	-	8	-	-	-	<b>32</b>
	VI	4	7	1	2	4	-	8(a)	-	-	-	<b>25</b>
	VII	6	9	-	2	3	-	4	-	-	-	<b>29</b>
	VIII	5	5	1	1	2	-	3(a)	-	-	-	<b>18</b>
	IX	7	8	2	1	4	-	6	-	-	-	<b>28</b>
	X	7	9	0	1	7	-	-	-	-	-	
	XI	7			1		-		-	-	-	
<b>F</b>												
<b>Bleche kaltgewalzt ≥ 3 mm / Cold rolled plates ≥ 3 mm</b> <b>Tôles à froid ≥ 3 mm / Lamiera a freddo ≥ 3 mm</b>												
<b>1981</b>		134	-	41	-	37	-	-	-	-	-	<b>213</b>
<b>1982</b>		114	-	34	-	70	-	-	-	-	-	<b>219</b>
<b>1981</b>	XI	10	-	3	-	3	-	-	-	-	-	<b>17</b>
	XII	11	-	2	-	3	-	-	-	-	-	<b>17</b>
<b>1982</b>	I	11	-	4	-	4	-	-	-	-	-	<b>19</b>
	II	12	-	3	-	10	-	-	-	-	-	<b>25</b>
	III	9	-	4	-	11	-	-	-	-	-	<b>25</b>
	IV	8	-	4	-	12	-	-	-	-	-	<b>25</b>
	V	13	-	3	-	4	-	-	-	-	-	<b>20</b>
	VI	12	-	2	-	7	-	-	-	-	-	<b>22</b>
	VII	9	-	4	-	4	-	-	-	-	-	<b>17</b>
	VIII	9	-	1	-	4	-	-	-	-	-	<b>13</b>
	IX	6	-	3	-	4	-	-	-	-	-	<b>13</b>
	X	7	-	2	-	2	-	-	-	-	-	<b>10</b>
	XI	7	-	2	-	6	-	-	-	-	-	<b>16</b>
	XII	11	-	2	-	2	-	-	-	-	-	<b>14</b>
<b>1983</b>	I	6	1	2	-	5	-	-	-	-	-	<b>14</b>
	II	5	1	2	-	3	-	-	-	-	-	<b>11</b>
	III	8	1	2	-	3	-	-	-	-	-	<b>14</b>
	IV	10	2	2	-	3	-	-	-	-	-	<b>17</b>
	V	6	1	2	-	7	-	-	-	-	-	<b>16</b>
	VI	13	1	1	-	3	-	-	-	-	-	<b>19</b>
	VII	7	1	1	-	5	-	-	-	-	-	<b>14</b>
	VIII	8	1	1	-	5	-	-	-	-	-	<b>15</b>
	IX	15	1	2	-	2	-	-	-	-	-	<b>20</b>
	X	9	1	2	-	1	-	-	-	-	-	<b>13</b>
	XI	11			-		-		-	-	-	

(a) Monat zu 5 Wochen.  
(a) 5-week month.(a) Mois de 5 semaines.  
(a) Mese di 5 settimane.

3.10

Continued

Seguito

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
<b>G</b>											
<b>Bleche kaltgewalzt &lt; 3 mm / Cold rolled sheets &lt; 3 mm</b> <b>Tôles à froid &lt; 3 mm / Lamiera a freddo &lt; 3 mm</b>											
<b>1981</b>	8 216	5 831	3 857	1 602	2 929	246	3 081	-	-	:	<b>25 762</b>
<b>1982</b>	7 804	5 455	3 869	1 484	2 584	245	2 964	-	-	:	<b>24 406</b>
<b>1981</b>											
	XI	683	474	319	112	232	25	285	-	-	<b>2 128</b>
	XII	597	453	303	67	238	21	231(a)	-	-	<b>1 910</b>
<b>1982</b>											
	I	618	510	349	135	215	19	199	-	-	<b>2 044</b>
	II	658	491	339	137	204	20	267	-	-	<b>2 117</b>
	III	768	498	368	139	126	24	343(a)	-	-	<b>2 265</b>
	IV	717	545	372	147	219	21	271	-	-	<b>2 291</b>
	V	688	462	340	127	272	24	268	-	-	<b>2 182</b>
	VI	670	539	337	136	297	24	327(a)	-	-	<b>2 332</b>
	VII	675	451	330	135	212	13	180	-	-	<b>1 997</b>
	VIII	617	287	186	122	188	20	180	-	-	<b>1 599</b>
	IX	651	476	344	109	256	22	276(a)	-	-	<b>2 133</b>
	X	583	441	330	122	224	20	198	-	-	<b>1 918</b>
	XI	576	407	304	91	168	21	225	-	-	<b>1 792</b>
	XII	583	346	269	86	203	17	230(a)	-	-	<b>1 734</b>
<b>1983</b>											
	I	602	396	306	118	192	12	216	-	-	<b>1 841</b>
	II	655	401	314	115	195	19	244	-	-	<b>1 942</b>
	III	691	467	344	95	253	20	321(a)	-	-	<b>2 190</b>
	IV	652	468	346	141	201	22	263	-	-	<b>2 092</b>
	V	689	496	373	133	199	21	284	-	-	<b>2 196</b>
	VI	643	506	328	123	248	22	333(a)	-	-	<b>2 204</b>
	VII	634	434	280	132	194	26	215	-	-	<b>1 915</b>
	VIII	673	216	204	127	168	11	270(a)	-	-	<b>1 669</b>
	IX	736	504	373	137	231	25	256	-	-	<b>2 262</b>
	X	699	496	370	144	251	24	-	-	-	
	XI	708	-	-	138	-	25	-	-	-	
<b>H</b>											
<b>Warmbreitband (Fertigerzeugnis) ≥ 3 mm / Hot rolled wide coils (finished products) ≥ 3 mm</b> <b>Large bandes à chaud (produits finis) ≥ 3 mm / Coils (prodotti finiti) ≥ 3 mm (*)</b>											
<b>1981</b>	2 629	1 907	1 797	212	1 025	3	936	-	-	:	<b>8 509</b>
<b>1982</b>	2 019	1 241	1 501	211	786	26	826	-	-	:	<b>6 609</b>
<b>1981</b>											
	XI	228	152	176	18	91	1	97	-	-	<b>764</b>
	XII	232	135	169	15	72	0	81(a)	-	-	<b>703</b>
<b>1982</b>											
	I	182	133	161	11	88	0	77	-	-	<b>652</b>
	II	196	124	146	8	71	0	84	-	-	<b>630</b>
	III	256	128	152	23	46	0	105(a)	-	-	<b>710</b>
	IV	171	119	204	22	128	0	73	-	-	<b>717</b>
	V	189	122	163	20	60	4	79	-	-	<b>638</b>
	VI	183	89	116	14	71	8	85(a)	-	-	<b>566</b>
	VII	142	75	88	19	60	2	38	-	-	<b>424</b>
	VIII	153	72	57	18	37	3	37	-	-	<b>377</b>
	IX	194	105	82	22	71	3	75(a)	-	-	<b>552</b>
	X	113	104	88	22	53	1	59	-	-	<b>439</b>
	XI	102	99	95	14	30	1	48	-	-	<b>389</b>
	XII	139	72	169	17	71	3	66(a)	-	-	<b>537</b>
<b>1983</b>											
	I	144	71	88	11	55	1	55	-	-	<b>425</b>
	II	139	76	83	12	57	1	65	-	-	<b>433</b>
	III	194	74	94	14	68	2	83(a)	-	-	<b>530</b>
	IV	156	88	91	11	74	1	72	-	-	<b>493</b>
	V	181	95	91	14	67	0	89	-	-	<b>538</b>
	VI	188	102	97	26	53	2	90(a)	-	-	<b>557</b>
	VII	162	84	93	15	32	1	54	-	-	<b>441</b>
	VIII	177	103	125	13	56	0	73(a)	-	-	<b>548</b>
	IX	193	115	166	17	38	1	80	-	-	<b>611</b>
	X	134	113	130	27	52	1	-	-	-	
	XI	178	-	-	16	-	1	-	-	-	

(\*) Nicht zum Weiterauswalzen in der EG.

(a) Monat zu 5 Wochen.

(\*) Not for re-rolling in the EC.

(a) 5-week month.

(\*) Non relaminés dans la CE.

(a) Mois de 5 semaines.

(\*) Non rilaminati nella CE.

(a) Mese di 5 settimane.

## 3.10

Continued

Seguito

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
<b>I</b>											
<b>Warmbreitband (Fertigerzeugnis) &lt; 3 mm / Hot rolled wide coils (finished products) &lt; 3 mm</b> <b>Larges bandes à chaud (produits finis) &lt; 3 mm / Coils (prodotti finiti) &lt; 3 mm (*)</b>											
<b>1981</b>	1 808	1 213	1 167	424	638	—	385	—	—	:	<b>5 634</b>
<b>1982</b>	1 570	1 200	1 291	422	533	4	231	—	—	:	<b>5 251</b>
<b>1981</b>											
XI	166	110	125	37	64	—	36	—	—	:	<b>539</b>
XII	183	85	101	31	38	—	22(a)	—	—	:	<b>459</b>
<b>1982</b>											
I	106	95	135	21	43	—	20	—	—	:	<b>421</b>
II	147	99	128	16	43	—	30	—	—	:	<b>465</b>
III	210	92	127	47	39	—	31(a)	—	—	:	<b>546</b>
IV	109	110	134	45	67	—	13	—	—	:	<b>478</b>
V	127	131	99	41	42	—	16	—	—	:	<b>455</b>
VI	169	89	114	28	60	1	25(a)	—	—	:	<b>484</b>
VII	106	74	71	37	39	1	10	—	—	:	<b>338</b>
VIII	123	63	61	37	44	0	10	—	—	:	<b>339</b>
IX	156	111	105	44	26	1	18(a)	—	—	:	<b>460</b>
X	92	119	88	43	50	0	22	—	—	:	<b>413</b>
XI	115	90	101	28	39	0	16	—	—	:	<b>388</b>
XII	110	133	134	35	41	0	19(a)	—	—	:	<b>472</b>
<b>1983</b>											
I	101	69	82	22	51	0	18	—	—	:	<b>343</b>
II	107	80	99	25	48	0	27	—	—	:	<b>387</b>
III	142	106	85	28	58	0	34(a)	—	—	:	<b>454</b>
IV	109	105	89	23	58	0	25	—	—	:	<b>409</b>
V	137	128	129	27	56	0	29	—	—	:	<b>506</b>
VI	142	100	105	51	48	0	42(a)	—	—	:	<b>490</b>
VII	118	97	82	30	34	0	22	—	—	:	<b>383</b>
VIII	134	117	119	26	42	—	29(a)	—	—	:	<b>468</b>
IX	158	109	139	35	33	0	29	—	—	:	<b>504</b>
X	146	118	115	53	59	0	—	—	—	:	
XI	161			33		2	—	—	—	:	
<b>J</b>											
<b>Flacherzeugnisse <math>\Sigma</math> / Flat products <math>\Sigma</math></b> <b>Produits plats <math>\Sigma</math> / Prodotti piatti <math>\Sigma</math></b>											
<b>1981</b>	20 274	11 339	9 879	2 783	6 425	944	6 209	—	390	:	<b>58 243</b>
<b>1982</b>	17 894	9 929	9 467	2 575	5 388	796	5 609	—	332	:	<b>51 991</b>
<b>1981</b>											
XI	1 776	950	889	208	552	75	570	—	36	:	<b>5 057</b>
XII	1 591	861	812	152	499	69	485(a)	—	24	:	<b>4 492</b>
<b>1982</b>											
I	1 514	938	928	221	495	67	439	—	32	:	<b>4 635</b>
II	1 615	924	885	203	458	69	536	—	34	:	<b>4 725</b>
III	1 957	938	925	252	346	86	670(a)	—	37	:	<b>5 211</b>
IV	1 574	982	973	263	561	71	486	—	31	:	<b>4 941</b>
V	1 588	909	836	240	506	75	507	—	27	:	<b>4 686</b>
VI	1 611	909	765	228	571	67	630(a)	—	33	:	<b>4 815</b>
VII	1 423	753	718	223	364	48	326	—	6	:	<b>3 862</b>
VIII	1 353	491	481	211	381	56	330	—	33	:	<b>3 337</b>
IX	1 512	871	764	200	486	74	502(a)	—	26	:	<b>4 434</b>
X	1 250	811	746	210	436	66	381	—	22	:	<b>3 922</b>
XI	1 242	723	723	161	358	66	400	—	27	:	<b>3 699</b>
XII	1 257	684	741	163	425	51	399(a)	—	24	:	<b>3 742</b>
<b>1983</b>											
I	1 343	703	696	178	399	56	396	—	23	:	<b>3 794</b>
II	1 424	680	710	199	401	72	479	—	16	:	<b>3 983</b>
III	1 646	804	763	179	498	76	588(a)	—	20	:	<b>4 573</b>
IV	1 410	798	724	212	432	74	473	—	17	:	<b>4 139</b>
V	1 513	870	802	215	435	70	532	—	23	:	<b>4 459</b>
VI	1 469	859	719	250	460	73	598(a)	—	29	:	<b>4 456</b>
VII	1 345	739	650	206	337	75	367	—	2	:	<b>3 722</b>
VIII	1 455	506	612	192	354	33	474(a)	—	24	:	<b>3 651</b>
IX	1 688	885	855	227	414	80	481	—	34	:	<b>4 664</b>
X	1 527	865	752	258	481	80	—	—	26	:	
XI	1 572			232		81	—	—	28	:	
XII							—	—	22	:	

(\*) Nicht zum Weiterauswalzen in der EG.

(a) Monat zu 5 Wochen.

(\*) Not for re-rolling in the EC.

(a) 5-week month.

(\*) Non relaminés dans la CE.

(a) Mois de 5 semaines.

(\*) Non rilaminati nella CE.

(a) Mese di 5 settimane.



3.11

Production of wire rod  
and merchant bars(')Produzione di vergella  
e di laminati mercantili(')

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
<b>A</b>											
<b>Walzdraht / Wire rod / Fil machine / Vergella</b>											
<b>1981</b>	3 384	2 402	1 936	301	795	272	1 429	—	1	:	<b>10 521</b>
<b>1982</b>	2 846	2 196	2 098	269	733	224	1 271	—	0	:	<b>9 638</b>
<b>1981</b>											
XI	297	208	215	23	74	27	140	—	0	:	<b>983</b>
XII	264	225	199	27	74	23	115(a)	—	0	:	<b>927</b>
<b>1982</b>											
I	210	216	177	25	64	20	118	—	—	:	<b>831</b>
II	258	175	191	24	60	22	120	—	0	:	<b>850</b>
III	291	235	221	26	23	23	129(a)	—	—	:	<b>948</b>
IV	278	198	202	30	77	23	92	—	—	:	<b>899</b>
V	275	190	212	24	70	21	112	—	—	:	<b>904</b>
VI	260	204	233	16	71	26	115(a)	—	—	:	<b>925</b>
VII	207	126	145	17	28	26	91	—	—	:	<b>640</b>
VIII	212	82	69	15	64	28	76	—	—	:	<b>546</b>
IX	228	219	187	29	77	30	104(a)	—	0	:	<b>874</b>
X	229	181	163	23	66	8	86	—	—	:	<b>756</b>
XI	217	196	148	21	64	—2	104	—	0	:	<b>749</b>
XII	181	174	147	19	69	±0	101(a)	—	—	:	<b>690</b>
<b>1983</b>											
I	201	174	128	19	49	1	105	—	—	:	<b>676</b>
II	273	150	171	19	61	3	102	—	0	:	<b>781</b>
III	288	202	181	23	60	15	140(a)	—	0	:	<b>909</b>
IV	282	190	148	23	63	21	111	—	—	:	<b>837</b>
V	269	180	171	22	53	20	119	—	0	:	<b>833</b>
VI	275	187	179	21	40	24	116(a)	—	0	:	<b>842</b>
VII	257	169	189	17	72	21	101	—	—	:	<b>826</b>
VIII	243	61	77	12	43	15	99(a)	—	0	:	<b>550</b>
IX	261	201	218	25	73	29	128	—	—	:	<b>933</b>
X	293	199	188	20	79	32		—	0	:	
XI	296			19		31		—	0	:	
<b>B</b>											
<b>Betonstahl / Concrete reinforcing bars / Ronds à béton / Tondi per cemento armato</b>											
<b>1981</b>	1 055	862	4 146	233	291	340	451	2	53	:	<b>7 433</b>
<b>1982</b>	865	706	3 417	181	266	317	415	14	45	:	<b>6 226</b>
<b>1981</b>											
XI	105	79	386	28	25	28	50	—	4	:	<b>705</b>
XII	72	62	296	14	13	27	30(a)	—	4	:	<b>518</b>
<b>1982</b>											
I	64	73	322	21	34	25	36	—	3	:	<b>577</b>
II	72	66	317	1	18	31	37	3	7	:	<b>551</b>
III	69	73	342	20	7	32	45(a)	1	5	:	<b>595</b>
IV	64	53	303	17	27	18	34	1	2	:	<b>518</b>
V	68	51	279	12	18	21	32	0	4	:	<b>485</b>
VI	66	62	253	13	28	35	29(a)	±0	5	:	<b>491</b>
VII	74	37	334	12	16	29	33	2	1	:	<b>537</b>
VIII	76	56	118	19	20	18	26	±0	2	:	<b>335</b>
IX	94	72	315	14	36	24	36(a)	±0	5	:	<b>596</b>
X	84	58	284	20	20	27	39	1	3	:	<b>537</b>
XI	84	63	313	15	23	39	27	5	4	:	<b>574</b>
XII	50	44	230	16	19	18	31(a)	1	3	:	<b>412</b>
<b>1983</b>											
I	60	55	236	15	18	27	29	—	2	:	<b>442</b>
II	81	60	287	20	3	26	47	0	2	:	<b>526</b>
III	85	56	265	22	6	37	44(a)	0	3	:	<b>518</b>
IV	76	59	261	21	5	41	47	1	2	:	<b>512</b>
V	87	63	325	19	11	31	41	4	4	:	<b>586</b>
VI	91	66	325	12	14	22	33(a)	1	5	:	<b>569</b>
VII	78	53	320	15	8	26	31	—	1	:	<b>532</b>
VIII	40	26	199	12	4	21	31(a)	7	4	:	<b>337</b>
IX	105	62	381	22	28	33	44	3	5	:	<b>688</b>
X	100	54	343	18	17	40			6	:	
XI	87			23		35			5	:	
XII									4	:	

(') Ohne Röhrenrund- und -vierkantstahl.

(a) Monat zu 5 Wochen.

(') Excl. tube rounds and squares.

(a) 5-week month.

(') Sans ronds et carrés pour tubes.

(a) Mois de 5 semaines.

(') Senza tondi e quadri per tubi.

(a) Mese di 5 settimane.

3.11

Continued

Seguito

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
<b>C</b>											
<b>Anderer Stabstahl / Other merchant bars</b>											
<b>Autres aciers marchands / Altri laminati mercantili</b>											
<b>1981</b>	2 700	1 682	2 752	—	394	272	1 613	3	112	:	<b>9 528</b>
<b>1982</b>	2 290	1 492	2 659	—	301	382	1 407	8	83	:	<b>8 622</b>
<b>1981</b>											
XI	225	136	233	—	41	28	148	1	15	:	<b>827</b>
XII	208	137	216	—	40	32	123(a)	1	8	:	<b>764</b>
<b>1982</b>											
I	199	143	231	—	34	25	130	1	11	:	<b>774</b>
II	216	143	237	—	30	36	144	—	8	:	<b>815</b>
III	277	156	288	—	14	39	170(a)	1	5	:	<b>950</b>
IV	206	154	254	—	29	36	127	1	7	:	<b>813</b>
V	231	113	258	—	24	37	123	1	7	:	<b>794</b>
VI	230	142	225	—	37	40	112(a)	1	4	:	<b>790</b>
VII	185	96	212	—	4	30	91	—	0	:	<b>619</b>
VIII	136	47	81	—	21	26	98	1	11	:	<b>420</b>
IX	178	148	282	—	29	31	109(a)	2	6	:	<b>784</b>
X	147	122	187	—	29	36	96	0	7	:	<b>623</b>
XI	137	113	212	—	26	23	104	±0	11	:	<b>626</b>
XII	148	115	189	—	25	23	91(a)	0	8	:	<b>600</b>
<b>1983</b>											
I	155	118	199	—	19	17	106	5	5	:	<b>624</b>
II	178	104	215	—	22	24	114	2	8	:	<b>669</b>
III	225	133	242	—	37	27	143(a)	2	11	:	<b>821</b>
IV	185	114	205	—	36	27	95	0	9	:	<b>671</b>
V	196	114	196	—	32	29	106	—	4	:	<b>678</b>
VI	186	144	229	—	27	31	114(a)	—	9	:	<b>739</b>
VII	152	109	221	—	4	32	84	—	2	:	<b>604</b>
VIII	139	34	93	—	37	18	102(a)	7	10	:	<b>442</b>
IX	199	130	263	—	29	30	116	—	9	:	<b>777</b>
X	188	132	255	—	21	26	—	—	5	:	
XI	197			—		43			13	:	
XII				—					9	:	
<b>D</b>											
<b>Walzdraht, Stabstahl <math>\Sigma</math> / Wire rod, merchant bars <math>\Sigma</math></b>											
<b>Fil machine, aciers marchands <math>\Sigma</math> / Vergella, laminati mercantili <math>\Sigma</math></b>											
<b>1981</b>	7 140	4 946	8 834	534	1 480	884	3 494	5	166	:	<b>27 482</b>
<b>1982</b>	6 001	4 393	8 174	450	1 300	923	3 093	22	129	:	<b>24 486</b>
<b>1981</b>											
XI	627	423	833	51	139	83	338	1	19	:	<b>2 515</b>
XII	544	424	710	41	127	82	268(a)	1	12	:	<b>2 209</b>
<b>1982</b>											
I	473	432	731	46	131	70	284	1	13	:	<b>2 182</b>
II	546	384	745	25	108	89	301	3	15	:	<b>2 216</b>
III	637	464	851	46	44	95	345(a)	2	10	:	<b>2 493</b>
IV	547	404	758	47	132	77	253	2	9	:	<b>2 230</b>
V	574	353	749	36	113	79	266	1	11	:	<b>2 183</b>
VI	556	408	711	29	136	100	256(a)	1	8	:	<b>2 206</b>
VII	467	259	691	29	48	84	215	2	1	:	<b>1 796</b>
VIII	423	186	268	34	105	72	200	1	13	:	<b>1 301</b>
IX	501	438	784	42	143	85	249(a)	2	11	:	<b>2 254</b>
X	461	361	634	43	115	72	221	1	10	:	<b>1 916</b>
XI	439	372	673	36	113	60	236	5	15	:	<b>1 949</b>
XII	379	333	566	35	113	41	222(a)	1	12	:	<b>1 702</b>
<b>1983</b>											
I	415	347	564	34	86	45	239	5	7	:	<b>1 742</b>
II	532	314	673	40	87	53	263	2	11	:	<b>1 976</b>
III	598	391	688	45	103	79	326(a)	3	14	:	<b>2 248</b>
IV	543	363	613	44	103	89	253	1	11	:	<b>2 020</b>
V	552	357	691	40	97	80	267	4	8	:	<b>2 097</b>
VI	551	397	733	34	82	77	262(a)	1	14	:	<b>2 150</b>
VII	487	331	730	33	84	78	216	1	3	:	<b>1 962</b>
VIII	422	122	369	23	84	54	232(a)	7	14	:	<b>1 329</b>
IX	564	392	863	47	130	92	287	7	15	:	<b>2 398</b>
X	581	385	786	38	117	98		3	11	:	
XI	579			42	109				18	:	
XII									13	:	

(a) Monat zu 5 Wochen.  
(a) 5-week month.(a) Mois de 5 semaines.  
(a) Mese di 5 settimane.

Erzeugung von Halbzeug für Röhren(')  
und Walzstahlfertigerzeugnissen insgesamt

Production de demi-produits pour tubes(')  
et production totale de produits finis

3.12

Production of semis for tubes(')  
and finished products total

Produzione di semilavorati per tubi(')  
e produzione totale di prodotti finiti

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR	
<b>A</b>												
Halbzeug für Röhren / Semis for tubes / Demi-produits pour tubes / Semilavorati per tubi(')												
<b>1981</b>	2 309	828	836	± 0	123	-	307	-	-	:	<b>4 403</b>	
<b>1982</b>	1 797	725	844	-	168	-	236	-	-	:	<b>3 771</b>	
<b>1981</b>												
	XI	191	74	86	-	11	-	36	-	-	<b>398</b>	
	XII	171	78	78	-	8	-	26(a)	-	-	<b>362</b>	
<b>1982</b>												
	I	201	83	80	-	15	-	26	-	-	<b>404</b>	
	II	192	81	77	-	7	-	36	-	-	<b>394</b>	
	III	225	95	92	-	10	-	35(a)	-	-	<b>457</b>	
	IV	176	85	93	-	13	-	19	-	-	<b>387</b>	
	V	163	77	86	-	9	-	19	-	-	<b>353</b>	
	VI	152	74	63	-	15	-	21(a)	-	-	<b>325</b>	
	VII	124	50	62	-	11	-	13	-	-	<b>259</b>	
	VIII	90	21	34	-	18	-	15	-	-	<b>178</b>	
	IX	138	46	58	-	18	-	15(a)	-	-	<b>274</b>	
	X	130	36	76	-	17	-	13	-	-	<b>272</b>	
	XI	129	27	76	-	22	-	15	-	-	<b>270</b>	
	XII	78	50	50	-	14	-	10(a)	-	-	<b>201</b>	
<b>1983</b>												
	I	117	51	63	-	19	-	14	-	-	<b>264</b>	
	II	139	46	50	-	19	-	21	-	-	<b>275</b>	
	III	162	52	62	-	20	-	25(a)	-	-	<b>321</b>	
	IV	152	43	56	-	16	-	12	-	-	<b>279</b>	
	V	155	36	61	-	21	-	19	-	-	<b>293</b>	
	VI	158	35	58	-	15	-	19(a)	-	-	<b>284</b>	
	VII	167	27	52	-	8	-	11	-	-	<b>266</b>	
	VIII	80	19	54	-	15	-	21(a)	-	-	<b>189</b>	
	IX	192	39	85	-	16	-	20	-	-	<b>352</b>	
	X	218	47	72	-	13	-	-	-	-		
	XI	213			-		-		-	-		
<b>B</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 / Totale generale dei prodotti finiti e semilavorati per tubi												
<b>1981</b>	32 175	18 310	20 679	3 317	8 824	3 004	11 737	19	556	1 180	<b>99 802</b>	
<b>1982</b>	27 579	16 081	19 558	3 025	7 295	2 743	10 448	59	462	1 196	<b>88 446</b>	
<b>1981</b>												
	XI	2 826	1 550	1 936	260	771	260	1 104	6	55	103	<b>8 872</b>
	XII	2 493	1 459	1 698	193	699	226	889(a)	2	36	107	<b>7 802</b>
<b>1982</b>												
	I	2 383	1 550	1 847	268	693	233	880	6	46	115	<b>8 020</b>
	II	2 540	1 482	1 829	228	608	255	1 023	6	49	91	<b>8 111</b>
	III	3 026	1 614	1 973	299	408	297	1 217(a)	5	47	124	<b>9 010</b>
	IV	2 458	1 564	1 913	311	769	232	896	5	40	97	<b>8 285</b>
	V	2 493	1 432	1 771	276	672	235	918	4	38	89	<b>7 927</b>
	VI	2 491	1 490	1 630	257	757	262	1 045(a)	4	42	85	<b>8 063</b>
	VII	2 142	1 131	1 535	252	453	217	646	3	8	82	<b>6 469</b>
	VIII	1 982	734	823	246	533	167	631	2	46	83	<b>5 248</b>
	IX	2 287	1 454	1 706	242	682	251	914(a)	3	37	109	<b>7 686</b>
	X	1 963	1 287	1 553	253	606	231	721	6	32	111	<b>6 762</b>
	XI	1 967	1 192	1 552	196	526	217	766	8	42	98	<b>6 563</b>
	XII	1 849	1 154	1 427	198	585	146	739(a)	6	36	109	<b>6 248</b>
<b>1983</b>												
	I	2 039	1 182	1 402	212	565	172	778	8	30	99	<b>6 487</b>
	II	2 269	1 127	1 520	239	536	193	905	7	27	114	<b>6 936</b>
	III	2 587	1 342	1 603	224	676	228	1 113(a)	8	34	139	<b>7 955</b>
	IV	2 276	1 297	1 470	255	600	244	882	8	29	109	<b>7 171</b>
	V	2 391	1 353	1 663	255	599	230	968	11	30	96	<b>7 597</b>
	VI	2 348	1 392	1 617	284	606	231	1 034(a)	10	43	119	<b>7 684</b>
	VII	2 110	1 185	1 512	239	448	219	685	6	5	98	<b>6 507</b>
	VIII	2 081	652	1 087	215	489	147	858(a)	8	39	86	<b>5 660</b>
	IX	2 586	1 419	1 876	274	595	268	909	14	48	149	<b>8 139</b>
	X	2 475	1 384	1 682	296	660	263		14	38	114	
	XI	2 515			275		272			46		
	XII									35		

(<sup>1</sup>) Ohne Blöcke für Röhren.  
(a) Monat zu 5 Wochen.  
(<sup>1</sup>) 5-week month.  
(a) Excluding ingots for tubes.

(<sup>1</sup>) Non compris lingots pour tubes.  
(a) Mois de 5 semaines.  
(<sup>1</sup>) Mese di 5 settimane.  
(a) Non compresi lingotti per tubi.

3.13

## Production of end products

## Produzione di prodotti terminali

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
<b>A</b>												
<b>Weißblech, sonstige verzinnte Bleche, Weißband / Tinplate, other tinned sheets, tinned strip</b> <b>Fer blanc et tôles étamées / Banda e altre lamiere stagnate</b>												
<b>1981</b>		843	779	375	513	325	—	801	—	—	:	<b>3 637</b>
<b>1982</b>		819	852	413	517	276	—	777	—	—	:	<b>3 654</b>
<b>1981</b>	XI	56	52	24	47	25	—	70	—	—	:	<b>274</b>
	XII	58	67	27	33	25	—	55(a)	—	—	:	<b>266</b>
<b>1982</b>	I	70	71	31	41	25	—	41	—	—	:	<b>279</b>
	II	66	64	35	41	21	—	70	—	—	:	<b>296</b>
	III	85	73	39	40	1	—	87(a)	—	—	:	<b>325</b>
	IV	69	86	38	41	24	—	63	—	—	:	<b>320</b>
	V	66	70	35	48	30	—	69	—	—	:	<b>319</b>
	VI	64	86	33	47	32	—	96(a)	—	—	:	<b>358</b>
	VII	80	77	39	50	20	—	62	—	—	:	<b>328</b>
	VIII	69	65	23	50	21	—	46	—	—	:	<b>274</b>
	IX	66	69	38	45	27	—	67(a)	—	—	:	<b>313</b>
	X	66	69	36	47	30	—	54	—	—	:	<b>302</b>
	XI	60	64	30	34	21	—	64	—	—	:	<b>273</b>
	XII	55	58	37	32	24	—	60(a)	—	—	:	<b>266</b>
<b>1983</b>	I	59	62	34	46	23	—	58	—	—	:	<b>283</b>
	II	63	69	40	37	31	—	52	—	—	:	<b>291</b>
	III	73	76	46	39	33	—	78(a)	—	—	:	<b>344</b>
	IV	59	68	40	45	28	—	62	—	—	:	<b>302</b>
	V	57	73	44	52	25	—	66	—	—	:	<b>317</b>
	VI	60	65	44	46	29	—	88(a)	—	—	:	<b>332</b>
	VII	65	57	39	50	22	—	61	—	—	:	<b>293</b>
	VIII	65	43	22	50	12	—	59(a)	—	—	:	<b>250</b>
	IX	67	62	44	41	29	—	74	—	—	:	<b>317</b>
	X	53	61	47	41	20	—	—	—	—	:	
	XI	50	—	—	43	—	—	—	—	—	:	
<b>B</b>												
<b>Feinstblech und Feinstband / Blackplate for use as such</b> <b>Fer noir utilisé comme tel / Banda nera utilizzata come tale</b>												
<b>1981</b>		28	—	1	28	—	—	10	—	—	:	<b>67</b>
<b>1982</b>		59	—	19	29	—	—	10	—	—	:	<b>117</b>
<b>1981</b>	XI	3	—	0	3	—	—	1	—	—	:	<b>7</b>
	XII	2	—	1	1	—	—	1(a)	—	—	:	<b>6</b>
<b>1982</b>	I	4	—	1	2	—	—	1	—	—	:	<b>8</b>
	II	2	—	1	3	—	—	1	—	—	:	<b>8</b>
	III	2	—	3	4	—	—	1(a)	—	—	:	<b>10</b>
	IV	4	—	3	2	—	—	1	—	—	:	<b>9</b>
	V	6	—	2	2	—	—	1	—	—	:	<b>10</b>
	VI	6	—	1	3	—	—	1(a)	—	—	:	<b>11</b>
	VII	2	—	3	2	—	—	1	—	—	:	<b>8</b>
	VIII	4	—	1	0	—	—	0	—	—	:	<b>5</b>
	IX	8	—	1	4	—	—	1(a)	—	—	:	<b>14</b>
	X	11	—	2	5	—	—	1	—	—	:	<b>19</b>
	XI	7	—	1	0	—	—	1	—	—	:	<b>10</b>
	XII	3	—	0	1	—	—	1(a)	—	—	:	<b>6</b>
<b>1983</b>	I	4	—	1	2	23	—	1	—	—	:	<b>32</b>
	II	2	—	1	1	11	—	1	—	—	:	<b>16</b>
	III	3	—	1	2	0	—	2(a)	—	—	:	<b>8</b>
	IV	12	—	2	4	18	—	0	—	—	:	<b>35</b>
	V	23	—	2	2	7	—	0	—	—	:	<b>34</b>
	VI	22	—	2	7	14	—	1(a)	—	—	:	<b>44</b>
	VII	20	—	2	3	15	—	0	—	—	:	<b>40</b>
	VIII	18	—	0	6	20	—	1(a)	—	—	:	<b>45</b>
	IX	18	—	1	13	7	—	1	—	—	:	<b>40</b>
	X	22	—	2	9	16	—	—	—	—	:	
	XI	15	—	—	8	—	—	—	—	—	:	

(a) Monate zu 5 Wochen.  
(a) 5-week month.(a) Mois de 5 semaines.  
(a) Mese di 5 settimane.

3.13

Continued

Seguito

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
<b>C</b>												
<b>Verzinkte, verbleite, sonstige überzogene Bleche / Galvanized sheets, terneplate, other coated sheets</b> <b>Tôles galvanisées, plombées et autrement revêtues / Lamiere zincate, plombate e altrimenti rivestite</b>												
<b>1981</b>		1 961	1 433	691	—	961		913	8	—	:	<b>5 968</b>
<b>1982</b>		1 964	1 464	700	—	901		1 027	2	—	:	<b>6 056</b>
<b>1981</b>	XI	190	127	65	—	90		91	0	—	:	<b>562</b>
	XII	151	118	60	—	90		74(a)	0	—	:	<b>493</b>
<b>1982</b>	I	148	125	66	—	82		65	2	—	:	<b>487</b>
	II	175	133	61	—	77		91	0	—	:	<b>537</b>
	III	205	134	64	—	25		116(a)	—	—	:	<b>544</b>
	IV	168	131	69	—	101		95	—	—	:	<b>563</b>
	V	193	130	65	—	99		97	—	—	:	<b>583</b>
	VI	186	129	60	—	103		123(a)	—	—	:	<b>601</b>
	VII	156	137	59	—	79		68	—	—	:	<b>500</b>
	VIII	160	78	31	—	35		64	—	—	:	<b>368</b>
	IX	148	134	74	—	81		99(a)	—	—	:	<b>537</b>
	X	132	131	55	—	81		63	—	—	:	<b>462</b>
	XI	132	117	57	—	62		76	—	—	:	<b>445</b>
	XII	163	80	49	—	75		70(a)	—	—	:	<b>438</b>
<b>1983</b>	I	153	112	47	—	72		67	—	—	:	<b>452</b>
	II	169	117	55	—	65		87	—	—	:	<b>494</b>
	III	189	133	61	—	99		107(a)	—	—	:	<b>589</b>
	IV	160	135	55	—	82		104	—	—	:	<b>536</b>
	V	195	140	63	—	77		96	—	—	:	<b>572</b>
	VI	177	152	54	—	100		109(a)	—	—	:	<b>593</b>
	VII	156	135	60	—	97		79	—	—	:	<b>524</b>
	VIII	166	35	30	—	25		95(a)	—	—	:	<b>351</b>
	IX	207	145	57	—	97		104	—	—	:	<b>610</b>
	X	185	119	64	—	94		—	—	—	:	
	XI	192	143	64	—	—		—	—	—	:	
<b>D</b>												
<b>Transformatoren- und Dynamobleche / Electrical sheets</b> <b>Tôles magnétiques / Lamierini magnetici</b>												
<b>1981</b>		363	167	155	—	70	—	101	—	—	:	<b>856</b>
<b>1982</b>		352	160	177	—	63	—	118	—	—	:	<b>871</b>
<b>1981</b>	XI	32	15	13	—	6	—	9	—	—	:	<b>76</b>
	XII	25	14	12	—	5	—	8(a)	—	—	:	<b>65</b>
<b>1982</b>	I	28	15	15	—	6	—	9	—	—	:	<b>72</b>
	II	33	13	16	—	5	—	13	—	—	:	<b>81</b>
	III	40	16	17	—	—	—	19(a)	—	—	:	<b>92</b>
	IV	34	15	17	—	7	—	11	—	—	:	<b>84</b>
	V	33	15	—	—	5	—	11	—	—	:	<b>63</b>
	VI	32	16	17	—	7	—	11(a)	—	—	:	<b>83</b>
	VII	31	14	17	—	6	—	7	—	—	:	<b>75</b>
	VIII	21	4	0	—	2	—	5	—	—	:	<b>32</b>
	IX	25	12	16	—	6	—	10(a)	—	—	:	<b>69</b>
	X	24	12	15	—	7	—	8	—	—	:	<b>67</b>
	XI	26	14	15	—	7	—	8	—	—	:	<b>71</b>
	XII	25	15	15	—	4	—	6(a)	—	—	:	<b>65</b>
<b>1983</b>	I	26	15	13	—	7	—	8	—	—	:	<b>69</b>
	II	30	14	14	—	7	—	9	—	—	:	<b>75</b>
	III	36	17	18	—	8	—	15(a)	—	—	:	<b>94</b>
	IV	37	17	16	—	6	—	10	—	—	:	<b>86</b>
	V	37	17	19	—	8	—	11	—	—	:	<b>92</b>
	VI	39	19	19	—	10	—	14(a)	—	—	:	<b>100</b>
	VII	28	17	18	—	7	—	8	—	—	:	<b>78</b>
	VIII	33	4	7	—	8	—	10(a)	—	—	:	<b>61</b>
	IX	37	17	17	—	9	—	8	—	—	:	<b>89</b>
	X	36	17	16	—	8	—	—	—	—	:	
	XI	36	—	—	—	—	—	—	—	—	:	

(a) Monate zu 5 Wochen.  
(a) 5-week month.(a) Mois de 5 semaines.  
(a) Mese di 5 settimane.

3.14

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
<b>A</b>												
<b>Eisengußzeugung / Production of iron castings / Moulages de fonte / Getti di ghisa</b>												
<b>1981</b>		3 403	2 086	1 632	270	135	50	1 645	:	76	:	<b>9 297</b>
<b>1982</b>		3 249	2 050	1 402	193	127	—	1 474	:	65	:	<b>8 560</b>
<b>1980</b>	3	806	:	:	73	32	:	383	:	:	:	:
	4	808	:	:	61	33	:	405	:	:	:	:
<b>1981</b>	1	868	:	:	73	32	:	422	:	:	:	:
	2	869	:	:	69	35	:	419	:	:	:	:
	3	787	:	:	67	23	:	383	:	:	:	:
	4	878	:	:	61	30	:	421	:	:	:	:
<b>1982</b>	1	930	:	:	58	35	:	444	:	:	:	:
	2	873	:	:	53	37	:	385	:	:	:	:
	3	718	:	:	42	26	:	314	:	:	:	:
	4	728	:	:	40	29	:	331	:	:	:	:
<b>1983</b>	1	809	:	:	43	29	:	:	:	:	:	:
	2	812	:	:	50	35	:	:	:	:	:	:
	3	692	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Rohre und Formstücke / Tubes, pipes and fittings / Tubes et raccords en fonte / Tubi e raccordi di ghisa</b>												
<b>1981</b>		349	621	60	7	4	:	183	:	:	:	:
<b>1982</b>		415	:	58	6	4	:	218	:	:	:	:
<b>1980</b>	3	81	:	:	2	1	:	42	:	:	:	:
	4	71	:	:	2	1	:	51	:	:	:	:
<b>1981</b>	1	79	:	:	2	1	:	44	:	:	:	:
	2	84	:	:	2	1	:	45	:	:	:	:
	3	91	:	:	1	1	:	44	:	:	:	:
	4	96	:	:	2	1	:	50	:	:	:	:
<b>1982</b>	1	107	:	:	1	1	:	63	:	:	:	:
	2	105	:	:	2	1	:	51	:	:	:	:
	3	98	:	:	2	1	:	46	:	:	:	:
	4	106	:	:	2	1	:	58	:	:	:	:
<b>1983</b>	1	101	:	:	1	8	:	:	:	:	:	:
	2	93	:	:	2	8	:	:	:	:	:	:
	3	81	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>B</b>												
<b>Preß-, Zieh- und Stanzteile / Drawing, pressing and stamping / Emboutissage et découpage / Imbutitura e cesoiatura</b>												
<b>1981</b>		457	:	:	:	117	:	:	—	:	:	:
<b>1982</b>		471	:	:	:	126	:	:	—	:	:	:
<b>1980</b>	3	105	:	:	:	32	:	:	—	:	:	:
	4	106	:	:	:	33	:	:	—	:	:	:
<b>1981</b>	1	117	:	:	:	32	:	:	—	:	:	:
	2	114	:	:	:	31	:	:	—	:	:	:
	3	108	:	:	:	25	:	:	—	:	:	:
	4	108	:	:	:	29	:	:	—	:	:	:
<b>1982</b>	1	125	:	:	:	32	:	:	—	:	:	:
	2	117	:	:	:	37	:	:	—	:	:	:
	3	130	:	:	:	32	:	:	—	:	:	:
	4	100	:	:	:	25	:	:	—	:	:	:
<b>1983</b>	1	102	:	:	:	26	:	:	—	:	:	:
	2	107	:	:	:	27	:	:	—	:	:	:
	3	99	:	:	:	:	:	:	—	:	:	:

D	F(*)	I(*)	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR		
<b>C</b>												
<b>Stahlrohre / Steel tubes / Tubes d'acier / Tubi di acciaio<sup>(3)</sup></b>												
5 430	2 149	3 802	271**	226	124	1 291	-	:	:	:		1981
4 630	1 892	3 547	260**	193	120	1 272	-	:	:	:		1982
1 295	434	738	:	37	21	:	-	:	:	:	3	1980
1 164	531	944	:	42	29	:	-	:	:	:	4	
1 300	521	922	:	49	32	281	-	:	:	:	1	1981
1 206	557	940	:	64	27	332	-	:	:	:	2	
1 456	450	872	:	46	27	340	-	:	:	:	3	
1 468	637	1 068	:	66	38	338	-	:	:	:	4	
1 494	575	1 034	:	44	38	391	-	:	:	:	1	1982
1 159	540	1 023	:	61	28	313	-	:	:	:	2	
1 040	350	684	:	40	25	274	-	:	:	:	3	
937	427	806	:	49	28	294	-	:	:	:	4	
1 205	465	893	:	72	39	276	-	:	:	:	1	1983
1 153	409	772	:	66	38	320	-	:	:	:	2	
1 143			:	53	32	284	-	:	:	:	3	
<b>1.</b>												
<b>Nahtlose Rohre / Seamless tubes / Tubes sans soudure / Tubi senza saldatura</b>												
2 357	740	1 093	-	109	-	464	-	-	:	4 763		1981
1 878	663	1 010	-	124	-	476	-	-	:	4 151		1982
488	138	187	-	9	-	:	-	-	:	:	3	1980
496	174	235	-	19	-	:	-	-	:	:	4	
577	176	247	-	23	-	110	-	-	:	1 133	1	1981
570	184	273	-	28	-	118	-	-	:	1 173	2	
632	169	238	-	23	-	105	-	-	:	1 167	3	
578	226	335	-	34	-	131	-	-	:	1 304	4	
619	194	300	-	28	-	137	-	-	:	1 278	1	1982
494	197	310	-	31	-	130	-	-	:	1 162	2	
397	129	185	-	30	-	103	-	-	:	840	3	
368	143	215	-	36	-	106	-	-	:	868	4	
408	155	191	-	38	-	91	-	-	:	883	1	1983
437	164	218	-	41	-	101	-	-	:	961	2	
428			-	30	-	81	-	-	:		3	
<b>2.</b>												
<b>Geschweißte Rohre / Welded tubes / Tubes soudés / Tubi saldati</b>												
3 073	1 406	2 709	271**	117	124	827	-	:	:	:		1981
2 752	1 229	2 537	260**	69	120	796	-	:	:	:		1982
807	296	551	:	28	21	:	-	:	:	:	3	1980
668	357	709	:	23	29	:	-	:	:	:	4	
723	345	675	:	26	32	171	-	:	:	:	1	1981
636	373	667	:	36	27	214	-	:	:	:	2	
824	281	634	:	23	27	235	-	:	:	:	3	
890	411	733	:	32	38	207	-	:	:	:	4	
875	381	734	:	16	38	254	-	:	:	:	1	1982
665	343	713	:	30	28	183	-	:	:	:	2	
643	221	499	:	10	25	171	-	:	:	:	3	
569	284	591	:	13	28	188	-	:	:	:	4	
797	310	702	:	34	39	185	-	:	:	:	1	1983
716	245	554	:	25	38	219	-	:	:	:	2	
715			:	23	32	203	-	:	:	:	3	

3.14

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
<b>D</b>											
<b>Schmieden und Gesenkschmieden<sup>(*)</sup> / Forging and drop forging<sup>(*)</sup></b>											
<b>Forge et estampage<sup>(*)</sup> / Fucina e stampaggio<sup>(*)</sup></b>											
1981	1 644	:	612	:	:	—	122	—	:	:	:
1982	1 511	:	553	:	:	—	114	—	:	:	:
1980	3	404	:	129	:	:	34	—	:	:	:
	4	398	:	156	:	:	34	—	:	:	:
1981	1	437	:	172	:	:	35	—	:	:	:
	2	409	:	166	:	:	30	—	:	:	:
	3	382	:	123	:	:	35	—	:	:	:
	4	406	:	151	:	:	22	—	:	:	:
1982	1	453	:	161	:	:	33	—	:	:	:
	2	426	:	158	:	:	27	—	:	:	:
	3	351	:	111	:	:	30	—	:	:	:
	4	324	:	123	:	:	24	—	:	:	:
1983	1	369	:	125	:	:	24	—	:	:	:
	2	356	:	131	:	:	23	—	:	:	:
	3	320	:	:	:	—	22	—	:	:	:
<b>Rollendes Eisenbahnzeug / Tyres, axles and wheel centres</b>											
<b>Bandages, frettes, essieux et centres de roues / Cerchioni, assali, centri di ruote</b>											
1981	86	:	44	—	—	—	53	—	:	:	:
1982	71	:	42	—	—	—	47	—	:	:	:
1980	3	21	:	11	—	—	17	—	:	:	:
	4	25	:	12	—	—	17	—	:	:	:
1981	1	28	:	11	—	—	17	—	:	:	:
	2	23	:	12	—	—	14	—	:	:	:
	3	19	:	10	—	—	17	—	:	:	:
	4	18	:	11	—	—	5	—	:	:	:
1982	1	19	:	11	—	—	16	—	:	:	:
	2	19	:	11	—	—	10	—	:	:	:
	3	17	:	8	—	—	13	—	:	:	:
	4	18	:	12	—	—	8	—	:	:	:
1983	1	18	:	12	—	—	9	—	:	:	:
	2	17	:	12	—	—	10	—	:	:	:
	3	13	:	—	—	—	10	—	:	:	:
<b>E</b>											
<b>Drahtziehereien<sup>(*)</sup> / Wire drawing<sup>(*)</sup></b>											
<b>Tréfilage<sup>(*)</sup> / Trafilatura<sup>(*)</sup></b>											
1981	1 852	1 029	:	224	727	:	:	:	:	:	:
1982	1 735	934	:	209	688	:	:	:	:	:	:
1980	3	476	220	:	48	152	:	:	:	:	:
	4	464	253	:	49	170	:	:	:	:	:
1981	1	465	265	:	47	178	:	:	:	:	:
	2	455	275	:	57	202	:	:	:	:	:
	3	463	208	:	53	161	:	:	:	:	:
	4	471	278	:	67	186	:	:	:	:	:
1982	1	502	245	:	66	185	:	:	:	:	:
	2	439	245	:	43	193	:	:	:	:	:
	3	400	193	:	45	147	:	:	:	:	:
	4	393	248	:	55	163	:	:	:	:	:
1983	1	433	250	:	53	191	:	:	:	:	:
	2	433	262	:	65	191	:	:	:	:	:
	3	423	:	:	:	:	:	:	:	:	:

(\*) Lieferungen.

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

(\*) Einschließlich Präzisionsrohren und geschweißter Großrohre.

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

(\*) Gesamterzeugung von kaltgezogenem Draht.

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

(\*) Erzeugung von kaltgewalztem Bandstahl (außerhalb des Vertrages).

(\*) Erzeugung von kaltgewalzten Profilen aus warm- oder kaltgewalztem Bandstahl und Blechen.

(\*) Deliveries.

(\*) „Steel tubes“: Only the production of works making returns to ASSIDER (27 works for welded tubes and 6 works for seamless tubes).

(\*) Including precision tubes and large welded tubes.

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

(\*) Total production of cold drawn wire.

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

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

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



3.14

1 000 t

D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR	
<b>F</b>											
<b>Kaltziehereien / Cold drawing<sup>(6)</sup></b>											
<b>Etirage / Stiratura<sup>(6)</sup></b>											
744	281	:	:	25	:	329	-	:	:	:	1981
682	271	:	:	30	:	302	-	:	:	:	1982
199	72	:	:	9	:	69	-	:	:	3	1980
180	81	:	:	9	:	61	-	:	:	4	
197	80	:	:	5	:	73	-	:	:	1	1981
187	74	:	:	7	:	78	-	:	:	2	
177	54	:	:	6	:	81	-	:	:	3	
184	74	:	:	7	:	97	-	:	:	4	
200	78	:	:	9	:	87	-	:	:	1	1982
180	77	:	:	7	:	79	-	:	:	2	
156	51	:	:	7	:	68	-	:	:	3	
145	65	:	:	7	:	68	-	:	:	4	
159	70	:	:	9	:	72	-	:	:	1	1983
168	65	:	:	7	:	74	-	:	:	2	
164		:	:		:	60	-	:	:	3	
<b>G</b>											
<b>Herstellung von Kaltband / Cold rolling<sup>(7)</sup></b>											
<b>Laminage à froid / Laminati a freddo<sup>(7)</sup></b>											
1 613	138	:	:	385	29	297	-	:	:	:	1981
1 487	144	:	:	377	26	286	-	:	:	:	1982
418	32	:	:	76	7	82	-	:	:	3	1980
405	37	:	:	93	7	56	-	:	:	4	
408	39	:	:	95	7	64	-	:	:	1	1981
403	34	:	:	105	8	66	-	:	:	2	
386	27	:	:	84	6	70	-	:	:	3	
398	39	:	:	101	9	97	-	:	:	4	
410	41	:	:	108	7	88	-	:	:	1	1982
394	40	:	:	99	7	73	-	:	:	2	
343	28	:	:	78	6	61	-	:	:	3	
339	35	:	:	92	6	64	-	:	:	4	
408	37	:	:	95	6	70	-	:	:	1	1983
419	34	:	:	87	6	74	-	:	:	2	
378		:	:		4	70	-	:	:	3	
<b>H</b>											
<b>Herstellung von Kaltbandprofilen / Production of cold formed sections<sup>(8)</sup></b>											
<b>Profilage à froid / Profilati a freddo<sup>(8)</sup></b>											
223	361	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1981
212	328	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1982
51	82	:	:	:	:	:	:	:	:	3	1980
48	91	:	:	:	:	:	:	:	:	4	
57	98	:	:	:	:	:	:	:	:	1	1981
57	91	:	:	:	:	:	:	:	:	2	
53	81	:	:	:	:	:	:	:	:	3	
56	97	:	:	:	:	:	:	:	:	4	
61	87	:	:	:	:	:	:	:	:	1	1982
52	84	:	:	:	:	:	:	:	:	2	
50	70	:	:	:	:	:	:	:	:	3	
48	87	:	:	:	:	:	:	:	:	4	
57	83	:	:	:	:	:	:	:	:	1	1983
53	83	:	:	:	:	:	:	:	:	2	
49		:	:	:	:	:	:	:	:	3	

(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.

(9) Consigne.

(10) «Tubi di acciaio»: Soltanto la produzione delle aziende partecipanti alle rilevazioni statistiche dell'ASSIDER (27 aziende per i tubi saldati e 6 per i tubi senza saldatura).

(11) Compresi i tubi di precisione ed i grossi tubi saldati.

(12) Barre forgiate, pezzi di fucina maggiori e minori di 125 kg, pezzi stampati, cerchioni e ruote laminate. Per il Regno Unito non compreso lo stampaggio.

(13) Produzione totale di filo trafilato semplice.

(14) Produzione di barre d'acciaio stirate, tornite, profilate ecc.

(15) Produzione di nastri laminati a freddo non contemplati dal trattato.

(16) Produzione di profilati ottenuti mediante piegamento a freddo di nastri (a caldo o a freddo) e di lamiera.



Werkslieferungen und -bezüge, Lagerbestände  
Works deliveries and receipts, stocks

Livraisons et réceptions d'usines, stocks  
Consegne e arrivi degli stabilimenti, scorte

4



Werkslieferungen (EG) (1) an Roheisen nach Sorten

Livraisons de fonte des usines (CE) (1) par qualité

4.1

Works deliveries (EC) (1) of pig iron, by grade

Consegne di ghisa degli stabilimenti (CE) (1), per qualità

1 000 t

	Stahlroheisen Steelmaking iron	Gußroheisen Foundry pig iron		Spiegeleisen Spiegeleisan	Hochgekohltes Ferromangan High-carbon ferro-manganese	Sonstiges Roheisen Other pig iron	Σ
	Fonte d'affinazione Ghisa di affinazione	Phosphorhaltig High-phosphorus	Phosphorarm Low-phosphorus				
	1	2	3	4	5	6	7
<b>A</b>							
In die EG / Within the EC / Dans la CE / Nella CE							
1981 (*)	1 371	125	1 287	11	308	141	3 244
1982 (*)	1 054	110	979	5	221	108	2 477
1981 (*) III	115	10	132	1	31	15	304
IV	102	11	116	1	24	14	267
V	113	10	106	1	26	11	267
VI	156	12	124	1	38	12	342
VII	113	6	77	1	22	10	230
VIII	84	6	44	0	19	7	160
IX	106	12	119	1	31	13	283
X	109	10	115	1	24	14	274
XI	133	13	109	1	27	10	293
XII	104	13	123	1	20	9	269
1982 (*) I	104	13	84	1	29	10	241
II	96	14	80	1	20	8	219
III	105	12	99	0	23	12	252
IV	107	9	88	0	21	9	234
V	97	10	92	0	28	9	236
VI	107	9	101	1	19	11	248
VII	89	5	60	1	15	8	178
VIII	48	5	46	0	13	6	118
IX	83	9	90	0	14	9	205
X	86	9	88	0	13	12	208
XI	70	9	80	0	14	8	181
XII	62	7	71	0	12	7	159
1983 (*) I							
II							
<b>B</b>							
Nach Drittländern / To third countries / Vers les pays tiers / Nel paesi terzi							
1981 (*)	6	24	210	0	228	8	476
1982	1	30	155	0	112	7	305
1981 (*) III	0	1	37	—	10	0	48
IV	2	0	19	—	67	0	88
V	1	1	20	—	18	1	42
VI	—	0	27	—	14	1	42
VII	0	2	12	—	2	1	15
VIII	—	0	12	—	15	0	28
IX	0	4	10	—	1	1	16
X	0	0	10	—	36	1	47
XI	0	0	12	—	0	1	13
XII	—	1	21	—	24	0	46
1982 (*) I	—	6	21	—	0	0	27
II	—	1	17	—	15	0	33
III	0	2	18	0	20	1	41
IV	0	2	18	—	1	3	24
V	—	6	17	0	11	1	35
VI	0	1	11	—	7	1	20
VII	—	0	7	0	22	0	29
VIII	—	1	10	—	1	0	12
IX	—	1	6	—	7	0	14
X	—	5	11	—	12	—	28
XI	—	1	7	—	15	0	23
XII	0	3	12	0	1	0	16
1983 (*) I							
II							

(1) EUR 9.

(2) EUR 10.

(\*) Ohne/without/sans/senza GR.

Werkslieferungen (EG)<sup>(1)</sup> an Roheisen  
und Stahl nach Mitgliedstaaten<sup>(2)</sup>

Livraisons de fonte et d'acier  
des usines (CE)<sup>(1)</sup> par pays membres<sup>(2)</sup>

4.2

Works deliveries (EC)<sup>(1)</sup> of pig iron  
and steel by member country<sup>(2)</sup>

Consegne di ghisa e d'acciaio  
degli stabilimenti (CE)<sup>(1)</sup> per paesi membri<sup>(2)</sup>

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
<b>Roheisen / Pig iron / Fonte / Ghisa</b>											
1981	554	1 255	1 090	24	76	46	171	-	19	9	3 244
1982	389	1 086	762	22	60	34	119	-	4	-	2 476
1981											
I	40	109	85	1	6	2	20	-	2	1	266
II	44	120	91	2	6	6	15	-	0	-	286
III	51	119	101	1	6	6	18	-	1	1	304
IV	46	113	75	2	6	6	15	-	3	-	267
V	44	110	82	2	6	5	11	-	5	1	267
VI	43	116	142	3	9	5	17	-	2	5	342
VII	32	78	98	1	3	2	12	-	3	0	230
VIII	31	71	42	1	5	1	8	-	0	1	160
IX	56	118	79	4	10	3	13	-	0	0	283
X	51	98	92	2	5	3	22	-	1	0	274
XI	53	106	114	2	6	3	9	-	0	-	293
XII	62	97	89	2	8	2	8	-	0	0	263
1982											
I	31	106	85	2	5	1	10	-	0	0	240
II	34	95	71	3	3	3	11	-	0	-	220
III	40	107	81	2	6	3	12	-	1	0	252
IV	37	112	65	2	4	4	9	-	0	-	233
V	42	103	70	2	4	5	9	-	1	-	236
VI	33	108	81	2	7	5	11	-	0	-	247
VII	26	74	65	1	3	1	8	-	0	-	178
VIII	24	56	18	2	6	2	8	-	1	-	117
IX	32	89	61	2	6	5	10	-	0	0	205
X	33	93	62	1	6	1	12	-	0	-	208
XI	27	86	47	2	5	2	11	-	1	0	181
XII	30	57	56	1	5	2	8	-	0	-	159
1983											
I											
II											
<b>Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse<sup>(*)</sup></b>											
<b>Finished and end products<sup>(*)</sup></b>											
<b>Produits finis et finals<sup>(*)</sup></b>											
<b>Prodotti finiti e terminali<sup>(*)</sup></b>											
1980	20 463	13 115	16 860	2 493	3 297	293	8 334	221	729	:	65 805
1981	20 779	12 110	16 295	2 489	3 368	290	9 547	258	710	548	66 394
1982	17 356	11 223	15 073	2 246	2 779	306	9 012	190	673	355	59 213
1981											
IV	1 633	1 081	1 450	182	325	22	818	24	54	50	5 639
V	1 629	1 003	1 424	183	266	24	683	21	57	51	5 339
VI	2 014	1 191	1 675	223	349	25	882	28	65	39	6 490
VII	1 487	897	1 334	185	160	24	826	23	50	50	5 036
VIII	1 324	492	502	183	247	21	671	16	56	20	3 530
IX	1 873	1 093	1 519	220	318	23	1 015	22	72	24	6 179
X	1 864	1 099	1 463	240	303	27	914	23	67	50	6 050
XI	1 981	1 117	1 488	244	284	31	976	20	70	43	6 254
XII	1 626	1 007	1 312	215	244	26	799	20	67	56	5 371
1982											
I	1 552	1 160	1 368	217	293	26	781	17	57	24	5 495
II	1 578	1 092	1 369	227	248	30	914	23	73	51	5 605
III	1 875	1 068	1 488	226	192	28	957	17	67	42	5 958
IV	1 544	1 152	1 472	202	312	29	749	18	68	18	5 565
V	1 484	979	1 423	181	262	28	748	12	51	26	5 194
VI	1 774	1 062	1 366	219	276	25	888	18	58	29	5 715
VII	1 242	795	1 081	129	150	17	568	8	36	22	4 048
VIII	1 167	405	569	142	185	19	589	13	54	22	3 165
IX	1 516	1 030	1 343	197	258	28	845	16	53	36	5 322
X	1 230	821	1 122	158	213	22	661	11	53	21	4 312
XI	1 228	825	1 201	169	202	27	692	18	56	26	4 444
XII	1 198	875	1 259	182	203	29	627	20	47	37	4 477
1983											
I	1 254	833	1 021	159	218	17	623	15	32	13	4 185
II	1 351	832	1 066	166	203	23	728	15	53	30	4 467
III	1 645	982	1 269	215	242	31	850	14	58	23	5 329
IV	1 477	945	1 147	168	227	36	691	14	43	18	4 766
V	1 498	912	1 270	167	205	27	783	12	41	27	4 942
VI	1 459	856	1 228	208	210	30	864	14	50	48	4 967
VII	1 331	817	1 166	138	154	35	652	11	38	22	4 364
VIII	1 282	383	706	149	194	14	715	13	50	28	3 534

(<sup>1</sup>) EUR 9.

(<sup>2</sup>) Einschl. Inlandslieferungen.

(<sup>3</sup>) Ohne Edelstahl - Einschl. Warmbreitband (Fertigerzeugnis) sowie Röhrenrund- und -vierkantstahl.

(<sup>1</sup>) EUR 9.

(<sup>2</sup>) Including home market deliveries.

(<sup>3</sup>) Excl. special steels - Incl. coils (finished product), and rounds and squares for tubes.

(<sup>1</sup>) EUR 9.

(<sup>2</sup>) Y compris livraisons sur le marché national.

(<sup>3</sup>) Sans aciers spéciaux - Y compris larges bandes à chaud (produits finis), et ronds et carrés pour tubes.

(<sup>1</sup>) EUR 9.

(<sup>2</sup>) Ivi comprese le consegne sul mercato nazionale.

(<sup>3</sup>) Non compresi gli acciai speciali: inclusi coils (prodotti finiti), e tondi e quadri per tubi.

Werkslieferungen an Eisen-  
und Stahlerzeugnissen<sup>(1)</sup>

4.3

Livraisons des usines  
de produits sidérurgiques<sup>(1)</sup>

Works deliveries of iron  
and steel products<sup>(1)</sup>

Consegne degli stabilimenti  
di prodotti siderurgici<sup>(1)</sup>

1 000 t

Bestimmungsländer Country of destination Pays de destination Paesi di destinazione	Blöcke + Halbzeug Ingots + semis			Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse Finished and end products				
	Lingots + demi-produits Lingotti + semilavorati ( <sup>1</sup> )			Produits finis et finals Prodotti finiti e terminali ( <sup>1</sup> )				
	1980	1981	1982	1980	1981	1982		
<b>EUR</b>								
EUROPA	D	3 290	4 508	3 111	20 463	20 779	17 356	
	F	2 601	2 157	2 089	13 115	12 110	11 223	
	I	3 644	3 845	4 098	16 860	16 295	15 073	
	NL	29	15	13	2 493	2 489	2 246	
	B	1 941	1 209	881	3 297	3 368	2 779	
	L	458	560	502	293	290	306	
	UK	997	1 576	1 496	8 334	9 547	9 012	
	IRL	7	—	—	221	258	190	
	DK	26	25	1	729	710	673	
	GR	—	132	251	—	548	355	
	EUR	12 993	14 027	12 442	65 805	66 394	59 213	
	Sonst. West Other West Autres Ouest Altri Ovest	Σ	187	280	380	5 721	4 854	4 726
		⊃ S	6	21	54	920	907	932
		⊃ SF/N	1	5	5	715	748	612
		⊃ CH	99	57	29	1 134	1 130	889
⊃ E		31	133	123	935	629	1 209	
⊃ GR		2	—	—	635	—	—	
⊃ TR		4	6	36	279	281	155	
⊃ A		23	1	6	241	290	299	
⊃ P		17	56	122	437	488	314	
Ost / East / Est		Σ	5	8	5	2 890	1 839	1 656
⊃ SU	2	8	5	2 411	1 540	1 425		
Σ	373	573	614	4 304	6 522	3 948		
AMERICA	Nord / North	Σ	0	115	198	2 926	4 898	3 156
		⊃ USA	0	62	198	2 758	4 061	2 975
		⊃ CDN	—	53	—	168	837	181
Mittel / Central	76	132	13	581	829	325		
Süd / South / Sud	297	326	403	787	795	467		
AFRICA	263	134	99	2 217	2 094	1 707		
ASIA	340	321	430	3 584	3 552	2 801		
AUS + OCEANIA	0	—	0	34	51	56		
Σ	14 161	15 344	13 970	84 556	85 307	74 107		
⊃ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi	1 168	1 317	1 528	18 751	18 913	14 894		

Bestimmungsländer Country of destination  Pays de destination Paesi di destinazione	Blöcke + Halbzeug Ingots + semis			Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse Finished and end products			
	Lingots + demi-produits Lingotti + semilavorati ( <sup>1</sup> )			Produits finis et finals Prodotti finiti e terminali ( <sup>1</sup> )			
	1980	1981	1982	1980	1981	1982	
<b>Deutsche Werke / German works / Usines allemandes / Stabilimenti tedeschi</b>							
EUROPA {	D	2 739	3 780	2 872	16 777	16 091	13 706
	F	497	320	287	952	902	860
	I	186	116	149	378	392	381
	NL	2	3	5	557	528	443
	B	41	88	34	293	316	286
	L	—	1	—	14	16	16
	UK	108	179	180	487	464	490
	IRL	4	—	—	35	32	21
	DK	21	4	1	303	287	247
	GR	—	18	8	—	118	58
	EUR	<b>3 780</b>	<b>4 510</b>	<b>3 536</b>	<b>18 797</b>		<b>16 508</b>
	<b>Sonstiges Europa / Other Europe</b>						
<b>Autres Europe / Altri Europa</b>							
⊃ West / Ouest / Ovest	91	153	137	3 728	2 906	2 601	
⊃ S / SF / N	86	145	133	2 161	1 948	1 749	
	4	4	38	629	640	575	
AMERICA	276	118	168	1 380	1 982	1 373	
⊃ USA	0	26	125	896	1 195	1 088	
AFRICA	94	79	29	563	522	468	
ASIA	247	126	87	1 540	1 309	1 054	
Andere / Other / Autres / Altri	—	—	0	6	7	3	
Σ	<b>4 308</b>	<b>4 987</b>	<b>3 957</b>	<b>26 013</b>	<b>25 875</b>	<b>22 007</b>	
⊃ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi	708	477	421	7 216	6 727	5 499	
<b>Französische Werke / French works / Usines françaises / Stabilimenti francesi</b>							
EUROPA {	D	6	10	2	1 145	1 090	819
	F	1 410	1 130	1 190	9 200	8 141	7 554
	I	132	234	193	838	816	757
	NL	1	1	3	185	198	177
	B	114	18	37	342	364	336
	L	1	0	3	8	3	5
	UK	17	—	0	255	184	223
	IRL	—	—	—	24	21	15
	DK	—	—	—	96	75	82
	GR	—	77	36	—	270	149
	EUR	<b>1 681</b>	<b>1 471</b>	<b>1 464</b>	<b>12 093</b>	<b>11 122</b>	<b>10 117</b>
	<b>Sonstiges Europa / Other Europe</b>						
<b>Autres Europe / Altri Europa</b>							
⊃ West / Ouest / Ovest	6	2	38	1 459	1 046	943	
⊃ S / SF / N	6	2	38	1 142	881	854	
	0	—	—	203	210	190	
AMERICA	—	2	15	1 159	1 682	845	
⊃ USA	—	1	8	653	927	556	
AFRICA	6	—	6	568	491	517	
ASIA	0	1	58	696	645	405	
Andere / Other / Autres / Altri	—	—	—	11	16	11	
Σ	<b>1 694</b>	<b>1 477</b>	<b>1 581</b>	<b>15 987</b>	<b>15 002</b>	<b>12 838</b>	
⊃ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi	13	6	117	3 894	3 880	2 721	



1 000 t

Bestimmungsländer Country of destination Pays de destination Paesi di destinazione	Blöcke + Halbzeug Ingots + semis			Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse Finished and end products		
	Lingots + demi-produits Lingotti + semilavorati ( <sup>1</sup> )			Produits finis et finals Prodotti finiti e terminali ( <sup>1</sup> )		
	1980	1981	1982	1980	1981	1982

**Italienische Werke / Italian works / Usines italiennes / Stabilimenti italiani**

EUROPA	D	0	8	10	762	689	628
	F	13	28	13	665	751	805
	I	3 084	3 303	3 537	14 915	14 442	13 317
	NL	-	0	-	21	126	86
	B	-	-	-	33	54	63
	L	-	-	-	0	1	0
	UK	-	-	1	120	115	153
	IRL	-	-	-	6	2	4
	DK	-	0	-	0	0	4
	GR	-	32	45	-	81	70
<b>EUR</b>	<b>3 097</b>	<b>3 372</b>	<b>3 606</b>	<b>16 523</b>	<b>16 261</b>	<b>15 130</b>	
<b>Sonstiges Europa / Other Europe</b>							
<b>Autres Europe / Altri Europa</b>							
⊃ West / Ouest / Ovest							
⊃ S / SF / N							
AMERICA	-	37	50	303	369	262	
⊃ USA	-	17	-	154	242	159	
AFRICA	0	-	-	444	456	162	
ASIA	30	135	170	349	458	269	
Andere / Other / Autres / Altri	-	1	-	-	1	2	
<b>Σ</b>	<b>3 161</b>	<b>3 564</b>	<b>3 843</b>	<b>18 333</b>	<b>18 191</b>	<b>16 419</b>	
⊃ Drittländer / Third countries							
Pays tiers / Paesi terzi							
	64	192	237	1 810	1 930	1 289	

**Niederländische Werke / Dutch works / Usines néerlandaises / Stabilimenti olandesi**

EUROPA	D	435	591	105	259	313	279
	F	12	25	35	124	120	124
	I	19	11	12	192	172	189
	NL	25	9	3	971	977	906
	B	358	315	207	138	142	136
	L	-	-	-	-	-	-
	UK	90	153	121	338	316	286
	IRL	-	-	-	0	12	2
	DK	-	0	-	46	37	39
	GR	-	-	50	-	16	12
<b>EUR</b>	<b>939</b>	<b>1 103</b>	<b>533</b>	<b>2 068</b>	<b>2 106</b>	<b>1 973</b>	
<b>Sonstiges Europa / Other Europe</b>							
<b>Autres Europe / Altri Europa</b>							
⊃ West / Ouest / Ovest							
⊃ S / SF / N							
AMERICA	97	166	79	286	534	304	
⊃ USA	-	-	26	247	440	268	
AFRICA	73	49	41	30	89	48	
ASIA	53	49	93	103	59	37	
Andere / Other / Autres / Altri	-	-	-	-	0	-	
<b>Σ</b>	<b>1 203</b>	<b>1 447</b>	<b>888</b>	<b>3 094</b>	<b>3 222</b>	<b>2 941</b>	
⊃ Drittländer / Third countries							
Pays tiers / Paesi terzi							
	264	344	355	1 026	1 116	968	

Bestimmungsländer <i>Country of destination</i>  Pays de destination <i>Paesi di destinazione</i>	Blöcke + Halbzeug <i>Ingots + semis</i>			Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse <i>Finished and end products</i>		
	Lingots + demi-produits <i>Lingotti + semilavorati</i> ( <sup>2</sup> )			Produits finis et finals <i>Prodotti finiti e terminali</i> ( <sup>2</sup> )		
	1980	1981	1982	1980	1981	1982

**Belgische Werke / Belgian works / Usines belges / Stabilmienti belgi**

EUROPA	D	67	88	75	1 403	1 316	1 009
	F	608	607	512	1 685	1 735	1 461
	I	194	163	183	421	399	326
	NL	1	1	1	448	394	368
	B	1 425	787	551	2 041	2 099	1 633
	L	12	6	0	10	10	8
	UK	4	3	4	328	248	232
	IRL	—	—	—	26	15	19
	DK	5	20	—	44	49	39
	GR	:	5	19	:	39	24
	EUR	<b>2 316</b>	<b>1 679</b>	<b>1 345</b>	<b>6 405</b>	<b>6 304</b>	<b>5 119</b>
<b>Sonstiges Europa / Other Europe</b>							
<b>Autres Europe / Altri Europa</b>							
	9	11	—	1 129	796	869	
	9	11	—	619	468	524	
	—	—	—	207	225	203	
AMERICA	—	249	262	676	946	540	
⊃ USA	—	17	2	519	682	450	
AFRICA	88	1	19	244	200	209	
ASIA	9	6	—	383	354	238	
Andere / Other / Autres / Altri	—	—	—	2	5	2	
Σ	<b>2 422</b>	<b>1 947</b>	<b>1 626</b>	<b>8 839</b>	<b>8 605</b>	<b>6 977</b>	
⊃ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi	106	268	281	2 434	2 301	1 858	

**Luxemburgische Werke / Luxembourg works / Usines luxembourgeoises / Stabilmienti lussemburghesi**

EUROPA	D	32	30	46	755	793	596
	F	60	45	48	428	338	315
	I	2	4	4	61	46	43
	NL	0	—	—	272	200	195
	B	2	1	48	415	337	278
	L	446	522	499	262	259	278
	UK	5	—	—	35	21	24
	IRL	—	—	—	2	2	5
	DK	—	—	—	26	25	29
	GR	:	—	21	:	33	15
	EUR	<b>547</b>	<b>632</b>	<b>666</b>	<b>2 256</b>	<b>2 054</b>	<b>1 778</b>
<b>Sonstiges Europa / Other Europe</b>							
<b>Autres Europe / Altri Europa</b>							
	—	—	15	430	274	280	
	—	—	15	357	262	191	
	—	—	—	88	74	66	
AMERICA	—	—	4	241	354	288	
⊃ USA	—	—	—	164	231	235	
AFRICA	—	5	—	233	140	173	
ASIA	1	2	1	195	166	213	
Andere / Other / Autres / Altri	—	—	—	2	1	4	
Σ	<b>548</b>	<b>638</b>	<b>686</b>	<b>3 356</b>	<b>2 988</b>	<b>2 736</b>	
⊃ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi	1	7	20	1 100	934	958	

Bestimmungsländer Country of destination Pays de destination Paesi di destinazione	Blöcke + Halbzeug Ingots + semis Lingots + demi-produits Lingotti + semilavorati ( <sup>1</sup> )			Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse Finished and end products Produits finis et finals Prodotti finiti e terminali ( <sup>2</sup> )		
	1980	1981	1982	1980	1981	1982

## Werke im Vereinigten Königreich / Works in the United Kingdom / Usines du Royaume-Uni / Stabilimenti del Regno Unito

EUROPA	D	11	2	2	189	325	202
	F	1	2	1	46	110	93
	I	26	15	21	55	27	59
	NL	-	-	-	31	61	62
	B	-	-	-	24	47	40
	L	-	-	-	-	0	0
	UK	772	1 241	1 189	6 683	8 120	7 521
	IRL	3	-	-	84	153	100
	DK	-	-	-	56	92	87
	GR	-	-	73	-	31	25
	EUR	813	1 259	1 286	7 167	8 967	8 189
	<b>Sonstiges Europa / Other Europe</b>						
<b>Autres Europe / Altri Europa</b>							
⊃ West / Ouest / Ovest							
⊃ S / SF / N							
AMERICA	1	1	37	250	636	337	
⊃ USA	0	1	37	115	322	220	
AFRICA	1	-	3	133	192	127	
ASIA	-	2	20	317	562	585	
Andere / Other / Autres / Altri	0	0	0	14	20	35	
Σ	825	1 284	1 381	8 253	10 807	9 673	
⊃ Drittländer / Third countries							
Pays tiers / Paesi terzi							
	12	25	95	1 086	1 840	1 484	

## Dänische Werke / Danish works / Usines danoises / Stabilimenti danesi

EUROPA	D	-	-	-	172	158	112
	F	-	-	2	15	14	11
	I	-	-	-	1	-	-
	NL	-	-	-	9	5	2
	B	-	-	3	11	8	1
	L	-	-	-	-	-	-
	UK	-	-	0	85	74	68
	IRL	-	-	-	-	-	-
	DK	0	0	1	157	144	147
	GR	-	-	-	-	-	-
	EUR	0	0	6	451	403	341
	<b>Sonstiges Europa / Other Europe</b>						
<b>Autres Europe / Altri Europa</b>							
⊃ West / Ouest / Ovest							
⊃ S / SF / N							
AMERICA	-	-	-	10	20	0	
⊃ USA	-	-	-	10	20	0	
AFRICA	-	-	-	2	4	3	
ASIA	-	-	-	-	1	-	
Andere / Other / Autres / Altri	-	-	-	-	-	-	
Σ	0	0	7	636	588	459	
⊃ Drittländer / Third countries							
Pays tiers / Paesi terzi							
	-	-	1	185	185	118	

1 000 t

Bestimmungsländer Country of destination Pays de destination Paesi di destinazione	Blöcke + Halbzeug Ingots + semis Lingots + demi-produits Lingotti + semilavorati ( <sup>1</sup> )			Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse Finished and end products Produits finis et finals Prodotti finiti e terminali ( <sup>2</sup> )		
	1981	1982		1981	1982	
<b>Griechische Werke / Greek works / Usines grecques / Stabilimenti greci</b>						
EUROPA {	D	:	:	:	:	
	F	:	:	:	:	
	I	:	:	:	:	
	NL	:	:	:	:	
	B	:	:	:	:	
	L	:	:	:	:	
	UK	:	:	:	:	
	IRL	:	:	:	:	
	DK	:	:	:	:	
	GR	:	:	:	:	
EUR	:	:	:	:		
<b>Sonstiges Europa / Other Europe</b>		:	:	:	:	
<b>Autres Europe / Altri Europa</b>		:	:	:	:	
⊃ West / Ouest / Ovest						
⊃ S / SF / N						
AMERICA	:	:	:	:	:	
⊃ USA	:	:	:	:	:	
AFRICA	:	:	:	:	:	
ASIA	:	:	:	:	:	
Andere / Other / Autres / Altri	:	:	:	:	:	
Σ	:	:	:	:	:	
⊃ Drittländer / Third countries	:	:	:	:	:	
Pays tiers / Paesi terzi	:	:	:	:	:	

(<sup>1</sup>) Ohne Edelstahl.(<sup>2</sup>) Einschl. Warmbreitband zum Weiterauswalzen in der EG.(<sup>3</sup>) Einschl. Warmbreitband (Fertigerzeugnis) sowie Röhrenrund- und -vierkantstahl.(<sup>4</sup>) Excl. special steels.(<sup>5</sup>) Incl. coils for re-rolling in the EC.(<sup>6</sup>) Incl. coils (finished product), and rounds and squares for tubes.(<sup>1</sup>) Non compris aciers spéciaux.(<sup>2</sup>) Y compris coils pour relaminage dans la CE.(<sup>3</sup>) Y compris coils (produits finis), et ronds et carrés pour tubes.(<sup>4</sup>) Non compresi acciai speciali.(<sup>5</sup>) Compresi coils per rilaminazione nella CE.(<sup>6</sup>) Compresi coils (prodotti finiti), e tondi e quadri per tubi.

Werkslieferungen (EG) an Edelstahl  
nach Mitgliedstaaten(\*)

Livraisons d'aciers spéciaux des  
usines (CE) par pays membres(\*)

Works deliveries (EC) of special  
steels by member country(\*)

4.4

Consegna di acciai speciali degli  
stabilimenti (CE) per paesi membri(\*)

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR(*)
<b>1981</b>	5 616	2 356	3 496	117	379	25	1 298	6	19	30	<b>13 342</b>
<b>1982</b>	5 103	2 303	3 244	116	414	30	1 226	5	15	12	<b>12 463</b>
<b>1981</b> VII	465	175	275	8	24	2	98	0	1	:	<b>1 051</b>
VIII	464	124	270	8	31	2	84	0	2	:	<b>986</b>
IX	545	241	361	13	35	4	130	1	3	:	<b>1 333</b>
X	512	229	309	11	30	3	131	1	2	:	<b>1 229</b>
XI	499	228	308	11	32	3	125	1	1	:	<b>1 207</b>
XII	478	200	295	11	29	1	102	0	1	:	<b>1 118</b>
<b>1982</b> I	485	230	300	12	35	4	114	0	1	1	<b>1 183</b>
II	474	220	293	7	29	2	134	1	1	1	<b>1 161</b>
III	554	246	350	12	27	5	168	0	2	1	<b>1 365</b>
IV	440	251	314	8	39	3	115	1	1	1	<b>1 173</b>
V	435	196	284	10	33	2	100	0	2	1	<b>1 063</b>
VI	412	244	285	13	42	1	117	0	2	2	<b>1 118</b>
VII	384	141	255	8	22	2	75	0	1	0	<b>889</b>
VIII	349	100	114	7	33	1	77	0	1	1	<b>684</b>
IX	399	197	306	10	44	3	107	0	1	0	<b>1 067</b>
X	355	180	266	11	37	3	89	0	1	1	<b>943</b>
XI	340	150	237	10	40	1	78	0	1	1	<b>858</b>
XII	321	146	235	9	33	1	79	0	2	1	<b>826</b>
<b>1983</b> I	386	193	237	5	38	1	87	0	1	1	<b>949</b>
II	430	169	244	10	38	2	98	0	1	2	<b>996</b>
III	505	181	260	10	45	4	112	0	1	3	<b>1 121</b>
IV	417	160	187	8	41	2	81	0	1	1	<b>899</b>
V	403	164	232	10	44	1	101	0	1	1	<b>958</b>
VI	396	157	287	9	37	2	102	1	2	2	<b>995</b>
VII	362	112	189	10	27	3	73	0	1	0	<b>777</b>
VIII											

(\*) Einschl. Inlandslieferungen. Alle EGKS-Erzeugnisse (ohne Blöcke, Halbzeug und Warmbreitband zum Weiterauswalzen).

(\*) Ab Januar 1981 einschl. der Bezüge Griechenlands aus den anderen Mitgliedstaaten der Gemeinschaft.

(\*) Including home market deliveries. All ECSC products (excl. ingots, semis and coils for re-rolling).

(\*) From January 1981 including receipts of Greece from other Member States of the Community.

(\*) Y compris livraisons sur le marché national. Tous produits CECA (non compris lingots, demi-produits et larges bandes à chaud pour relaminage).

(\*) A partir de janvier 1981 y compris les réceptions de la Grèce en provenance des autres pays de la Communauté.

(\*) Ivi compresa le consegne sul mercato nazionale. Tutti i prodotti CECA (lingotti, semilavorati e nastri larghi a caldo per rilaminazione esclusi).

(\*) Da gennaio 1981 incluse le consegne alla Grecia provenienti dagli altri paesi della Comunità.

	EUR 9				BR DEUTSCHLAND						
	Herkunft / Origin / Provenance / Provenienza			Σ	Herkunft / Origin / Provenance / Provenienza			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				
	Marché national Mercato nazionale ( <sup>1</sup> )	Autres pays de la CE Altri paesi della CE	Pays tiers Paesi terzi		Marché national Mercato nazionale ( <sup>1</sup> )	Autres pays de la CE Altri paesi della CE	Pays tiers Paesi terzi				
1	2	3	4	5	6	7	8				
<b>Blöcke / Ingots / Lingots / Lingotti</b>											
<b>1980</b>	1 724	63	222	<b>2 008</b>	1 049	16	36	<b>1 101</b>		<b>1980</b>	
<b>1981</b>	2 124	26	16	<b>2 166</b>	1 071	8	11	<b>1 089</b>		<b>1981</b>	
<b>1982</b>	1 920	19	7	<b>1 946</b>	901	2	3	<b>906</b>		<b>1982</b>	
<b>1981</b>	4	611	11	4	<b>626</b>	269	4	0	<b>274</b>	4	<b>1981</b>
<b>1982</b>	1	599	7	1	<b>607</b>	268	0	1	<b>269</b>	1	<b>1982</b>
	2	530	7	2	<b>539</b>	280	1	2	<b>283</b>	2	
	3	349	2	0	<b>351</b>	178	0	0	<b>178</b>	3	
	4	443	3	—	<b>446</b>	175	1	—	<b>176</b>	4	
<b>1983</b>	1	390	8	—	<b>398</b>	239	6	—	<b>245</b>	1	<b>1983</b>
	2	453	6	—	<b>459</b>	289	3	—	<b>292</b>	2	
	3	303	5	—	<b>308</b>	208	1	—	<b>209</b>	3	
<b>Halbzeug / Semis / Demi-produits / Semilavorati</b>											
<b>1980</b>	5 529	1 600	849	<b>7 978</b>	894	345	153	<b>1 392</b>		<b>1980</b>	
<b>1981</b>	8 093	1 246	491	<b>9 830</b>	759	527	119	<b>1 406</b>		<b>1981</b>	
<b>1982</b>	7 174	932	898	<b>9 004</b>	643	218	210	<b>1 071</b>		<b>1982</b>	
<b>1981</b>	4	2 376	359	181	<b>2 916</b>	206	131	29	<b>366</b>	4	<b>1981</b>
<b>1982</b>	1	2 296	320	126	<b>2 742</b>	203	81	24	<b>308</b>	1	<b>1982</b>
	2	1 927	250	280	<b>2 457</b>	195	65	64	<b>324</b>	2	
	3	1 397	139	259	<b>1 795</b>	127	41	102	<b>270</b>	3	
	4	1 515	177	143	<b>1 835</b>	118	31	20	<b>169</b>	4	
<b>1983</b>	1	1 588	256	149	<b>1 993</b>	167	72	7	<b>246</b>	1	<b>1983</b>
	2	1 752	328	173	<b>2 253</b>	192	97	15	<b>304</b>	2	
	3	1 463	239	121	<b>1 823</b>	146	70	15	<b>231</b>	3	
<b>Warmbreitband / Coils / Grandes bandes à chaud / Coils laminati a caldo</b>											
<b>1980</b>	5 455	1 223	295	<b>6 973</b>	1 695	213	218	<b>2 126</b>		<b>1980</b>	
<b>1981</b>	8 133	1 335	216	<b>9 684</b>	1 620	159	187	<b>1 966</b>		<b>1981</b>	
<b>1982</b>	7 123	1 141	142	<b>8 406</b>	1 493	48	96	<b>1 637</b>		<b>1982</b>	
<b>1981</b>	4	1 952	319	33	<b>2 304</b>	352	28	33	<b>413</b>	4	<b>1981</b>
<b>1982</b>	1	1 995	381	32	<b>2 407</b>	428	11	32	<b>471</b>	1	<b>1982</b>
	2	2 129	375	29	<b>2 533</b>	437	16	20	<b>473</b>	2	
	3	1 448	186	48	<b>1 682</b>	337	11	24	<b>372</b>	3	
	4	1 472	199	33	<b>1 704</b>	291	10	21	<b>322</b>	4	
<b>1983</b>	1	1 790	269	43	<b>2 102</b>	383	8	25	<b>416</b>	1	<b>1983</b>
	2	2 074	322	109	<b>2 505</b>	440	15	24	<b>479</b>	2	
	3	1 672	281	33	<b>1 986</b>	389	30	23	<b>442</b>	3	
Σ											
<b>1980</b>	12 707	2 886	1 365	<b>16 959</b>	3 638	574	407	<b>4 619</b>		<b>1980</b>	
<b>1981</b>	18 350	2 607	723	<b>21 680</b>	3 450	694	317	<b>4 461</b>		<b>1981</b>	
<b>1982</b>	16 217	2 092	1 047	<b>19 356</b>	3 037	268	309	<b>3 614</b>		<b>1982</b>	
<b>1981</b>	4	4 940	688	218	<b>5 846</b>	827	164	62	<b>1 053</b>	4	<b>1981</b>
<b>1982</b>	1	4 889	708	158	<b>5 755</b>	899	92	57	<b>1 048</b>	1	<b>1982</b>
	2	4 586	632	311	<b>5 529</b>	912	82	85	<b>1 079</b>	2	
	3	3 194	327	307	<b>3 828</b>	642	52	126	<b>820</b>	3	
	4	3 430	383	181	<b>3 994</b>	584	42	42	<b>668</b>	4	
<b>1983</b>	1	3 768	533	192	<b>4 493</b>	789	86	32	<b>907</b>	1	<b>1983</b>
	2	4 279	656	282	<b>5 217</b>	921	115	39	<b>1 075</b>	2	
	3	3 438	525	154	<b>4 117</b>	743	101	38	<b>882</b>	3	

(<sup>1</sup>) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft.  
(<sup>1</sup>) Excluding receipts from other works of the company.

(<sup>1</sup>) Non compris réceptions d'autres usines de la société.  
(<sup>1</sup>) Non compresi arrivi da altri stabilimenti della società.

	FRANCE				ITALIA				
	Herkunft / Origin / Provenance / Provenienza			Σ	Herkunft / Origin / Provenance / Provenienza			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		
	Marché national Mercato nazionale (*)	Autres pays de la CE Altri paesi della CE	Pays tiers Paesi terzi		Marché national Mercato nazionale (*)	Autres pays de la CE Altri paesi della CE	Pays tiers Paesi terzi		
1	2	3	4	5	6	7	8		
<b>Blöcke / Ingots / Lingots / Lingotti</b>									
<b>1980</b>	176	0	30	<b>206</b>	336	12	92	<b>440</b>	<b>1980</b>
<b>1981</b>	649	11	1	<b>661</b>	393	—	0	<b>393</b>	<b>1981</b>
<b>1982</b>	683	9	—	<b>692</b>	232	—	0	<b>232</b>	<b>1982</b>
<b>1981</b>	4	232	5	<b>237</b>	108	—	—	<b>108</b>	<b>1981</b>
<b>1982</b>	1	238	4	<b>242</b>	93	—	—	<b>93</b>	<b>1982</b>
	2	175	4	<b>179</b>	75	—	0	<b>75</b>	
	3	137	—	<b>137</b>	32	—	—	<b>32</b>	
	4	134	—	<b>134</b>	33	—	—	<b>33</b>	
<b>1983</b>	1	129	—	<b>129</b>	22	—	—	<b>22</b>	<b>1983</b>
	2	151	0	<b>151</b>	13	—	—	<b>13</b>	
	3	90	—	<b>90</b>	5	—	—	<b>5</b>	
<b>Halbzeug / Semis / Demi-products / Semilavorati</b>									
<b>1980</b>	821	508	93	<b>1 422</b>	1 281	98	292	<b>1 671</b>	<b>1980</b>
<b>1981</b>	3 475	298	56	<b>3 829</b>	1 512	33	61	<b>1 606</b>	<b>1981</b>
<b>1982</b>	2 851	364	246	<b>3 461</b>	1 684	57	96	<b>1 837</b>	<b>1982</b>
<b>1981</b>	4	922	85	<b>1 025</b>	561	5	34	<b>600</b>	<b>1981</b>
<b>1982</b>	1	921	142	<b>1 099</b>	531	9	8	<b>548</b>	<b>1982</b>
	2	811	100	<b>997</b>	410	16	34	<b>460</b>	
	3	485	20	<b>521</b>	350	20	13	<b>383</b>	
	4	633	70	<b>739</b>	355	11	23	<b>389</b>	
<b>1983</b>	1	579	105	<b>709</b>	360	11	27	<b>398</b>	<b>1983</b>
	2	672	123	<b>839</b>	376	19	16	<b>411</b>	
	3	527	70	<b>636</b>	365	31	20	<b>416</b>	
<b>Warmbreitband / Coils / Grandes bandes à chaud / Coils laminati a caldo</b>									
<b>1980</b>	1 571	582	1	<b>2 154</b>	1 337	358	76	<b>1 771</b>	<b>1980</b>
<b>1981</b>	4 207	570	6	<b>4 782</b>	1 343	437	20	<b>1 799</b>	<b>1981</b>
<b>1982</b>	3 879	480	3	<b>4 362</b>	1 074	394	43	<b>1 511</b>	<b>1982</b>
<b>1981</b>	4	1 065	141	<b>1 205</b>	298	89	—	<b>387</b>	<b>1981</b>
<b>1982</b>	1	1 133	125	<b>1 258</b>	269	158	—	<b>427</b>	<b>1982</b>
	2	1 125	141	<b>1 266</b>	342	143	9	<b>494</b>	
	3	811	98	<b>909</b>	174	44	25	<b>243</b>	
	4	780	116	<b>899</b>	240	49	9	<b>298</b>	
<b>1983</b>	1	973	146	<b>1 119</b>	269	88	18	<b>375</b>	<b>1983</b>
	2	1 103	155	<b>1 328</b>	316	91	15	<b>422</b>	
	3	905	117	<b>1 022</b>	213	93	10	<b>316</b>	
Σ									
<b>1980</b>	2 568	1 090	123	<b>3 782</b>	2 954	468	460	<b>3 882</b>	<b>1980</b>
<b>1981</b>	8 330	879	63	<b>9 272</b>	3 248	469	81	<b>3 798</b>	<b>1981</b>
<b>1982</b>	7 413	853	249	<b>8 515</b>	2 990	451	139	<b>3 580</b>	<b>1982</b>
<b>1981</b>	4	2 218	231	<b>2 468</b>	967	94	34	<b>1 095</b>	<b>1981</b>
<b>1982</b>	1	2 292	271	<b>2 599</b>	892	167	8	<b>1 068</b>	<b>1982</b>
	2	2 111	245	<b>2 442</b>	826	159	44	<b>1 029</b>	
	3	1 433	118	<b>1 567</b>	556	64	38	<b>658</b>	
	4	1 547	186	<b>1 772</b>	628	60	32	<b>720</b>	
<b>1983</b>	1	1 681	251	<b>1 957</b>	651	99	45	<b>795</b>	<b>1983</b>
	2	1 926	278	<b>2 348</b>	705	110	31	<b>846</b>	
	3	1 522	187	<b>1 748</b>	583	124	30	<b>737</b>	

(\*) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft.

(\*) Excluding receipts from other works of the company.

(\*) Non compresi réceptions d'autres usines de la société.

(\*) Non compresi arrivi da altri stabilimenti della società.

	NEDERLAND				BELGIQUE/BELGIË-LUXEMBOURG				
	Herkunft / Origin / Provenance / Provenienza			Σ	Herkunft / Origin / Provenance / Provenienza			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		
	Marché national Mercato nazionale ( <sup>1</sup> )	Autres pays de la CE Altri paesi della CE	Pays tiers Paesi terzi		Marché national Mercato nazionale ( <sup>1</sup> )	Autres pays de la CE Altri paesi della CE	Pays tiers Paesi terzi		
1	2	3	4	5	6	7	8		
<b>Blöcke / Ingots / Lingots / Lingotti</b>									
<b>1980</b>	—	—	6	6	157	29	63	249	<b>1980</b>
<b>1981</b>	—	—	4	4	11	7	—	18	<b>1981</b>
<b>1982</b>	—	—	4	4	2	8	—	10	<b>1982</b>
<b>1981</b>	4	—	4	4	3	1	—	4	4 <b>1981</b>
<b>1982</b>	1	—	—	—	0	3	—	3	1 <b>1982</b>
	2	—	—	—	—	2	—	2	2
	3	—	—	—	2	1	—	3	3
	4	—	—	—	—	2	—	2	4
<b>1983</b>	1	—	—	—	—	2	—	2	1 <b>1983</b>
	2	—	—	—	—	3	—	3	2
	3	—	—	—	—	4	—	4	3
<b>Halbzeug / Semis / Demi-produits / Semilavorati</b>									
<b>1980</b>	108	37	106	252	1 345	462	98	1 905	<b>1980</b>
<b>1981</b>	77	12	87	176	919	213	111	1 243	<b>1981</b>
<b>1982</b>	82	52	192	326	785	124	116	1 025	<b>1982</b>
<b>1981</b>	4	17	10	35	268	81	45	394	4 <b>1981</b>
<b>1982</b>	1	27	6	13	234	39	17	290	1 <b>1982</b>
	2	21	13	41	212	25	47	284	2
	3	14	22	98	176	19	30	225	3
	4	20	11	40	163	28	23	214	4
<b>1983</b>	1	23	3	48	172	41	39	252	1 <b>1983</b>
	2	23	7	47	211	63	49	323	2
	3	9	12	28	157	29	18	204	3
<b>Warmbreitband / Coils / Larges bandes à chaud / Coils laminati a caldo</b>									
<b>1980</b>	—	—	—	—	851	34	—	886	<b>1980</b>
<b>1981</b>	—	—	1	1	964	65	3	1 032	<b>1981</b>
<b>1982</b>	—	—	—	—	677	59	—	736	<b>1982</b>
<b>1981</b>	4	—	—	—	237	21	—	258	4 <b>1981</b>
<b>1982</b>	1	—	—	—	164	17	—	182	1 <b>1982</b>
	2	—	—	—	226	18	—	244	2
	3	—	—	—	126	14	—	140	3
	4	—	—	—	161	9	—	170	4
<b>1983</b>	1	—	—	—	165	8	—	173	1 <b>1983</b>
	2	—	—	—	215	34	—	249	2
	3	—	—	—	165	8	—	173	3
Σ									
<b>1980</b>	108	37	112	257	2 354	526	161	3 041	<b>1980</b>
<b>1981</b>	77	12	92	181	1 894	286	114	2 293	<b>1981</b>
<b>1982</b>	82	52	196	330	1 464	191	116	1 771	<b>1982</b>
<b>1981</b>	4	17	10	39	508	103	45	656	4 <b>1981</b>
<b>1982</b>	1	27	6	13	399	59	17	475	1 <b>1982</b>
	2	21	13	41	438	45	47	530	2
	3	14	22	98	304	34	30	368	3
	4	20	11	44	324	39	23	386	4
<b>1983</b>	1	23	3	48	337	51	39	427	1 <b>1983</b>
	2	23	7	47	426	100	49	575	2
	3	9	12	28	322	41	18	381	3

(<sup>1</sup>) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft.  
 (<sup>1</sup>) Excluding receipts from other works of the company.

(<sup>1</sup>) Non compris réceptions d'autres usines de la société.  
 (<sup>1</sup>) Non compresi arrivi da altri stabilimenti della società.



		UNITED KINGDOM				DANMARK					
		Herkunft / Origin / Provenance / Provenienza			Σ	Herkunft / Origin / Provenance / Provenienza			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			
		Marché national Mercato nazionale ( <sup>1</sup> )	Autres pays de la CE Altri paesi della CE	Pays tiers Paesi terzi		Marché national Mercato nazionale ( <sup>1</sup> )	Autres pays de la CE Altri paesi della CE	Pays tiers Paesi terzi			
		1	2	3	4	5	6	7	8		
<b>Blöcke / Ingots / Lingots / Lingotti</b>											
1980		7	—	—	7	—	—	—	—		1980
1981		0	—	—	0	—	—	—	—		1981
1982		102	—	—	102	—	—	—	—		1982
1981	4	0	—	—	0	—	—	—	—	4	1981
1982	1	0	—	—	0	—	—	—	—	1	1982
	2	0	—	—	0	—	—	—	—	2	
	3	1	—	—	1	—	—	—	—	3	
	4	101	—	—	101	—	—	—	—	4	
1983	1	0	—	—	0	—	—	—	—	1	1983
	2	0	—	—	0	—	—	—	—	2	
	3					—	—	—	—	3	
<b>Halbzeug / Semis / Demi-products / Semilavorati</b>											
1980		1 079	130	71	1 280	—	20	36	57		1980
1981		1 351	133	27	1 511	—	30	30	60		1981
1982		1 129	113	38	1 280	—	4	0	4		1982
1981	4	402	45	14	462	—	2	5	7	4	1981
1982	1	380	41	28	450	—	2	0	2	1	1982
	2	279	31	8	317	—	1	—	1	2	
	3	244	15	1	260	—	1	—	1	3	
	4	226	26	1	253	—	—	—	—	4	
1983	1	287	24	3	314	—	—	—	—	1	1983
	2	278	19	2	299	—	—	—	—	2	
	3	259	27	1	287	—	—	—	—	3	
<b>Warmbreitband / Coils / Larges bandes à chaud / Coils laminati a caldo</b>											
1980		—	36	0	37	—	—	—	—		1980
1981		—	104	—	104	—	—	—	—		1981
1982		—	160	0	160	—	—	—	—		1982
1981	4	—	40	—	40	—	—	—	—	4	1981
1982	1	—	69	—	69	—	—	—	—	1	1982
	2	—	57	—	57	—	—	—	—	2	
	3	—	19	0	19	—	—	—	—	3	
	4	—	15	—	15	—	—	—	—	4	
1983	1	—	19	—	19	—	—	—	—	1	1983
	2	—	27	—	27	—	—	—	—	2	
	3	—	33	—	33	—	—	—	—	3	
Σ											
1980		1 085	167	71	1 323	—	20	36	57		1980
1981		1 351	237	27	1 615	—	30	30	60		1981
1982		1 231	273	38	1 542	—	4	0	4		1982
1981	4	402	85	14	502	—	2	5	7	4	1981
1982	1	380	110	28	518	—	2	0	2	1	1982
	2	279	88	8	374	—	1	—	1	2	
	3	244	34	1	279	—	1	—	1	3	
	4	327	41	1	369	—	4	0	4	4	
1983	1	287	43	3	333	—	—	—	—	1	1983
	2	278	46	2	326	—	—	—	—	2	
	3	259	60	1	320	—	—	—	—	3	

(<sup>1</sup>) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft.  
 (<sup>1</sup>) Excluding receipts from other works of the company.

(<sup>1</sup>) Non compris réceptions d'autres usines de la société.  
 (<sup>1</sup>) Non compresi arrivi da altri stabilimenti della società.

4.6

		Bestandshöhe (¹) Level of stocks (¹)				Bestandsveränderungen (²) Stock variations (²)			
		in tatsächlichen Mengen in actual tonnages			Σ	in Rohstahl- gewicht in crude steel equivalent (²)	in tatsäch- lichen Mengen in actual tonnages	in Rohstahl- gewicht in crude steel equivalent	
		Blöcke Ingots	Halbzeug und Coils Semis and coils	Fertig- erzeugnisse Finished products				Menge Quantity	in % der Rohstahl- erzeugung as % of crude steel production
		1 000 t							%
1	2	3	4	5	6	7	8		
<b>BR Deutschland</b>									
1981	3	942	2 730	3 877	7 549	9 405	- 138	- 157	- 1,5
	4	887	2 496	4 051	7 434	9 284	- 115	- 121	- 1,2
1982	1	989	2 588	4 225	7 802	9 735	+ 368	+ 451	+ 4,2
	2	1 131	2 681	4 135	7 947	9 872	+ 145	+ 137	+ 1,4
	3	1 043	2 457	3 883	7 383	9 179	- 564	- 693	- 8,7
	4	1 061	2 154	3 577	6 742	8 362	- 641	- 817	- 11,4
1983	1	1 036	2 184	3 899	7 119	8 865	+ 377	+ 503	+ 5,7
	2	1 089	2 329	3 935	7 353	9 140	+ 234	+ 275	+ 3,0
	3								
<b>France</b>									
1981	3	212	2 044	2 662	4 918	6 201	+ 272	+ 311	+ 6,2
	4	164	1 694	2 608	4 466	5 663	- 452	- 538	- 10,6
1982	1	151	1 997	2 942	5 090	6 465	+ 624	+ 802	+ 15,0
	2	158	1 789	2 780	4 727	5 999	- 363	- 466	- 8,9
	3	142	1 569	2 787	4 498	5 726	- 229	- 273	- 7,4
	4	113	1 559	2 463	4 135	5 241	- 363	- 485	- 11,8
1983	1	118	1 463	2 508	4 089	5 203	- 46	- 38	- 0,9
	2	113	1 384	2 596	4 093	5 219	+ 4	+ 16	+ 0,4
	3								
<b>Italia</b>									
1981	3	428	1 814	1 417	3 659	4 475	- 422	- 524	- 8,2
	4	319	1 856	1 397	3 572	4 393	- 87	- 87	- 1,3
1982	1	274	1 833	1 561	3 668	4 532	+ 96	+ 139	+ 2,0
	2	226	1 720	1 474	3 420	4 237	- 248	- 295	- 4,6
	3	305	2 137	1 672	4 114	5 078	+ 694	+ 841	+ 16,0
	4	256	1 951	1 496	3 703	4 570	- 411	- 508	- 9,3
1983	1	203	1 813	1 471	3 487	4 323	- 216	- 247	- 4,7
	2	157	1 673	1 525	3 355	4 188	- 132	- 135	- 2,5
	3								
<b>Nederland</b>									
1981	2	40	529	554	1 123	1 405	+ 49	+ 51	+ 3,4
	3	18	568	603	1 189	1 499	+ 66	+ 94	+ 6,4
	4	18	468	513	999	1 256	- 190	- 243	- 20,6
	2	17	465	575	1 057	1 336	- 1	+ 1	+ 0,1
1982	3	13	520	510	1 043	1 306	- 14	- 30	- 3,0
	4	21	495	433	949	1 181	- 94	- 125	- 13,5
	1	6	395	438	839	1 058	- 110	- 123	- 15,2
1983	2	11	470	455	936	1 175	+ 97	+ 117	+ 9,0
	3								

(¹) Am Ende des Vierteljahres.

(²) Im Laufe des Vierteljahres.

(²) 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.

(²) 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.

4.6

Niveau des stocks <sup>(1)</sup> Livello delle scorte <sup>(1)</sup>					Variations des stocks <sup>(2)</sup> Variazioni delle scorte <sup>(2)</sup>				
en tonnages réels in tonnellaggio reale				en équivalent d'acier brut in equivalente di acciaio grezzo <sup>(3)</sup>	en tonnages réels in ton- nellaggio reale	en équivalent d'acier brut in equivalente di acciaio grezzo			
Lingots Lingotti	Demi- produits et coils Semi- lavorati e coils	Produits finis Prodotti finiti	Σ			Quantité Quantità	en % de la production d'acier brut in % della prod. di acciaio grezzo		
1 000 t							%		
1	2	3	4	5	6	7	8		
<b>Belgique/België – Luxembourg</b>									
242	1 012	1 155	2 409	2 963	+ 171	+ 189	+ 5,0	3	1981
233	1 113	1 092	2 438	3 016	+ 27	+ 53	+ 1,3	4	
233	1 178	1 147	2 558	3 137	+ 120	+ 121	+ 3,4	1	1982
214	1 205	1 169	2 588	3 178	+ 30	+ 41	+ 1,0	2	
184	1 133	1 189	2 506	3 087	- 82	- 91	- 3,1	3	
125	1 025	1 061	2 211	2 769	- 295	- 318	- 11,2	4	
								1	1983
								2	
								3	
<b>United Kingdom</b>									
								3	1981
								4	
								1	1982
								2	
								3	
								4	
								1	1983
								2	
								3	
<b>Danmark</b>									
8	40	26	74	89	- 12	- 15	- 10,1	3	1981
4	51	24	79	96	+ 5	+ 7	+ 4,1	4	
2	65	27	94	114	+ 15	+ 18	+ 10,3	1	1982
3	75	32	110	133	+ 16	+ 19	+ 12,0	2	
3	64	26	93	112	- 17	- 21	- 17,5	3	
3	52	26	81	98	- 12	- 14	- 10,8	4	
3	56	25	84	102	+ 3	+ 4	+ 3,4	1	1983
2	42	27	71	87	- 13	- 15	- 12,9	2	
								3	
<b>EUR</b>									
								3	1981
								4	
								1	1982
								2	
								3	
								4	
								1	1983
								2	
								3	

(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.

(1) Alla fine del trimestre.

(2) Nel corso del trimestre.

(3) Per la conversione in acciaio grezzo sono stati utilizzati i seguenti coefficienti: lingotti: 1,00; semilavorati: 1,18; coils: 1,24; prodotti finiti: coefficiente medio da 1,30 a 1,38 secondo la struttura dei prodotti negli anni e nei paesi.



**Handel**  
**Trade**

**Commerce**  
**Commercio**

**5**



**Außenhandel**  
**External trade**  
**Commerce extérieur**  
**Commercio estero**

**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

**Commerce extérieur et échanges intra-commu-  
nautaires de produits sidérurgiques**

A = Sidérurgie  
B = dont: aciers alliés et aciers fins au carbone

**Commercio estero e scambi di prodotti siderur-  
gici**

A = Siderurgia  
B = di cui: acciai legati e acciai fini al carbonio

Spaltenbezeichnungen der Tabellen  
Headings to the columns in tables

En-tête des colonnes des tableaux  
Intestazione delle colonne delle tabelle

	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
Zeit	Roheisen und Ferrolegierungen EGKS					Stahl (EGKS-Erzeugnisse)																				Nicht-EGKS-Erzeugnisse								
	Roheisen für die Stahlherstellung (Eisenrohreisen (u. Spezialrohreisen)) Spiegeleisen Hochofenerzeugnisse Ferromangan					Bleche (nicht überzogen) 3 mm und mehr weniger als 3 mm Weißblech u. sonstige verz. Bleche Sonstige über. Bleche sowie platt. Bleche																				Kaltprodukte (ohne Spalte 28 (*) Geschmiedete Erzeugnisse u. a. (**) Kaltgezogener Draht Röhren u. Verbindungsstücke aus Stahl								
Period	Pig-iron and ferro-alloys ECSC					Steel (ECSC products)																				Non-ECSC products								
	Pig-iron for steelmaking Foundry pig-iron (of speciality) Spiegeleisen High-carbon ferro-manganese					Plate and sheets not coated 3 mm and more Less than 3 mm Tinplate and other lined sheets Other coated plates and sheets																				Cold products (excl. col. 28 (*) Forged products and others (**) Cold drawn wire Steel tubes, pipes and fittings								
Période	Fontes et ferro-alliages CECA					Acier (Produits CECA)																				Produits sidérurgiques hors CECA								
	Fonte d'affinage Fontes de moulage (et spéciales) Spiegel Ferro-Mn carburé					Tôles non revêtues 3 mm et plus moins de 3 mm Fer-blanc et tôles émaillées Autres tôles revêtues et tôles plaquées																				Produits à froid (sauf col. 28 (*) Produits forgés et autres (**) Fils treillis Tubes et raccords d'acier								
Periodo	Ghisa e ferro-leghe CECA					Acciaio (prodotti CECA)																				Prodotti siderurgici fuori CECA								
	Ghisa da affinazione Ghisa da lontanina (di specialità) Ghisa speculari Ferro-Mn carburato					Lamiere non rivestite 3 mm e oltre inferiori a 3 mm Bande e altre lamiere stagnate Altre lamiere rivestite e lamiere placcate																				Acciaio fine al carbonio Acciai legati Prodotti a freddo (esclusa col. 28 (*) Prodotti fucinati ed altri (**) Fili trafilati Tubi e raccordi di acciaio								

(\*) Kalt hergestellte oder kalt fertiggestellte Erzeugnisse (ohne kaltgezogenen Draht); Kaltband, Kaltprofile, Blankstahl, kaltverformte und kaltbearbeitete Bleche und Bänder, kaltgewalzte Bleche > 3 mm u. a.  
(\*\*) Geschmiedete Stäbe, geschmiedetes Halbzeug, Schmiedehalbzeug und andere Erzeugnisse in den Formen der Vertragszeugnisse.  
(\*) Produits obtenus ou finis par froid (sans fils treillis); tôles à froid, profilés à froid, bandes étirées, feuillards, tôles façonnées à froid > 3 mm, etc.  
(\*\*) Produits forgés, demi-produits forgés, ébauches de forges et autres produits se présentant sous les formes des produits du Traité.  
(\*) Prodotti ottenuti o rifiniti a freddo (esclusi fili trafilati); nastri a freddo, profilati a freddo, barre stirate, lamiere e nastri affinitati foggiate e lavorati, lamiera a freddo > 3 mm ecc.  
(\*\*) Barre forgiate, semiprodotto forgiato, abbozzi di forgia e altri, prodotti che si presentano sotto forma di prodotti del trattato.

Einfuhr und Bezüge (EG und Mitgliedstaaten) Imports and receipts (CE and member countries)

5.1

Imports and receipts (EC and member countries) Importazioni e arrivi (CE e paesi membri)

EUR 10\* 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 Réceptions de la CE Arrivi dalla CE

1979	460	429	4	198	1 091	112	1 451	1 027	4 600	133	16	1 919	2 769	139	1 639	708	836	72	127	2 911	4 499	753	1 266	24 997	420	1 567	1 212	227	641	2 236	29 314	122	101	274
1980	465	477	6	156	1 103	123	1 482	935	4 267	125	15	2 094	3 120	120	1 848	853	846	95	140	2 989	4 478	816	1 296	25 643	423	1 785	1 345	201	649	2 422	30 258	107	106	251
1981	394	349	2	144	890	65	1 150	810	4 573	123	10	1 978	2 960	119	1 702	890	672	75	126	2 914	3 993	848	1 305	24 333	391	1 515	1 237	157	621	2 768	29 118	88	130	337
1982	332	248	2	117	700	51	1 160	415	4 097	106	9	1 743	2 672	101	1 322	833	595	72	109	2 518	3 820	849	1 268	21 740	370	1 596	1 241	163	627	2 540	26 312	107	127	267
1983 I-III	82	49	1	29	161	11	294	1 109	21	1	444	670	23	350	217	155	18	24	554	880	196	309	5 298	104	350	318	51	169	527	6 360	29	32	55	
1983 I-VI	163	97	1	59	320	25	664	452	2 258	48	4	944	1 334	45	750	420	311	30	52	1 102	1 674	408	652	11 373	248	736	641	94	335	1 040	13 482	57	66	113

Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importazioni provenienti dai paesi terzi

1979	162	461	0	227	869	446	737	654	1 773	9	1	558	1 021	3	530	255	100	68	53	1 264	1 445	185	312	9 416	144	551	375	135	139	745	10 810	61	42	1 335
1980	201	582	3	219	1 005	244	665	545	1 617	10	1	578	1 021	6	542	286	93	60	57	1 336	1 171	343	398	8 992	159	637	377	130	155	828	10 482	67	54	1 358
1981	49	398	0	176	623	79	681	202	808	24	0	496	920	6	595	243	89	58	34	1 068	852	133	276	6 566	74	493	329	139	125	691	7 851	11	43	957
1982	201	485	0	165	870	22	711	660	1 417	10	2	654	1 036	10	725	262	85	67	49	1 253	1 191	95	488	8 736	87	589	440	173	140	733	10 021	29	47	1 095
1983 I-III	17	92	0	29	139	2	167	85	340	2	0	139	284	1	128	50	22	13	12	334	341	18	112	2 052	18	140	100	34	33	169	2 386	9	12	229
1983 I-VI	82	166	0	97	364	10	348	188	740	5	0	337	661	3	286	100	55	34	26	662	677	41	229	4 402	36	301	216	72	73	373	5 136	11	27	557

\* Ab 1981: EUR 10.  
\* From 1981: EUR 10.  
\* A partir de 1981: EUR 10.  
\* A partire dal 1981: EUR 10.  
Spaltenbezeichnungen: siehe Falblatt. Column headings: see fold-out.  
En-tête des colonnes: voir dépliant. Intestazioni colonne: vedere prospetto.



5.1

Continued

Seguito

## BR Deutschland

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					
<b>Bezüge aus der EG</b>																																		<b>Réceptions de la CE</b>					
<i>Receipts from the EC</i>																																		<i>Arrivi dalla CE</i>					
<b>A</b>																																							
1979	1	47	0	55	103	29	407	236	743	2	1	651	1 063	25	535	199	378	10	49	950	1 357	148	249	7 032	37	366	321	47	179	575	8 155	17	31	100					
1980	1	29	—	36	66	18	264	217	707	2	2	691	1 109	28	512	239	361	5	51	879	1 240	141	251	6 716	53	333	331	36	162	449	7 694	16	38	72					
1981	0	33	—	37	70	7	203	436	654	1	1	663	1 153	33	518	253	272	6	50	831	1 305	157	287	6 828	54	357	307	28	159	466	7 788	11	38	121					
1982	1	20	—	35	55	3	258	65	401	1	0	477	942	25	381	242	220	4	32	641	1 079	158	246	5 174	37	402	280	35	160	415	6 065	8	36	77					
1983	I-III	0	9	0	11	20	1	86	17	142	0	0	144	252	5	111	66	66	1	6	152	257	42	60	1 408	7	99	71	19	43	105	1 645	1	11	19				
	I-VI	1	18	0	23	41	4	214	37	302	1	0	295	547	11	230	135	127	2	13	331	557	78	145	3 029	18	210	157	30	90	227	3 533	2	23	37				
	I-IX	1	27	0	34	62	6	315	50	454	2	0	431	847	18	332	189	181	4	18	469	845	121	230	4 511	23	505	231	38	125	339	5 243	2	32	80				
<b>B</b>																																							
1979	:	:	:	:	:	4	75	2	:	:	76	152	:	:	:	5	1	13	28	38	:	8	403	37	366	74	11	51	22	562	:	:	:						
1980	:	:	:	:	:	6	66	1	:	:	85	142	:	:	:	3	1	20	19	34	:	8	385	53	333	70	6	45	27	533	:	:	:						
1981	:	:	:	:	:	2	99	0	:	:	81	141	:	:	:	3	1	19	19	42	:	5	411	54	357	57	5	41	22	535	:	:	:						
1982	:	:	:	:	:	3	128	1	:	:	72	154	:	:	:	4	0	17	19	36	:	4	439	37	402	65	9	44	22	578	:	:	:						
1983	I-III	:	:	:	:	1	39	—	:	:	16	33	:	:	:	0	0	3	3	12	:	0	107	7	99	18	3	12	5	144	:	:	:						
	I-VI	:	:	:	:	3	88	—	:	:	33	64	:	:	:	1	0	5	7	25	:	0	227	18	210	36	7	24	12	306	:	:	:						
	I-IX	:	:	:	:	3	131	0	:	:	47	88	:	:	:	2	1	8	11	36	:	0	328	23	305	53	8	33	16	437	:	:	:						
<b>Einfuhr aus Drittländern</b>																																		<b>Importations en provenance des pays tiers</b>					
<i>Imports from third countries</i>																																		<i>Importazioni provenienti dai paesi terzi</i>					
<b>A</b>																																							
1979	27	171	—	59	257	79	253	137	621	5	1	307	562	2	329	86	57	43	5	617	582	5	105	3 796	14	268	166	37	77	289	4 365	15	12	571					
1980	31	189	0	72	292	32	184	29	481	4	0	288	575	2	335	105	43	33	7	576	364	7	120	3 185	21	307	168	43	89	283	3 769	0	13	704					
1981	8	159	—	48	216	16	170	22	389	4	0	254	515	3	399	80	37	33	7	601	314	3	108	2 954	7	248	160	48	75	293	3 529	2	10	410					
1982	36	166	—	45	247	3	144	152	449	6	0	311	529	5	400	80	39	30	11	661	445	1	202	3 471	15	282	216	70	84	303	4 144	5	12	478					
1983	I-III	2	29	—	6	37	1	19	5	119	1	0	61	168	1	67	15	8	6	2	175	136	0	39	824	3	62	46	12	17	70	970	0	3	102				
	I-VI	10	61	—	13	85	2	35	12	244	2	0	169	408	2	150	29	29	15	5	341	273	1	83	1 799	7	130	102	26	41	150	2 119	1	7	262				
	I-IX	17	93	—	20	129	2	59	22	342	3	0	353	613	3	245	43	36	23	7	472	415	1	121	2 760	12	195	152	38	66	214	3 231	1	11	397				
<b>B</b>																																							
1979	:	:	:	:	:	15	67	0	:	:	32	90	:	:	:	1	2	3	41	29	:	1	282	14	268	60	10	17	26	366	:	:	:						
1980	:	:	:	:	:	25	67	0	:	:	41	96	:	:	:	1	2	5	49	39	:	3	328	21	307	70	13	20	31	463	:	:	:						
1981	:	:	:	:	:	10	64	0	:	:	27	74	:	:	:	1	1	5	51	21	:	1	255	7	248	53	14	20	29	371	:	:	:						
1982	:	:	:	:	:	1	80	—	:	:	33	95	:	:	:	1	2	6	41	38	:	1	297	15	282	84	24	23	32	460	:	:	:						
1983	I-III	:	:	:	:	0	5	0	:	:	8	32	:	:	:	0	0	1	9	9	:	0	64	3	62	21	5	5	7	102	:	:	:						
	I-VI	:	:	:	:	0	13	0	:	:	19	63	:	:	:	1	1	2	19	18	:	1	137	7	130	45	10	12	14	217	:	:	:						
	I-IX	:	:	:	:	0	21	0	:	:	28	93	:	:	:	1	1	3	31	27	:	1	206	12	195	65	16	18	20	325	:	:	:						

Spaltenbezeichnungen: siehe Fallblatt.  
Column headings: see fold-out.En-tête des colonnes: voir dépliant.  
Intestazioni colonne: vedere prospetto.

5.1

Continued

Seguito

France

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				
<b>Bezüge aus der EG</b>																																	<b>Réceptions de la CE</b>					
<b>Receipts from the EC</b>																																	<b>Arrivi dalla CE</b>					
<b>A</b>																																						
1979	406	18	0	25	453	15	528	522	1 619	15	0	218	753	10	350	211	208	39	35	971	1 187	119	244	7 055	57	425	282	28	172	355	7 882	19	4	45				
1980	397	24	1	22	446	16	482	331	1 286	17	0	294	930	2	506	249	205	48	39	930	1 122	94	252	6 802	67	537	302	40	181	421	7 746	27	5	57				
1981	361	19	0	10	390	18	285	207	1 290	12	0	225	858	3	557	261	157	38	37	1 071	987	107	250	6 363	41	437	299	37	168	461	7 327	33	30	76				
1982	313	15	1	6	336	9	295	217	1 191	11	1	221	830	1	389	229	146	39	34	972	1 078	103	268	6 034	43	432	361	34	175	439	7 043	27	35	60				
1983	I-III	81	7	1	2	91	2	82	50	318	3	0	77	209	0	110	65	40	9	7	212	276	23	79	1 565	25	100	98	11	51	94	1 819	13	6	11			
	I-VI	162	14	1	4	181	4	173	110	660	7	0	169	404	0	232	116	78	16	17	390	556	54	163	3 149	64	195	189	20	102	190	3 649	21	13	18			
	I-IX	227	19	1	5	252	5	214	162	931	9	0	239	528	4	302	154	99	22	22	530	740	71	223	4 255	82	260	256	26	133	261	4 932	26	14	27			
<b>B</b>																																						
1979	:	:	:	:	:	6	78	118	:	:	57	120	:	:	:	21	3	18	25	34	:	2	482	57	425	70	9	54	33	648	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	9	101	121	:	:	78	173	:	:	:	28	6	23	26	37	:	2	804	67	537	84	17	60	40	806	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	2	54	118	:	:	49	151	:	:	:	17	5	21	28	31	:	2	478	41	437	76	12	49	36	651	:	:	:					
1982	:	:	:	:	:	2	61	96	:	:	56	156	:	:	:	15	3	20	30	33	:	2	474	43	432	94	11	49	30	658	:	:	:					
1983	I-III	:	:	:	:	1	29	17	:	:	15	38	:	:	:	4	1	5	8	8	:	0	125	25	100	25	4	14	8	176	:	:	:					
	I-VI	:	:	:	:	1	70	32	:	:	31	73	:	:	:	8	1	10	16	15	:	1	259	64	195	49	7	28	15	358	:	:	:					
	I-IX	:	:	:	:	1	89	38	:	:	45	99	:	:	:	10	2	14	22	21	:	1	342	82	260	65	8	38	20	474	:	:	:					
<b>Einfuhr aus Drittländern</b>																																	<b>Importations en provenance des pays tiers</b>					
<b>Imports from third countries</b>																																	<b>Importazioni provenienti dai paesi terzi</b>					
<b>A</b>																																						
1979	-	22	0	18	39	69	69	27	38	0	0	47	121	-	30	27	7	11	11	144	163	2	11	778	25	92	84	22	20	108	1 013	0	8	227				
1980	0	28	-	21	49	44	52	55	27	0	0	61	123	0	51	28	14	10	9	152	139	2	17	785	32	100	80	23	24	127	1 038	17	7	237				
1981	-	26	-	19	45	1	62	30	21	0	0	33	90	0	82	35	12	8	7	135	125	0	12	653	18	2	60	32	19	105	869	0	5	163				
1982	-	42	-	21	63	0	94	198	76	0	0	49	114	0	81	36	8	10	7	178	191	2	25	1 072	15	114	74	37	19	102	1 303	0	7	182				
1983	I-III	-	7	-	2	9	-	25	16	19	0	-	14	30	-	10	6	1	2	1	43	53	1	5	227	4	34	17	8	5	23	278	0	2	45			
	I-VI	-	16	-	7	22	0	60	28	40	0	0	26	67	0	26	13	1	4	3	78	105	2	7	460	6	76	36	15	10	54	576	0	4	88			
	I-IX	-	21	0	10	31	0	89	35	54	0	0	38	91	0	39	17	1	6	4	100	141	2	11	627	11	112	50	22	13	76	789	0	6	131			
<b>B</b>																																						
1979	:	:	:	:	:	1	31	2	:	:	30	29	:	:	:	0	1	11	7	6	:	8	117	25	92	442	5	9	20	193	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	1	31	1	:	:	36	36	:	:	:	0	2	9	8	7	:	0	132	32	100	40	7	12	19	209	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	1	41	1	:	:	19	20	:	:	:	0	2	7	4	4	:	0	100	18	82	30	6	9	14	159	:	:	:					
1982	:	:	:	:	:	0	51	-	:	:	21	33	:	:	:	0	2	7	6	9	:	1	129	15	114	35	8	11	16	200	:	:	:					
1983	I-III	:	:	:	:	-	20	-	:	:	5	8	:	:	:	0	1	1	1	1	:	0	38	4	34	7	1	3	3	53	:	:	:					
	I-VI	:	:	:	:	-	49	-	:	:	9	15	:	:	:	0	1	3	2	4	:	0	83	6	76	15	3	5	8	114	:	:	:					
	I-IX	:	:	:	:	-	73	-	:	:	14	20	:	:	:	0	1	4	3	6	:	0	123	11	112	21	4	7	12	166	:	:	:					

Spaltenbezeichnungen: siehe Falblatt.  
Column headings: see fold-out.

En-tête des colonnes: voir dépliant.  
Intestazioni colonne: vedere prospetto.

5.1

Continued

Seguito

Italia

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				
<b>Bezüge aus der EG</b>																																	<b>Réceptions de la CE</b>					
<i>Receipts from the EC</i>																																	<i>Arrivi dalla CE</i>					
<b>A</b>																																						
1979	49	208	3	48	309	27	240	78	1364	8	0	268	142	7	111	51	71	7	27	179	726	116	191	3 614	132	345	126	27	51	196	4 014	81	24	53				
1980	61	268	4	52	385	47	323	59	1481	9	0	293	209	7	121	104	57	11	25	216	748	100	193	4 004	112	500	136	30	59	243	4 473	62	24	54				
1981	19	147	2	36	203	22	195	30	1475	9	-	249	127	11	76	112	36	5	19	141	565	79	196	3 348	89	294	109	31	44	138	3 671	43	28	71				
1982	2	105	1	38	148	26	200	37	1430	8	0	244	94	6	90	124	55	7	20	107	529	101	178	3 256	110	325	107	37	37	131	3 568	70	22	62				
1983	I-III	0	45	0	8	25	5	32	13	232	2	0	39	26	2	14	25	12	2	5	30	117	28	51	633	20	63	29	11	10	25	707	15	7	13			
	I-IV	0	17	0	13	44	10	76	22	595	4	0	75	46	5	32	43	23	3	11	56	234	57	91	1 381	46	131	55	20	17	51	1 525	34	15	28			
	I-IX	3	45	0	15	63	19	118	45	1 015	6	0	114	70	8	47	76	40	3	15	79	348	90	125	2 217	64	199	83	32	25	81	2 437	52	23	40			
<b>B</b>																																						
1979	:	:	:	:	:	5	97	37	:	:	151	101	:	:	:	7	1	10	23	43	:	12	477	132	345	33	6	18	16	549	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	6	133	44	:	:	146	161	:	:	:	10	1	10	28	62	:	13	812	112	500	40	6	17	10	688	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	4	86	21	:	:	96	80	:	:	:	6	1	7	25	51	:	7	383	89	294	34	5	13	8	443	:	:	:					
1982	:	:	:	:	:	5	127	33	:	:	118	54	:	:	:	7	1	8	24	51	:	8	435	110	325	27	9	12	7	491	:	:	:					
1983	I-III	:	:	:	:	1	20	3	:	:	21	16	:	:	:	1	0	2	5	10	:	2	83	20	63	8	4	3	2	100	:	:	:					
	I-IV	:	:	:	:	3	48	6	:	:	42	28	:	:	:	3	0	5	13	20	:	4	171	40	131	14	7	6	3	201	:	:	:					
	I-IX	:	:	:	:	5	74	7	:	:	67	45	:	:	:	6	1	6	19	31	:	4	263	64	199	20	10	9	6	309	:	:	:					
<b>Einfuhr aus Drittländern</b>																																	<b>Importazioni en provenance des pays tiers</b>					
<i>Imports from third countries</i>																																	<i>Importazioni provenienti dai paesi terzi</i>					
<b>A</b>																																						
1979	134	122	0	60	317	214	239	48	827	3	-	78	42	0	12	20	17	3	5	148	205	122	82	2 065	12	75	28	42	15	49	2 199	45	15	180				
1980	159	177	3	53	393	94	288	242	810	6	0	75	66	-	15	27	12	5	9	217	222	188	140	2 415	10	97	30	33	19	46	2 544	70	21	171				
1981	28	89	0	27	145	56	272	9	264	13	-	90	58	-	7	16	7	2	0	95	133	37	63	1 122	7	64	17	23	14	40	1 214	9	18	121				
1982	137	101	0	52	291	18	298	22	408	2	-	80	83	0	26	14	15	4	3	70	151	36	73	1 302	7	60	22	22	15	39	1 400	23	13	133				
1983	I-III	11	14	-	6	31	1	86	3	90	0	-	22	27	-	4	2	4	1	2	19	43	5	17	327	1	14	7	4	6	8	353	8	3	19			
	I-IV	66	38	0	12	116	8	141	4	229	0	-	54	55	-	9	3	9	2	2	44	88	14	44	709	1	35	15	12	10	19	765	10	5	54			
	I-IX	89	41	0	22	152	9	172	4	290	0	0	79	89	0	19	7	14	2	3	68	137	31	59	984	2	52	21	18	21	30	1 075	18	6	76			
<b>B</b>																																						
1979	:	:	:	:	:	4	14	0	:	:	23	30	:	:	:	3	0	1	5	8	:	0	88	12	75	14	7	2	14	125	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	1	10	1	:	:	23	47	:	:	:	2	0	3	8	12	:	1	107	10	97	16	10	4	14	150	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	0	5	-	:	:	16	32	:	:	:	1	0	0	8	7	:	1	71	7	64	12	6	2	12	104	:	:	:					
1982	:	:	:	:	:	0	1	-	:	:	13	37	:	:	:	1	0	1	6	8	:	0	87	7	60	14	8	3	10	101	:	:	:					
1983	I-III	:	:	:	:	0	0	-	:	:	2	8	:	:	:	0	-	0	2	2	:	0	15	1	14	5	1	1	4	26	:	:	:					
	I-IV	:	:	:	:	0	2	-	:	:	4	18	:	:	:	1	-	0	3	7	:	0	36	1	35	10	4	1	6	58	:	:	:					
	I-IX	:	:	:	:	0	5	-	:	:	7	26	:	:	:	1	0	0	5	11	:	1	55	2	52	13	6	2	10	88	:	:	:					

Spaltenbezeichnungen: siehe Falblatt.  
Column headings: see fold-out.En-tête des colonnes: voir dépliant.  
Intestazioni colonne: vedere prospetto.

Fortsetzung

Suite

5.1

Continued

Seguito

## Nederland

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				
<b>Bezüge aus der EG</b>																																	<b>Réceptions de la CE</b>					
<i>Receipts from the EC</i>																																	<i>Arrivi dalla CE</i>					
<b>A</b>																																						
1979	1	23	0	11	36	1	45	14	91	47	3	218	301	63	362	103	59	14	5	277	250	110	218	2 180	27	63	215	17	105	530	3 047	0	16	6				
1980	1	24	0	8	33	0	50	5	117	39	4	230	324	72	424	122	64	15	2	340	243	128	217	2 398	36	66	249	15	99	667	3 429	0	17	7				
1981	1	15	0	8	24	0	16	7	149	57	5	225	298	54	290	102	40	10	2	330	198	122	201	2 106	25	57	200	16	102	657	3 082	0	13	7				
1982	0	14	0	6	20	0	55	8	148	49	7	202	245	48	238	90	39	10	4	329	219	92	180	1 961	12	58	182	15	99	520	2 777	0	11	8				
1983	I-III	0	3	0	0	4	0	4	2	32	13	0	37	62	14	64	22	11	2	1	68	45	18	38	434	3	15	48	3	26	115	626	0	3	1			
	I-IV	0	7	0	2	9	0	11	5	93	27	2	97	113	22	130	44	24	4	1	137	106	38	81	935	11	27	91	6	49	207	1 288	0	6	3			
	I-IX	0	11	0	2	13	0	25	7	158	36	2	166	157	35	183	59	35	5	2	212	159	51	121	1 413	25	40	139	9	70	299	1 931	0	7	4			
<b>B</b>																																						
1979	:	:	:	:	:	0	0	0	:	:	:	30	21	:	:	:	0	1	1	15	19	:	3	90	27	63	28	3	25	10	155	:	:	:				
1980	:	:	:	:	:	0	1	0	:	:	:	38	22	:	:	:	0	1	1	16	19	:	3	102	36	66	33	3	25	9	171	:	:	:				
1981	:	:	:	:	:	0	0	0	:	:	:	25	22	:	:	:	1	0	1	12	20	:	1	82	25	57	28	3	25	9	146	:	:	:				
1982	:	:	:	:	:	0	1	0	:	:	:	13	22	:	:	:	1	0	1	12	22	:	1	71	12	58	29	3	24	11	138	:	:	:				
1983	I-III	:	:	:	:	-	0	0	:	:	:	3	5	:	:	:	0	0	0	4	5	:	0	18	3	15	7	1	7	2	34	:	:	:				
	I-IV	:	:	:	:	-	0	0	:	:	:	11	10	:	:	:	0	0	1	6	9	:	0	38	11	27	14	1	14	4	72	:	:	:				
	I-IX	:	:	:	:	-	0	0	:	:	:	26	14	:	:	:	0	0	1	9	14	:	1	65	25	40	20	2	20	6	114	:	:	:				
<b>Einfuhr aus Drittländern</b>																																	<b>Importations en provenance des pays tiers</b>					
<i>Imports from third countries</i>																																	<i>Importazioni provenienti dai paesi terzi</i>					
<b>A</b>																																						
1979	-	40	-	13	53	-	6	189	22	0	-	11	62	1	32	19	3	2	0	57	47	2	18	473	3	10	17	4	4	62	560	-	0	13				
1980	0	30	-	10	40	6	7	101	14	0	-	8	64	2	39	21	3	2	0	42	32	2	15	358	5	13	19	4	3	73	457	-	1	22				
1981	-	18	-	9	27	4	-	89	16	-	0	3	41	2	29	16	1	3	0	29	28	3	12	277	0	11	18	6	2	65	368	0	0	19				
1982	0	20	-	9	29	0	2	222	40	0	-	9	55	2	40	18	2	5	0	53	34	0	21	504	0	16	23	10	3	73	612	-	1	27				
1983	I-III	-	7	-	1	8	0	0	43	2	0	-	1	12	1	10	3	1	1	-	12	11	0	6	103	0	6	6	2	1	16	128	-	0	6			
	I-IV	-	9	-	1	10	0	0	99	4	0	-	3	29	1	24	6	3	4	0	32	25	0	12	243	0	12	14	5	1	39	303	-	0	11			
	I-IX	-	10	-	3	13	0	0	177	10	0	-	6	40	1	33	10	4	5	0	43	35	0	16	319	0	17	19	8	2	57	405	0	1	13			
<b>B</b>																																						
1979	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	:	4	3	:	:	:	0	0	0	3	3	:	1	13	3	10	6	1	1	5	27	:	:	:				
1980	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	:	5	4	:	:	:	0	0	0	2	4	:	2	18	5	13	8	1	1	4	33	:	:	:				
1981	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	:	1	3	:	:	:	0	-	0	2	3	:	2	12	0	11	7	2	1	5	27	:	:	:				
1982	:	:	:	:	:	0	-	0	:	:	:	1	4	:	:	:	0	0	0	3	4	:	4	16	0	16	7	3	1	6	33	:	:	:				
1983	I-III	:	:	:	:	0	-	-	:	:	:	0	2	:	:	:	0	-	-	1	2	:	1	6	0	6	3	1	2	2	12	:	:	:				
	I-IV	:	:	:	:	0	-	-	:	:	:	0	3	:	:	:	0	0	0	2	5	:	2	12	0	12	6	1	0	4	24	:	:	:				
	I-IX	:	:	:	:	0	-	0	:	:	:	1	5	:	:	:	1	0	0	2	6	:	3	17	0	17	8	2	1	6	34	:	:	:				

Spaltenbezeichnungen: siehe Falblatt.  
Column headings: see fold-out.En-tête des colonnes: voir dépliant.  
Intestazioni colonne: vedere prospetto.

UEBL / BLEU

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					
<b>Bezüge aus der EG</b>																																	<b>Réceptions de la CE</b>						
<i>Receipts from the EC</i>																																	<i>Arrivi dalla CE</i>						
<b>A</b>																																							
1979	3	77	0	49	130	40	116	160	442	28	10	331	235	10	72	43	69	14	4	129	181	66	52	2 001	120	215	107	89	60	172	2 429	4	18	48					
1980	4	80	0	32	117	40	131	286	338	35	7	314	247	3	82	50	50	9	4	144	218	72	60	2 091	106	169	113	50	61	204	2 520	1	15	46					
1981	1	76	1	50	127	13	213	85	426	22	2	355	211	5	80	35	43	6	2	142	252	83	68	2 044	139	182	118	24	56	178	2 419	0	14	40					
1982	17	63	0	24	103	11	159	18	370	9	1	307	202	2	79	33	50	6	2	92	248	97	75	1 760	127	161	111	18	60	231	2 180	0	14	38					
1983	I-III	0	7	0	7	15	2	35	2	112	1	0	91	53	0	25	12	11	1	0	21	46	22	15	450	41	33	26	4	15	62	556	0	2	9				
	I-VI	0	16	0	14	31	7	86	13	275	2	1	207	102	1	66	23	29	2	0	48	133	45	36	1 076	95	80	54	8	28	144	1 311	0	5	19				
<b>B</b>																																							
1979	:	:	:	:	:	12	14	117	:	:	111	45	:	:	:	0	4	1	12	15	:	4	335	120	215	18	46	9	14	420	:	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	15	29	62	:	:	104	38	:	:	:	1	0	1	12	12	:	3	275	106	169	18	27	7	10	338	:	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	10	54	63	:	:	138	33	:	:	:	0	0	0	9	12	:	1	321	139	182	19	10	6	12	368	:	:	:	:					
1982	:	:	:	:	:	9	51	53	:	:	130	26	:	:	:	0	1	0	8	9	:	0	288	127	161	20	5	8	13	333	:	:	:	:					
1983	I-III	:	:	:	:	2	10	7	:	:	42	7	:	:	:	0	0	0	2	3	:	0	74	41	33	4	1	2	2	83	:	:	:	:					
	I-VI	:	:	:	:	5	25	23	:	:	98	14	:	:	:	0	0	0	5	6	:	0	176	95	80	8	3	3	5	195	:	:	:	:					
<b>Einfuhr aus Drittländern</b>																																	<b>Importations en provenance des pays tiers</b>						
<i>Imports from third countries</i>																																	<i>Importazioni provenienti dai paesi terzi</i>						
<b>A</b>																																							
1979	0	25	-	21	46	79	51	162	41	0	-	61	18	-	37	19	2	0	6	29	82	3	11	601	46	16	10	8	2	30	651	1	3	74					
1980	0	14	-	27	40	62	31	77	32	-	-	80	20	-	20	16	1	1	5	59	58	0	10	473	39	24	11	8	1	39	532	-	4	58					
1981	-	14	-	31	45	-	114	7	19	0	-	51	8	0	19	9	1	1	1	19	26	1	10	286	20	26	9	9	0	25	328	-	2	58					
1982	-	11	-	17	29	0	124	6	100	0	-	116	9	-	51	10	0	1	2	32	30	0	21	503	22	24	15	8	1	25	551	0	2	58					
1983	I-III	-	3	-	4	6	-	24	-	38	-	-	24	5	0	11	1	1	0	0	14	9	-	16	143	3	7	4	2	0	8	157	-	0	16				
	I-VI	-	3	-	6	9	0	88	-	53	0	-	50	9	0	36	6	1	1	1	25	21	0	25	316	6	14	9	2	0	18	346	-	1	31				
<b>B</b>																																							
1979	:	:	:	:	:	-	2	0	:	:	50	5	:	:	:	0	0	0	3	1	:	0	62	46	16	2	5	1	4	74	:	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	-	11	0	:	:	44	4	:	:	:	0	0	0	3	1	:	0	63	39	24	3	6	0	4	76	:	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	-	17	0	:	:	22	1	:	:	:	0	0	0	5	0	:	0	46	20	26	2	5	0	5	58	:	:	:	:					
1982	:	:	:	:	:	-	13	1	:	:	25	3	:	:	:	0	0	0	3	1	:	0	46	22	24	4	5	0	4	59	:	:	:	:					
1983	I-III	:	:	:	:	-	5	-	:	:	4	1	:	:	:	0	0	-	1	0	:	0	10	3	7	1	1	0	1	13	:	:	:	:					
	I-VI	:	:	:	:	0	6	1	:	:	7	2	:	:	:	0	0	-	2	1	:	0	20	6	14	2	1	1	2	25	:	:	:	:					

5.1

Continued

Seguito

## United Kingdom

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				
<b>Bezüge aus der EG</b>																																	<b>Réceptions de la CE</b>					
<b>Receipts from the EC</b>																																	<b>Arrivi dalla CE</b>					
<b>A</b>																																						
1979	—	46	—	6	52	0	112	18	324	15	0	131	157	11	92	51	19	0	7	233	580	102	199	2 051	44	120	84	8	39	203	2 390	0	4	19				
1980	—	43	—	5	48	1	198	24	320	5	0	207	197	2	117	46	83	2	18	306	709	188	215	2 639	47	143	145	13	51	270	3 117	0	1	14				
1981	—	39	—	3	42	3	224	26	381	2	0	145	206	1	82	44	29	0	12	190	486	126	162	2 120	33	149	116	9	46	326	2 617	0	1	16				
1982	—	20	—	6	26	2	162	33	436	10	0	178	251	3	67	46	32	4	15	214	480	129	175	2 235	31	183	115	12	46	273	2 682	2	1	18				
1983	I-III	—	2	—	1	3	1	22	10	88	0	0	25	47	0	10	13	6	1	4	34	103	27	34	425	7	33	29	2	13	51	519	—	0	2			
	I-IV	—	5	—	2	7	1	49	19	211	1	0	47	80	1	28	29	14	2	8	66	216	56	78	905	15	78	58	5	23	89	1 080	0	1	5			
	I-IX	—	7	—	3	10	1	85	29	351	1	0	75	116	1	43	45	20	3	12	104	337	89	130	1 440	21	132	89	7	33	131	1 700	0	1	11			
<b>B</b>																																						
1979	:	:	:	:	:	0	10	5	:	:	46	55	:	:	:	2	—	3	7	25	:	11	164	44	120	29	4	8	9	215	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	1	37	5	:	:	47	51	:	:	:	3	0	6	10	21	:	8	190	47	143	39	10	10	12	260	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	1	30	23	:	:	40	42	:	:	:	2	0	5	10	24	:	4	162	33	149	31	6	10	13	242	:	:	:					
1982	:	:	:	:	:	1	20	60	:	:	43	50	:	:	:	1	—	6	8	22	:	0	214	31	183	35	7	10	15	281	:	:	:					
1983	I-III	:	:	:	:	0	3	10	:	:	7	11	:	:	:	0	—	1	1	5	:	0	40	7	33	9	1	3	3	55	:	:	:					
	I-IV	:	:	:	:	0	7	31	:	:	14	25	:	:	:	1	0	2	3	11	:	0	94	15	78	17	3	6	5	123	:	:	:					
	I-IX	:	:	:	:	1	13	56	:	:	21	34	:	:	:	1	0	4	5	19	:	1	153	21	132	25	5	9	8	198	:	:	:					
<b>Einfuhr aus Drittländern</b>																																	<b>Importations en provenance des pays tiers</b>					
<b>Imports from third countries</b>																																	<b>Importazioni provenienti dai paesi terzi</b>					
<b>A</b>																																						
1979	0	87	—	48	134	5	118	81	207	0	—	49	156	0	58	65	9	1	25	168	247	29	58	1 277	43	66	39	17	13	122	1 469	—	1	259				
1980	—	125	—	30	155	6	80	37	231	0	—	54	122	2	58	64	15	1	25	171	268	120	77	1 333	50	77	46	15	11	191	1 596	—	5	158				
1981	—	72	—	35	106	1	58	15	22	2	—	34	124	1	32	46	8	1	19	81	118	58	50	671	19	45	33	19	9	91	821	—	4	176				
1982	—	105	—	34	139	1	48	36	147	0	0	61	149	2	84	44	7	2	24	125	173	36	106	1 044	25	63	45	20	10	119	1 237	0	11	202				
1983	I-III	—	27	—	10	37	0	11	6	31	0	—	11	26	—	14	11	6	0	7	29	32	5	18	207	7	10	10	4	2	30	254	—	4	39			
	I-IV	—	48	—	56	104	1	23	12	58	0	—	23	54	1	20	20	10	1	16	56	56	11	29	390	14	20	20	10	4	57	482	0	9	104			
	I-IX	—	65	—	72	137	1	32	16	90	0	—	38	82	1	38	32	12	2	20	82	86	16	48	594	19	32	30	16	6	79	725	0	10	145			
<b>B</b>																																						
1979	:	:	:	:	:	1	21	0	:	:	34	31	:	:	:	1	—	4	9	8	:	0	110	43	66	26	2	7	19	164	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	—	33	0	:	:	39	30	:	:	:	1	0	6	8	9	:	1	127	50	77	26	3	5	19	181	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	1	9	0	:	:	22	20	:	:	:	0	—	2	4	6	:	1	84	19	45	22	6	4	23	120	:	:	:					
1982	:	:	:	:	:	0	13	0	:	:	31	27	:	:	:	0	—	3	6	6	:	1	66	25	63	32	6	3	20	149	:	:	:					
1983	I-III	:	:	:	:	—	1	0	:	:	8	4	:	:	:	0	—	1	1	1	:	0	17	7	10	8	1	1	4	31	:	:	:					
	I-IV	:	:	:	:	0	2	0	:	:	16	7	:	:	:	0	—	1	3	4	:	0	34	14	20	14	4	1	8	61	:	:	:					
	I-IX	:	:	:	:	0	3	2	:	:	23	11	:	:	:	1	—	1	5	6	:	0	51	19	32	20	5	2	12	90	:	:	:					

Spaltenbezeichnungen: siehe Falblatt.  
Column headings: see fold-out.En-tête des colonnes: voir dépliant.  
Intestazioni colonne: vedere prospetto.

5.1

Ireland

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	
<b>Bezüge aus der EG</b> <i>Receipts from the EC</i>															<b>Réceptions de la CE</b> <i>Arrivi dalla CE</i>																				
<b>A</b>																																			
1979	0	1	—	0	1	0	3	0	8	9	1	29	52	1	53	24	11	0	1	49	58	11	32	348	2	8	29	6	12	64	457	0	1	0	
1980	0	1	—	0	1	0	1	0	6	7	1	15	49	1	44	20	8	0	1	33	34	10	28	266	1	7	21	7	14	50	358	1	3	0	
1981	0	1	—	0	1	1	0	0	11	8	2	18	56	1	43	30	6	3	2	52	36	12	33	315	2	7	22	5	14	51	409	0	2	0	
1982	0	1	0	0	1	0	0	0	9	6	0	19	33	2	31	21	7	0	2	39	23	10	41	245	1	6	23	5	17	72	383	0	3	0	
1983 I-III	—	0	—	0	0	0	0	0	1	0	0	5	7	0	8	5	1	0	0	10	6	3	12	57	0	1	4	1	4	12	79	0	1	0	
1983 I-IV	—	0	—	1	1	0	0	0	2	3	0	9	11	0	15	10	1	0	1	18	12	6	21	108	1	2	9	2	9	23	150	0	2	0	
1983 I-IX	0	0	—	1	1	0	0	0	3	6	0	14	19	0	22	16	2	0	1	23	19	7	28	160	1	4	13	2	14	30	219	0	3	1	
<b>B</b>																																			
1979	:	:	:	:	:	0	0	1	:	:	0	0	:	:	:	1	0	0	1	2	:	3	9	2	8	4	1	2	8	24	:	:	:		
1980	:	:	:	:	:	0	0	2	:	:	0	1	:	:	:	0	0	0	1	2	:	1	8	1	7	3	1	2	5	19	:	:	:		
1981	:	:	:	:	:	0	0	1	:	:	0	1	:	:	:	0	0	0	2	3	:	1	8	2	7	3	2	2	6	22	:	:	:		
1982	:	:	:	:	:	0	0	2	:	:	0	1	:	:	:	1	0	0	1	2	:	1	7	1	6	4	2	2	4	18	:	:	:		
1983 I-III	:	:	:	:	:	0	0	0	:	:	0	0	:	:	:	0	0	0	0	1	:	0	1	0	1	1	0	0	1	4	:	:	:		
1983 I-IV	:	:	:	:	:	0	0	1	:	:	0	0	:	:	:	0	0	0	0	1	:	0	3	1	2	2	1	1	3	9	:	:	:		
1983 I-IX	:	:	:	:	:	0	0	1	:	:	0	0	:	:	:	0	0	0	0	2	:	0	4	1	4	3	1	1	4	13	:	:	:		
<b>Einfuhr aus Drittländern</b> <i>Imports from third countries</i>															<b>Importations en provenance des pays tiers</b> <i>Importazioni provenienti dai paesi terzi</i>																				
<b>A</b>																																			
1979	—	0	—	0	0	—	0	—	1	—	—	2	6	—	7	2	0	0	0	10	14	—	1	44	0	1	1	1	1	9	56	—	1	0	
1980	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	3	2	—	4	2	0	0	—	11	11	—	1	37	0	0	1	0	1	6	45	—	0	0	
1981	—	0	—	—	0	0	0	—	1	—	0	4	12	—	3	1	0	0	—	7	4	0	1	33	0	0	1	0	0	7	41	—	0	0	
1982	—	0	—	—	0	0	0	—	0	—	—	1	17	—	6	4	0	0	0	8	14	0	1	51	0	1	1	0	0	8	60	—	0	0	
1983 I-III	0	—	—	—	0	—	0	—	—	0	—	0	1	—	0	0	0	—	0	1	1	0	0	4	0	0	0	0	0	2	8	—	0	—	
1983 I-IV	0	—	—	—	0	—	0	—	0	—	—	2	1	—	0	0	0	—	0	2	4	0	1	10	0	1	1	0	1	3	15	—	0	0	
1983 I-IX	0	—	—	—	0	—	0	—	0	0	—	4	2	—	1	0	0	—	0	3	4	0	1	16	0	1	1	0	1	5	23	—	0	0	
<b>B</b>																																			
1979	:	:	:	:	:	—	—	—	:	:	0	0	:	:	:	0	—	0	0	0	0	:	0	1	0	1	1	1	0	0	4	:	:	:	
1980	:	:	:	:	:	—	—	0	:	:	—	0	0	:	:	:	0	0	—	0	0	:	0	1	0	0	1	0	0	1	3	:	:	:	
1981	:	:	:	:	:	—	0	0	:	:	0	0	:	:	:	0	0	—	0	0	:	0	0	0	0	0	0	0	1	2	:	:	:		
1982	:	:	:	:	:	—	0	0	:	:	—	0	0	:	:	—	—	0	0	0	0	:	1	0	1	0	0	0	0	0	2	:	:	:	
1983 I-III	:	:	:	:	:	—	0	—	:	:	—	0	:	:	:	0	—	0	—	0	:	0	1	0	0	0	0	0	—	0	0	1	:	:	:
1983 I-IV	:	:	:	:	:	—	0	—	:	:	—	0	:	:	:	0	—	0	0	0	:	1	1	0	1	1	0	1	0	0	2	:	:	:	
1983 I-IX	:	:	:	:	:	—	0	—	:	:	—	0	:	:	:	0	—	0	0	0	:	1	1	0	1	1	0	1	0	0	3	:	:	:	

Spaltenbezeichnungen: siehe Faltblatt.  
Column headings: see fold-out.

En-tête des colonnes: voir dépliant.  
Intestazioni colonne: vedere prospetto.

5.1

Continued

Seguito

## Danmark

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				
<b>Bezüge aus der EG</b>																																	<b>Réceptions de la CE</b>					
<b>Receipts from the EC</b>																																	<b>Arrivi dalla CE</b>					
<b>A</b>																																						
1979	0	8	—	—	8	0	0	0	9	8	0	73	65	13	64	25	21	4	0	122	160	80	80	727	2	25	47	6	23	136	940	0	4	3				
1980	0	7	0	0	8	1	25	11	12	9	0	48	54	8	42	24	17	0	0	140	165	84	81	726	2	30	47	9	24	116	922	—	3	3				
1981	11	14	—	0	25	1	14	16	20	11	0	46	47	11	40	22	13	4	0	138	147	83	85	698	1	21	38	7	23	232	998	0	3	1				
1982	0	10	—	0	10	0	2	0	18	11	0	42	47	13	30	24	19	2	0	107	146	89	82	631	1	18	41	6	25	431	1134	—	3	1				
1983																																						
I-III	—	3	—	—	3	—	1	—	3	0	0	8	10	2	6	6	4	0	0	19	27	22	15	124	0	4	10	1	6	58	199	—	1	0				
I-IV	—	4	—	—	4	0	1	0	8	3	1	19	20	4	11	11	7	1	0	43	55	45	29	258	0	7	21	2	12	101	394	—	1	0				
I-IX	—	5	—	0	5	0	1	0	12	5	1	29	29	7	19	16	11	1	0	59	91	65	46	392	0	11	32	3	18	137	582	—	2	0				
<b>B</b>																																						
1979	:	:	:	:	:	0	0	0	:	:	4	14	:	:	:	:	0	0	—	1	7	:	0	27	2	25	12	1	6	9	55	:	:	:				
1980	:	:	:	:	:	1	0	0	:	:	5	15	:	:	:	:	1	0	—	2	8	:	0	32	2	30	12	1	6	11	62	:	:	:				
1981	:	:	:	:	:	0	—	0	:	:	3	10	:	:	:	:	0	0	0	2	7	:	0	22	1	21	9	1	6	26	63	:	:	:				
1982	:	:	:	:	:	0	0	0	:	:	3	8	:	:	:	:	1	0	—	2	5	:	0	18	1	18	10	1	7	16	52	:	:	:				
1983																																						
I-III	:	:	:	:	:	—	0	0	:	:	0	2	:	:	:	:	0	0	—	0	1	:	0	4	0	4	2	0	2	3	10	:	:	:				
I-IV	:	:	:	:	:	—	0	0	:	:	1	4	:	:	:	:	0	0	—	1	2	:	0	8	0	7	5	0	3	7	22	:	:	:				
I-IX	:	:	:	:	:	—	0	0	:	:	1	6	:	:	:	:	0	0	—	1	3	:	0	12	0	11	7	0	4	17	39	:	:	:				
<b>Einfuhr aus Drittländern</b>																																	<b>Importazioni provenienti dai paesi terzi</b>					
<b>Imports from third countries</b>																																	<b>Importazioni provenienti dai paesi terzi</b>					
<b>A</b>																																						
1979	0	14	—	7	21	0	1	9	16	0	0	4	54	0	26	16	5	7	0	92	104	22	25	382	1	21	29	3	7	75	497	1	2	10				
1980	10	19	0	6	36	0	22	24	19	0	0	9	44	0	20	24	5	8	0	108	77	25	18	407	2	19	21	3	7	63	500	0	2	9				
1981	12	12	0	4	27	—	4	29	39	3	0	3	50	0	19	24	5	10	0	71	74	23	16	370	1	13	18	2	6	55	450	0	2	6				
1982	26	27	—	3	56	0	1	2	57	1	—	6	63	0	25	37	5	14	0	99	120	20	34	486	1	25	28	5	7	60	585	—	1	7				
1983																																						
I-III	4	3	—	1	7	—	0	0	10	1	—	1	14	0	8	7	1	3	0	36	31	6	11	129	0	6	5	1	2	11	148	—	0	1				
I-IV	6	8	—	1	15	—	0	0	39	2	—	4	30	0	16	13	3	7	0	75	70	11	24	296	0	12	12	2	4	28	342	0	1	3				
I-IX	7	12	—	1	20	0	0	0	55	3	—	6	44	0	21	19	6	9	0	102	104	16	32	417	1	17	18	2	6	42	484	0	1	4				
<b>B</b>																																						
1979	:	:	:	:	:	—	0	0	:	:	0	13	:	:	:	:	0	—	—	1	7	:	0	22	1	21	7	0	4	5	39	:	:	:				
1980	:	:	:	:	:	—	0	0	:	:	2	10	:	:	:	:	0	0	0	2	6	:	0	21	2	19	7	0	1	5	34	:	:	:				
1981	:	:	:	:	:	—	—	0	:	:	1	7	:	:	:	:	0	0	—	1	4	:	0	13	1	13	6	0	1	6	26	:	:	:				
1982	:	:	:	:	:	—	—	—	:	:	3	10	:	:	:	:	0	0	—	3	10	:	0	26	1	25	9	0	1	8	44	:	:	:				
1983																																						
I-III	:	:	:	:	:	—	—	0	:	:	0	2	:	:	:	:	0	—	0	1	3	:	0	6	0	6	2	0	0	2	10	:	:	:				
I-IV	:	:	:	:	:	—	—	0	:	:	1	5	:	:	:	:	0	—	0	1	6	:	0	12	0	12	4	0	0	4	21	:	:	:				
I-IX	:	:	:	:	:	—	—	0	:	:	1	7	:	:	:	:	0	—	0	2	8	:	0	18	1	17	6	0	1	6	31	:	:	:				

Spaltenbezeichnungen: siehe Faltblatt.  
Column headings: see fold-out.En-tête des colonnes: voir dépliant.  
Intestazioni colonne: vedere prospetto.





## Ausfuhr und Lieferungen (EG und Mitgliedstaaten)

## Exportations et livraisons (CE et pays membres)

5.2

## Exports and deliveries (EC and member countries)

## Esportazioni e consegne (CE e paesi membri)

EUR 10\*

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				
<b>Lieferungen nach der EG</b>																																	<b>Livraisons vers la CE</b>					
<b>Deliveries to the EC</b>																																	<b>Consegne alla CE</b>					
<b>A</b>																																						
1979	517	416	3	200	1 136	127	1 527	1 075	4 699	135	18	1 981	2 920	142	1 681	752	868	88	105	2 875	4 509	750	1 246	25 498	366	1 603	1 277	174	638	2 245	29 832	165	108	291				
1980	544	465	5	159	1 173	105	1 570	936	4 354	128	17	1 978	3 090	120	1 841	797	870	79	118	2 985	4 310	822	1 259	25 381	385	1 767	1 336	181	646	2 311	29 855	149	108	223				
1981	427	336	4	150	917	59	1 222	792	4 825	128	11	1 960	2 907	118	1 754	799	690	62	103	2 942	3 939	859	1 235	24 404	328	1 533	1 255	160	620	2 467	28 907	189	109	286				
1982	343	250	2	115	711	37	1 179	485	4 347	100	10	1 733	2 567	103	1 349	727	607	54	109	2 473	3 697	822	1 234	21 634	306	1 507	1 278	171	545	2 601	26 229	191	113	237				
1983	83	54	1	32	170	10	247	158	1 033	21	1	454	627	22	351	194	156	14	24	558	865	192	303	5 229	90	346	321	43	146	531	6 270	44	19	53				
I-III	165	108	1	63	336	25	588	393	2 347	50	4	961	1 263	45	762	376	302	27	52	1 104	1 846	400	647	11 192	192	727	653	93	287	1 030	13 255	90	41	105				
<b>B</b>																																						
1979	:	:	:	:	:	43	369	153	:	:	420	546	:	:	:	18	3	47	148	180	:	40	1 968	366	1 603	283	49	169	109	2 578	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	63	404	185	:	:	411	612	:	:	:	17	4	62	156	199	:	39	2 151	385	1 767	302	52	165	118	2 789	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	31	330	202	:	:	366	499	:	:	:	16	5	56	137	211	:	8	1 861	328	1 533	273	49	142	120	2 444	:	:	:					
1982	:	:	:	:	:	28	344	208	:	:	369	469	:	:	:	16	3	55	119	196	:	6	1 813	306	1 507	294	52	106	131	2 396	:	:	:					
1983	:	:	:	:	:	6	79	35	:	:	97	108	:	:	:	6	1	12	43	46	:	1	436	90	346	75	11	29	27	579	:	:	:					
I-III	:	:	:	:	:	17	174	91	:	:	210	210	:	:	:	11	2	29	77	95	:	3	919	192	727	150	24	56	55	1 205	:	:	:					
I-VI	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:					
<b>Ausfuhr nach Drittländern</b>																																	<b>Exportations vers les pays tiers</b>					
<b>Exports to third countries</b>																																	<b>Esportazioni verso i paesi terzi</b>					
<b>A</b>																																						
1979	16	435	1	241	691	6	858	54	4 063	300	49	1 631	3 642	260	1 907	1 154	554	92	305	2 438	4 986	1 076	1 333	24 708	227	1 597	1 217	165	631	5 145	31 865	6	422	226				
1980	0	328	1	193	523	14	947	186	3 714	309	31	1 375	2 761	232	1 778	903	634	82	203	2 255	4 547	1 084	1 135	22 189	138	1 265	1 185	165	543	4 779	28 867	17	423	212				
1981	4	239	0	262	505	8	984	436	4 073	352	47	1 183	2 565	243	1 999	736	626	100	195	2 909	4 754	929	1 361	23 499	149	1 605	1 151	180	586	6 897	32 312	32	613	248				
1982	16	192	3	92	303	19	951	423	2 935	310	22	977	1 746	230	1 436	574	397	71	209	2 053	3 833	912	1 250	18 349	182	1 271	990	162	482	6 093	26 076	15	726	186				
1983	3	33	1	39	75	1	218	54	535	77	15	203	362	44	382	106	90	13	65	481	946	212	355	4 159	48	273	229	32	118	1 365	5 903	1	167	38				
I-III	5	59	1	92	156	2	463	134	1 176	160	29	457	822	84	753	256	195	38	134	886	1 878	437	684	8 585	91	604	452	68	260	2 973	12 339	2	336	86				
I-VI	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:					
<b>B</b>																																						
1979	:	:	:	:	:	2	155	143	:	:	194	725	:	:	:	26	15	226	162	133	:	46	1 824	227	1 597	304	54	234	203	2 617	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	3	79	150	:	:	133	524	:	:	:	22	17	162	132	134	:	44	1 403	138	1 265	271	50	181	172	2 077	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	5	139	133	:	:	154	656	:	:	:	30	22	144	234	227	:	46	1 754	149	1 605	318	52	175	236	2 535	:	:	:					
1982	:	:	:	:	:	4	92	152	:	:	167	494	:	:	:	24	7	161	128	216	:	10	1 453	182	1 271	273	49	99	162	2 035	:	:	:					
1983	:	:	:	:	:	1	16	35	:	:	39	80	:	:	:	4	1	59	30	54	:	3	321	48	273	68	8	21	33	451	:	:	:					
I-III	:	:	:	:	:	1	33	67	:	:	76	209	:	:	:	10	1	116	65	112	:	5	695	91	604	133	15	46	86	975	:	:	:					
I-VI	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:					

Spaltenbezeichnungen: siehe Faltblatt.  
Column headings: see fold-out.En-tête des colonnes: voir dépliant.  
Intestazioni colonne: vedere prospetto.\* Ab 1981: EUR 10.  
\* From 1981: EUR 10.\* A partir de 1981: EUR 10.  
\* A partire dal 1981: EUR 10.

## BR Deutschland

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				
<b>Lieferungen nach der EG</b>																																	<b>Livraisons vers la CE</b>					
<b>Deliveries to the EC</b>																																	<b>Consegna alla CE</b>					
<b>A</b>																																						
1979	428	196	2	35	661	27	498	437	803	46	14	482	615	40	328	161	193	68	27	798	721	119	290	5 887	101	538	464	58	169	794	7 151	37	25	32				
1980	450	277	3	22	752	41	575	326	740	43	12	517	651	26	373	180	224	63	37	897	815	183	322	6 024	99	651	515	62	179	918	7 697	37	22	36				
1981	393	204	2	24	624	22	431	211	770	61	7	448	501	28	332	175	209	49	30	889	685	153	296	5 298	68	537	498	58	178	973	7 002	51	26	56				
1982	327	128	1	13	469	11	373	200	895	48	7	396	440	19	250	120	204	44	43	731	677	123	285	4 888	55	500	479	57	192	1 018	8 815	62	36	55				
1983	I-III	82	20	1	4	107	3	60	58	192	12	1	106	99	9	59	28	48	10	8	151	182	25	79	1 127	24	118	124	11	51	185	1 498	22	7	4			
	I-VI	164	40	1	5	211	5	128	123	482	25	2	239	193	10	124	52	92	19	19	270	356	55	146	2 342	50	250	240	21	96	338	3 038	38	13	12			
	I-IX	229	58	1	7	296	8	196	177	783	32	3	375	278	13	177	70	125	27	27	399	549	81	213	3 533	81	374	348	30	134	485	4 530	57	20	17			
<b>B</b>																																						
1979	:	:	:	:	:	25	74	65	:	:	114	191	:	:	:	7	3	12	75	73	:	1	640	101	538	108	28	48	17	842	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	31	103	53	:	:	127	240	:	:	:	8	3	16	86	84	:	1	751	99	651	118	30	48	22	969	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	15	70	74	:	:	93	187	:	:	:	6	3	13	72	71	:	1	605	68	537	97	28	43	23	795	:	:	:					
1982	:	:	:	:	:	6	65	93	:	:	79	173	:	:	:	9	2	15	58	56	:	0	556	55	500	98	28	48	25	755	:	:	:					
1983	I-III	:	:	:	:	1	11	23	:	:	26	43	:	:	:	3	1	4	18	12	:	0	141	24	118	24	6	13	5	189	:	:	:					
	I-VI	:	:	:	:	2	24	61	:	:	57	81	:	:	:	6	1	11	33	23	:	0	300	50	250	48	11	25	9	394	:	:	:					
	I-IX	:	:	:	:	4	33	102	:	:	91	118	:	:	:	7	1	16	46	36	:	0	455	81	374	70	16	34	13	588	:	:	:					
<b>Ausfuhr nach Drittländern</b>																																	<b>Exportations vers les pays tiers</b>					
<b>Exports to third countries</b>																																	<b>Esportazioni verso i paesi terzi</b>					
<b>A</b>																																						
1979	0	324	0	51	375	3	330	18	1 415	115	11	528	515	78	539	223	313	86	107	1 044	2 408	320	543	8 598	34	568	631	74	166	2 567	12 035	1	146	61				
1980	0	276	1	6	283	2	394	125	1 354	101	6	407	401	68	636	166	368	75	63	931	2 316	363	490	8 267	23	494	686	80	135	2 075	11 243	2	155	83				
1981	2	182	0	13	197	3	453	149	1 352	147	4	406	367	66	583	141	395	91	77	1 121	2 040	278	560	8 282	29	629	615	80	133	2 944	12 053	7	210	98				
1982	16	132	0	5	154	2	330	145	1 152	84	2	225	309	55	379	135	253	65	73	731	1 862	264	613	6 680	31	501	537	73	110	2 766	10 167	11	264	89				
1983	I-III	3	10	-	1	14	1	76	3	162	15	0	43	65	9	64	20	52	11	13	162	478	51	167	1 391	12	95	128	13	28	622	2 182	0	48	17			
	I-VI	4	20	-	2	27	1	142	5	320	28	1	88	139	19	132	41	114	34	35	284	881	127	309	2 700	22	205	245	25	56	1 308	4 334	1	119	40			
	I-IX	5	29	-	11	44	1	208	15	520	47	1	131	212	26	222	61	180	58	49	441	1 313	219	485	4 189	33	323	371	39	85	1 914	6 597	1	158	60			
<b>B</b>																																						
1979	:	:	:	:	:	1	26	90	:	:	45	212	:	:	:	11	13	36	104	63	:	2	602	34	568	126	39	74	70	911	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	2	24	91	:	:	38	163	:	:	:	9	16	28	85	60	:	1	517	23	494	127	39	54	76	813	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	3	37	69	:	:	44	160	:	:	:	17	20	38	183	86	:	1	658	29	629	124	38	45	73	939	:	:	:					
1982	:	:	:	:	:	2	39	82	:	:	34	140	:	:	:	12	7	38	83	95	:	1	532	31	501	134	32	40	64	802	:	:	:					
1983	I-III	:	:	:	:	1	4	12	:	:	7	23	:	:	:	2	1	9	19	27	:	0	107	12	95	36	5	9	13	169	:	:	:					
	I-VI	:	:	:	:	1	14	16	:	:	17	61	:	:	:	6	1	23	40	48	:	1	227	22	205	67	10	18	27	350	:	:	:					
	I-IX	:	:	:	:	1	20	25	:	:	30	99	:	:	:	9	2	31	62	75	:	2	356	33	323	102	17	28	42	545	:	:	:					

Spaltenbezeichnungen: siehe Faltblatt.  
Column headings: see fold-out.En-tête des colonnes: voir dépliant.  
Intestazioni colonne: vedere prospetto.

## 5.2

Continued

Seguito

## France

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				
<b>Lieferungen nach der EG</b>																																	<b>Livraisons vers la CE</b>					
<b>Deliveries to the EC</b>																																	<b>Consegne alla CE</b>					
<b>A</b>																																						
1979	88	152	1	131	371	22	166	55	883	62	3	665	411	35	172	45	165	4	35	224	853	156	249	4 204	130	429	292	39	88	416	5 039	60	66	192				
1980	94	143	1	112	349	25	188	116	946	54	4	689	508	33	234	58	170	7	40	251	906	185	310	4 725	171	477	304	44	86	349	5 509	42	69	142				
1981	33	106	1	109	249	16	185	23	1 237	43	3	679	506	21	223	45	122	4	31	189	824	177	289	4 616	151	442	265	46	76	370	5 374	51	68	135				
1982	16	106	1	88	210	20	142	19	1 122	27	1	591	438	22	126	43	114	2	29	135	675	206	284	3 996	139	397	247	45	71	404	4 763	46	67	116				
1983	I-III	1	23	0	23	47	5	29	4	199	3	0	114	92	3	24	11	26	0	7	22	134	52	59	783	42	79	61	12	23	66	944	4	10	36			
	I-VI	1	46	0	43	91	12	72	10	507	12	1	265	192	11	52	18	56	1	14	54	295	107	134	1 813	95	175	131	27	44	137	2 153	10	23	68			
	I-IX	2	66	0	61	130	16	103	22	815	15	1	363	274	15	82	26	86	2	21	79	464	155	200	2 739	127	245	188	40	63	202	3 232	18	32	98			
<b>B</b>																																						
1979	:	:	:	:	:	12	114	25	:	:	150	148	:	:	:	1	0	20	26	26	:	35	559	130	429	65	3	20	21	668	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	19	117	53	:	:	160	186	:	:	:	0	1	27	24	27	:	34	648	171	477	74	4	17	23	765	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	14	127	53	:	:	152	161	:	:	:	0	1	22	20	41	:	2	592	151	442	59	2	15	22	690	:	:	:					
1982	:	:	:	:	:	20	106	49	:	:	163	112	:	:	:	1	1	18	20	46	:	2	536	139	397	63	2	15	24	642	:	:	:					
1983	I-III	:	:	:	:	5	22	3	:	:	47	26	:	:	:	0	0	3	3	10	:	0	122	42	79	17	1	6	6	151	:	:	:					
	I-VI	:	:	:	:	10	48	11	:	:	108	58	:	:	:	1	0	6	7	20	:	1	270	95	175	34	2	10	11	327	:	:	:					
	I-IX	:	:	:	:	14	63	17	:	:	145	79	:	:	:	1	0	10	10	30	:	1	371	127	245	49	3	14	16	452	:	:	:					
<b>Ausfuhr nach Drittländern</b>																																	<b>Exportations vers les pays tiers</b>					
<b>Exports to third countries</b>																																	<b>Esportazioni verso i paesi terzi</b>					
<b>A</b>																																						
1979	16	103	1	174	294	0	40	7	1 350	90	16	586	480	68	230	89	76	2	62	206	888	306	397	4 895	31	387	150	29	118	810	6 002	3	222	106				
1980	0	48	0	176	225	1	31	1	1 358	129	19	520	384	62	152	39	85	1	43	280	797	350	343	4 595	39	361	160	29	100	889	5 774	1	213	84				
1981	1	56	0	232	289	0	36	1	1 519	119	12	462	412	63	168	56	90	2	48	288	868	256	315	4 714	34	433	154	32	116	1 014	6 029	3	330	82				
1982	1	56	0	65	122	0	109	12	877	126	17	472	305	78	132	38	62	1	43	171	554	248	250	3 497	52	314	131	30	120	852	4 630	1	395	60				
1983	I-III	0	8	1	37	46	0	31	0	156	14	10	92	64	16	55	9	17	0	19	31	99	62	62	739	10	82	29	7	32	211	1 017	0	100	10			
	I-VI	0	19	1	88	107	0	77	11	396	37	17	228	143	22	118	19	33	0	37	61	258	115	140	1 713	17	194	58	19	67	411	2 269	0	183	30			
	I-IX	0	26	1	121	147	0	101	11	592	57	20	338	250	38	167	32	47	0	50	95	442	164	217	2 623	27	288	92	24	94	554	3 388	0	229	51			
<b>B</b>																																						
1979	:	:	:	:	:	0	10	29	:	:	33	196	:	:	:	2	2	61	26	20	:	40	418	31	387	57	2	22	21	521	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	1	6	35	:	:	36	188	:	:	:	3	0	41	24	25	:	42	400	39	361	55	2	18	25	500	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	0	17	45	:	:	44	219	:	:	:	2	0	45	25	63	:	5	467	34	433	54	3	15	23	562	:	:	:					
1982	:	:	:	:	:	0	6	51	:	:	68	115	:	:	:	2	0	40	21	57	:	5	366	52	314	53	2	12	24	458	:	:	:					
1983	I-III	:	:	:	:	0	1	18	:	:	13	23	:	:	:	0	0	18	6	11	:	1	92	10	82	11	0	4	6	114	:	:	:					
	I-VI	:	:	:	:	0	2	42	:	:	26	61	:	:	:	1	0	35	13	29	:	2	211	17	194	25	1	8	12	256	:	:	:					
	I-IX	:	:	:	:	0	2	69	:	:	41	85	:	:	:	1	0	48	18	48	:	4	315	27	288	39	1	13	17	385	:	:	:					

Spaltenbezeichnungen: siehe Falblatt.  
Column headings: see fold-out.En-tête des colonnes: voir dépliant.  
Intestazioni colonne: vedere prospetto.

## 5.2

Continued

Seguito

## Italia

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				
<b>Lieferungen nach der EG</b>																																	<b>Livraisons vers la CE</b>					
<b>Deliveries to the EC</b>																																	<b>Consegne alla CE</b>					
<b>A</b>																																						
1979	-	4	-	0	5	1	47	0	167	1	0	53	788	0	150	208	6	6	3	111	362	10	14	1 927	34	107	122	34	30	383	2 502	0	2	40				
1980	-	0	0	1	1	6	53	1	198	0	0	39	868	0	150	229	5	5	6	121	373	8	12	2 074	37	111	127	31	36	401	2 669	0	1	19				
1981	0	0	1	-	1	3	48	0	334	0	0	59	922	0	252	246	11	5	8	155	360	13	27	2 442	23	123	132	25	46	451	3 097	1	1	20				
1982	-	1	0	1	2	4	81	1	332	0	0	80	813	0	211	258	14	4	11	158	433	16	36	2 453	35	159	184	25	60	529	3 251	-	1	17				
1983	I-III	-	0	0	0	0	2	19	0	46	0	0	32	221	0	97	78	5	3	2	30	79	4	9	626	10	33	48	10	15	121	821	-	0	5			
	I-IV	-	1	0	0	1	3	40	0	107	0	0	70	460	0	206	154	11	6	5	61	209	9	23	1 364	19	73	98	21	32	223	1 738	-	0	8			
	I-IX	-	1	0	0	1	4	60	0	212	2	0	100	699	0	272	212	15	8	7	81	271	14	39	1 996	30	109	136	31	43	306	2 513	0	1	12			
<b>B</b>																																						
1979	:	:	:	:	:	0	28	8	:	:	14	57	:	:	:	1	0	3	12	27	:	0	141	34	107	61	10	8	37	256	:	:	:	:				
1980	:	:	:	:	:	1	41	0	:	:	15	48	:	:	:	0	0	5	12	25	:	1	148	37	111	66	9	7	32	262	:	:	:	:				
1981	:	:	:	:	:	1	30	0	:	:	23	40	:	:	:	1	1	6	10	35	:	2	146	23	123	69	10	8	41	275	:	:	:	:				
1982	:	:	:	:	:	1	46	0	:	:	33	59	:	:	:	0	0	10	13	31	:	1	195	35	159	88	9	12	52	356	:	:	:	:				
1983	I-III	:	:	:	:	0	9	-	:	:	7	14	:	:	:	0	0	2	3	8	:	0	43	10	33	24	3	4	9	83	:	:	:	:				
	I-IV	:	:	:	:	0	22	0	:	:	13	28	:	:	:	0	0	4	6	17	:	0	92	19	73	44	5	7	20	168	:	:	:	:				
	I-IX	:	:	:	:	0	30	3	:	:	24	39	:	:	:	0	1	6	8	26	:	0	139	30	109	59	7	9	28	242	:	:	:	:				
<b>Ausfuhr nach Drittländern</b>																																	<b>Exportations vers les pays tiers</b>					
<b>Exports to third countries</b>																																	<b>Esportazioni verso i paesi terzi</b>					
<b>A</b>																																						
1979	-	2	-	2	4	1	84	5	356	8	1	40	1 661	0	52	158	13	2	69	261	223	28	80	3 043	67	200	143	34	48	1 115	4 384	1	15	10				
1980	0	2	0	0	2	8	97	0	309	5	2	57	1 332	0	82	153	23	4	64	245	223	29	73	2 708	30	153	103	27	43	1 203	4 084	0	10	4				
1981	0	0	0	-	0	2	130	19	386	7	7	42	1 028	1	68	171	19	3	40	385	421	44	131	2 905	46	189	119	43	50	1 996	5 113	0	17	9				
1982	0	1	0	0	2	15	106	124	229	4	0	36	478	0	33	70	15	3	58	379	274	48	113	1 984	56	167	101	23	44	1 534	3 686	0	9	7				
1983	I-III	-	5	0	-	5	0	22	27	100	8	0	10	96	0	8	21	4	2	18	103	98	7	27	552	14	45	22	2	7	336	919	0	1	3			
	I-IV	0	7	0	0	7	1	40	54	183	15	0	21	216	0	16	35	9	3	37	158	198	22	52	1 058	28	89	45	5	21	656	1 787	0	2	4			
	I-IX	0	15	0	0	15	1	59	103	275	25	0	28	354	0	23	52	14	4	54	222	275	31	85	1 605	41	126	69	13	33	1 031	2 752	0	4	5			
<b>B</b>																																						
1979	:	:	:	:	:	0	3	18	:	:	10	127	:	:	:	1	0	69	13	25	:	2	267	67	200	39	8	17	43	374	:	:	:	:				
1980	:	:	:	:	:	0	7	11	:	:	9	56	:	:	:	1	0	63	11	23	:	1	182	30	153	35	4	11	32	265	:	:	:	:				
1981	:	:	:	:	:	2	13	5	:	:	18	99	:	:	:	3	0	39	14	40	:	1	235	46	189	53	6	10	40	343	:	:	:	:				
1982	:	:	:	:	:	1	12	2	:	:	21	92	:	:	:	1	0	57	10	26	:	0	222	56	167	37	7	14	26	307	:	:	:	:				
1983	I-III	:	:	:	:	-	6	1	:	:	7	20	:	:	:	0	0	18	1	5	:	0	59	14	45	9	1	2	8	79	:	:	:	:				
	I-IV	:	:	:	:	0	8	2	:	:	11	39	:	:	:	0	0	37	3	16	:	0	117	28	89	15	2	4	34	172	:	:	:	:				
	I-IX	:	:	:	:	0	9	2	:	:	15	59	:	:	:	0	0	54	4	24	:	1	167	41	126	25	4	5	63	264	:	:	:	:				

Spaltenbezeichnungen: siehe Faltblatt.  
Column headings: see fold-out.En-tête des colonnes: voir dépliant.  
Intestazioni colonne: vedere prospetto.

5.2

Continued

Seguito

## Nederland

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					
<b>Lieferungen nach der EG</b>																																	<b>Livraisons vers la CE</b>						
<b>Deliveries to the EC</b>																																	<b>Consegna alla CE</b>						
<b>A</b>																																							
1979	0	22	0	0	22	49	84	434	688	1	0	159	113	4	39	16	68	3	2	175	610	209	52	2 705	48	34	50	2	36	274	3 068	25	2	7					
1980	0	9	-	1	10	21	185	366	596	1	0	165	143	4	55	16	57	2	0	184	537	205	56	2 592	52	36	44	2	37	259	2 934	25	2	12					
1981	1	4	0	2	7	7	232	407	647	0	0	140	143	4	37	13	57	2	0	197	542	219	59	2 708	48	26	36	3	32	276	3 055	33	2	22					
1982	-	4	0	0	5	0	234	88	475	0	0	125	143	4	57	11	58	2	0	207	480	238	56	2 179	33	30	42	2	30	255	2 508	28	2	18					
1983	I-III	-	5	0	-	5	-	48	18	111	0	0	29	32	0	15	3	16	0	0	55	113	54	13	508	8	7	12	0	8	65	593	5	1	4				
	I-IV	0	8	0	-	8	-	102	99	235	1	0	57	61	1	31	5	30	1	0	124	258	104	38	1 146	17	14	27	1	16	129	1 319	15	1	7				
	I-IX	0	11	0	0	11	0	171	133	341	1	0	82	93	2	40	7	44	1	0	171	404	168	57	1 716	26	19	36	7	23	189	1 972	27	2	8				
<b>B</b>																																							
1979	:	:	:	:	:	0	0	0	0	:	:	71	5	:	:	:	0	0	0	2	4	:	0	82	48	34	4	0	3	3	92	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	0	0	0	0	:	:	73	9	:	:	:	0	0	0	2	3	:	0	88	52	36	4	0	2	3	97	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	0	0	0	0	:	:	59	8	:	:	:	0	0	0	2	5	:	0	74	48	26	4	1	2	4	85	:	:	:					
1982	:	:	:	:	:	-	0	0	0	:	:	44	10	:	:	:	0	1	0	2	5	:	0	62	33	30	6	0	2	4	75	:	:	:					
1983	I-III	:	:	:	:	-	0	0	0	:	:	10	2	:	:	:	0	0	0	1	2	:	0	15	8	7	2	0	0	1	18	:	:	:					
	I-IV	:	:	:	:	-	0	0	0	:	:	20	4	:	:	:	0	0	0	1	4	:	0	31	17	14	4	0	1	3	38	:	:	:					
	I-IX	:	:	:	:	-	0	0	0	:	:	30	7	:	:	:	0	0	0	2	6	:	0	45	26	19	5	6	1	4	61	:	:	:					
<b>Ausfuhr nach Drittländern</b>																																	<b>Exportations vers les pays tiers</b>						
<b>Exports to third countries</b>																																	<b>Esportazioni verso i paesi terzi</b>						
<b>A</b>																																							
1979	0	1	-	0	1	0	160	0	563	1	0	70	129	0	8	4	34	0	0	76	481	150	19	1 695	37	11	23	1	9	162	1 890	0	0	1					
1980	0	0	-	-	0	0	263	46	324	1	0	67	68	0	7	5	34	0	0	36	353	146	27	1 377	32	7	20	2	9	227	1 635	2	1	0					
1981	-	-	-	-	-	-	192	149	441	0	0	47	75	1	8	5	29	1	0	68	374	110	24	1 525	23	10	23	1	10	292	1 852	2	0	0					
1982	-	0	-	-	0	0	269	23	402	0	0	42	48	0	7	5	24	1	0	41	314	104	18	1 299	28	6	18	1	13	164	1 494	1	2	0					
1983	I-III	-	0	-	-	0	-	36	15	58	0	0	9	16	0	1	1	4	0	-	5	57	22	3	228	6	1	3	2	4	29	266	0	0	0				
	I-IV	-	1	-	-	1	-	119	45	133	0	0	17	46	0	4	1	11	0	0	18	121	49	9	572	12	2	9	4	6	73	653	0	0	0				
	I-IX	-	1	-	0	1	-	205	77	211	0	0	21	61	0	5	2	16	0	0	35	188	84	15	921	15	3	14	5	10	99	1 048	0	2	0				
<b>B</b>																																							
1979	:	:	:	:	:	0	-	-	-	:	:	46	1	:	:	:	0	0	0	0	1	:	0	48	37	11	1	0	2	2	52	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	-	-	-	-	:	:	36	1	:	:	:	0	0	0	1	1	:	0	39	32	7	1	0	2	2	43	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	-	-	-	-	:	:	30	1	:	:	:	0	0	0	0	1	:	0	33	23	10	0	0	2	2	37	:	:	:					
1982	:	:	:	:	:	0	-	0	0	:	:	32	1	:	:	:	0	0	-	0	0	:	0	34	28	6	0	0	1	2	37	:	:	:					
1983	I-III	:	:	:	:	-	-	-	-	:	:	7	0	:	:	:	0	0	-	0	0	:	0	7	6	1	0	0	0	0	8	:	:	:					
	I-IV	:	:	:	:	-	-	-	-	:	:	13	0	:	:	:	0	0	-	0	0	:	0	14	12	2	0	0	1	1	16	:	:	:					
	I-IX	:	:	:	:	-	-	0	0	:	:	16	0	:	:	:	0	0	0	0	0	:	0	18	15	3	0	0	1	1	20	:	:	:					

Spaltenbezeichnungen: siehe Faltblatt.  
Column headings: see fold-out.En-tête des colonnes: voir dépliant.  
Intestazioni colonne: vedere prospetto.

5.2

Continued

Seguito

UEBL / BLEU

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				
<b>Lieferungen nach der EG</b>																																	<b>Livraisons vers la CE</b>					
<b>Deliveries to the EC</b>																																	<b>Consegne alla CE</b>					
<b>A</b>																																						
1979	0	22	0	34	56	26	567	148	2 071	21	0	455	596	60	940	281	417	6	31	1 139	1 874	193	540	9 365	26	212	287	10	285	222	10 170	26	2	11				
1980	0	7	0	25	32	3	458	126	1 823	27	0	461	585	56	990	281	409	1	33	1 174	1 623	195	506	8 754	16	232	296	10	286	241	9 588	20	3	9				
1981	0	8	0	10	19	11	245	150	1 816	21	0	502	543	60	856	268	282	1	30	1 129	1 381	178	467	7 941	32	207	255	10	264	204	8 674	24	2	12				
1982	-	4	0	11	15	2	200	157	1 477	21	0	451	442	53	636	247	206	2	21	976	1 333	153	487	6 862	38	204	258	21	164	199	7 504	28	1	8				
1983 I-III	-	0	-	2	2	0	47	34	469	5	0	131	115	9	134	64	57	1	5	250	329	39	122	1 814	1	50	57	5	42	54	1 973	9	0	2				
1983 I-VI	-	0	-	5	5	4	152	76	941	10	0	256	230	21	287	124	107	1	11	474	661	82	253	3 690	3	100	119	12	85	107	4 013	14	0	4				
<b>B</b>																																						
1979	:	:	:	:	:	4	49	62	:	:	29	18	:	:	:	6	0	10	23	34	:	3	237	26	212	24	5	81	14	381	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	3	48	78	:	:	19	17	:	:	:	7	0	15	19	39	:	3	248	16	232	25	4	82	28	388	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	0	36	75	:	:	33	14	:	:	:	7	0	14	21	36	:	3	239	32	207	22	3	67	13	345	:	:	:					
1982	:	:	:	:	:	2	47	65	:	:	40	18	:	:	:	5	0	11	19	32	:	2	241	38	204	21	8	21	12	303	:	:	:					
1983 I-III	:	:	:	:	:	0	9	9	:	:	2	3	:	:	:	2	0	3	17	7	:	1	52	1	50	4	2	5	2	64	:	:	:					
1983 I-VI	:	:	:	:	:	4	22	19	:	:	5	4	:	:	:	3	0	6	24	16	:	1	103	3	100	8	5	11	3	130	:	:	:					
<b>Ausfuhr nach Drittländern</b>																																	<b>Exportations vers les pays tiers</b>					
<b>Exports to third countries</b>																																	<b>Esportazioni verso i paesi terzi</b>					
<b>A</b>																																						
1979	-	0	-	9	9	0	90	13	303	37	1	120	318	77	827	442	97	0	36	430	799	71	148	3 810	1	63	100	2	191	146	4 248	0	1	37				
1980	-	0	0	10	10	0	103	13	363	30	0	146	312	77	715	392	110	0	23	505	752	64	153	3 759	4	58	112	2	185	118	4 174	0	1	30				
1981	0	0	-	1	1	1	65	117	315	35	0	107	126	63	749	193	75	2	22	725	754	63	202	3 616	4	60	91	1	198	151	4 058	3	1	33				
1982	-	0	0	2	2	0	62	84	238	26	1	73	223	62	558	203	25	1	22	537	594	50	142	2 900	4	60	87	2	124	197	3 310	0	1	19				
1983 I-III	-	0	-	0	0	0	0	1	49	4	0	8	48	13	153	32	7	0	12	115	143	13	51	647	0	21	19	1	34	92	793	-	0	5				
1983 I-VI	-	0	-	0	0	0	1	9	114	11	0	23	85	28	298	101	16	0	18	226	305	26	92	1 353	0	39	40	2	73	176	1 643							
<b>B</b>																																						
1979	:	:	:	:	:	-	3	6	:	:	3	0	:	:	:	0	0	34	6	11	:	1	84	1	63	8	1	70	30	173	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	-	0	13	:	:	5	1	:	:	:	0	0	22	4	15	:	2	62	4	58	6	0	64	11	144	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	0	1	13	:	:	6	1	:	:	:	-	2	18	4	17	:	2	64	4	60	10	0	66	5	145	:	:	:					
1982	:	:	:	:	:	-	0	17	:	:	5	1	:	:	:	0	0	20	5	14	:	2	64	4	60	9	0	6	3	83	:	:	:					
1983 I-III	:	:	:	:	:	-	-	3	:	:	1	0	:	:	:	-	-	12	1	4	:	1	21	0	21	3	0	1	0	25	:	:	:					
1983 I-VI	:	:	:	:	:	-	0	6	:	:	2	0	:	:	:	0	-	18	4	8	:	1	39	0	39	5	1	2	0	47	:	:	:					

Spaltenbezeichnungen: siehe Faltblatt.  
Column headings: see fold-out.En-tête des colonnes: voir dépliant.  
Intestazioni colonne: vedere prospetto.

## 5.2

Continued

Seguito

## United Kingdom

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					
<b>Lieferungen nach der EG</b>																																	<b>Livraisons vers la CE</b>						
<b>Deliveries to the EC</b>																																	<b>Consegna alla CE</b>						
<b>A</b>																																							
1979	-	20	-	1	21	2	165	0	87	3	1	165	325	3	45	31	17	0	7	182	87	61	99	1 280	26	283	56	20	23	137	1 515	15	10	8					
1980	-	29	-	1	30	9	111	-	51	2	1	103	266	1	32	22	5	-	1	118	55	43	48	867	9	259	39	31	18	119	1 073	23	10	6					
1981	-	14	-	4	18	1	82	0	21	1	1	132	224	4	47	34	8	0	4	194	146	113	92	1 104	5	198	55	18	22	158	1 357	27	9	6					
1982	-	7	-	3	10	0	144	20	13	4	0	90	254	3	44	35	11	0	4	102	91	86	84	984	6	216	52	17	26	163	1 243	26	5	4					
1983	I-III	-	6	0	3	9	0	44	44	3	2	0	42	57	0	10	8	3	0	1	22	22	16	20	294	5	58	14	5	6	34	353	5	2	1				
	I-IV	-	12	0	9	21	0	92	86	31	2	0	74	105	1	24	16	7	0	2	54	57	39	50	640	7	115	30	11	12	76	768	12	3	2				
	I-IX	-	16	0	11	27	1	131	130	54	2	0	90	140	2	34	23	9	0	3	68	81	67	79	913	10	159	42	15	18	150	1 137	16	5	3				
<b>B</b>																																							
1979	:	:	:	:	:	9	104	0	:	:	:	42	127	:	:	:	3	-	2	11	16	:	0	309	26	283	19	3	9	14	354	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	1	94	0	:	:	:	17	111	:	:	:	2	-	0	14	21	:	1	268	9	259	15	5	7	7	301	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	0	67	0	:	:	:	6	90	:	:	:	2	-	1	13	23	:	1	204	5	198	20	3	7	12	246	:	:	:					
1982	:	:	:	:	:	0	81	0	:	:	:	10	97	:	:	:	1	0	1	7	26	:	0	222	6	216	17	3	7	9	258	:	:	:					
1983	I-III	:	:	:	:	0	29	0	:	:	:	4	20	:	:	:	1	-	0	2	6	:	0	63	5	58	5	0	1	3	72	:	:	:					
	I-IV	:	:	:	:	0	59	0	:	:	:	7	35	:	:	:	1	0	0	5	14	:	0	122	7	115	12	1	2	7	143	:	:	:					
	I-IX	:	:	:	:	0	82	1	:	:	:	10	47	:	:	:	2	0	1	7	19	:	0	169	10	159	16	2	4	9	199	:	:	:					
<b>Ausfuhr nach Drittländern</b>																																	<b>Exportations vers les pays tiers</b>						
<b>Exports to third countries</b>																																	<b>Esportazioni verso i paesi terzi</b>						
<b>A</b>																																							
1979	-	3	-	5	8	2	149	-	74	50	20	287	506	36	248	222	21	0	30	265	184	194	140	2 428	56	367	142	23	95	306	2 993	1	37	12					
1980	-	1	-	0	2	3	59	-	5	42	3	117	232	24	184	144	14	0	10	101	107	127	42	1 271	10	193	72	25	71	220	1 659	12	43	11					
1981	-	1	-	16	18	2	107	0	57	44	24	119	342	49	421	165	17	-	8	164	228	150	126	2 022	12	285	115	23	74	329	2 562	16	54	10					
1982	-	1	-	20	20	2	75	36	37	69	2	129	247	36	323	119	15	-	13	83	172	156	110	1 624	11	222	80	33	67	442	2 246	2	54	10					
1983	I-III	-	10	0	0	11	0	53	8	9	35	5	41	38	6	100	22	3	0	3	40	46	41	43	493	0	9	18	7	13	61	592	0	18	3				
	I-IV	-	12	0	2	14	0	85	9	29	69	11	79	125	15	183	58	9	0	7	85	85	79	80	1 007	11	75	37	13	33	161	1 251	0	32	5				
	I-IX	-	12	0	3	15	0	124	39	51	89	11	100	182	24	284	92	18	0	13	123	133	111	115	1 508	13	133	57	17	52	227	1 861	1	43	7				
<b>B</b>																																							
1979	:	:	:	:	:	0	113	0	:	:	:	57	188	:	:	:	12	-	27	13	13	:	0	423	56	367	68	3	47	33	574	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	0	42	0	:	:	:	10	115	:	:	:	9	0	9	6	11	:	0	203	10	193	41	5	30	21	299	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	0	71	0	:	:	:	12	176	:	:	:	7	-	4	7	20	:	0	297	12	285	73	4	36	28	438	:	:	:					
1982	:	:	:	:	:	0	34	0	:	:	:	7	145	:	:	:	8	-	5	10	24	:	0	234	11	222	37	7	24	19	321	:	:	:					
1983	I-III	:	:	:	:	0	4	0	:	:	:	5	14	:	:	:	2	0	3	2	6	:	0	35	6	29	9	1	5	4	54	:	:	:					
	I-IV	:	:	:	:	0	9	0	:	:	:	7	47	:	:	:	3	0	4	4	11	:	0	86	11	75	20	1	12	9	128	:	:	:					
	I-IX	:	:	:	:	0	12	0	:	:	:	12	90	:	:	:	6	0	6	6	14	:	0	146	13	133	30	1	20	13	211	:	:	:					

Spaltenbezeichnungen: siehe Faltblatt.  
Column headings: see fold-out.En-tête des colonnes: voir dépliant.  
Intestazioni colonne: vedere prospetto.



5.2

Ireland

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	
<b>Lieferungen nach der EG</b>																	<b>Livraisons vers la CE</b>																		
<b>Deliveries to the EC</b>																	<b>Consegne alla CE</b>																		
<b>A</b>																																			
1979	-	-	0	-	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	6	4	0	0	0	1	1	0	1	17	0	0	1	0	0	5	24	-	1	0	
1980	-	-	0	0	0	0	0	0	2	1	-	3	5	-	5	4	0	0	0	2	1	1	2	26	0	0	1	0	1	6	35	-	1	0	
1981	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	-	0	3	-	6	8	0	0	0	3	1	0	2	25	0	0	3	0	0	5	34	0	1	0	
1982	-	0	0	-	0	0	0	-	1	0	0	0	6	0	24	8	0	0	0	2	1	0	2	45	0	0	2	0	1	4	51	0	0	0	
1983 I-III	-	-	-	-	-	0	-	-	0	0	0	0	1	0	12	2	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	18	-	0	0		
1983 I-IV	-	-	-	0	0	0	0	-	0	0	0	0	3	0	38	4	0	0	0	1	0	0	1	48	0	0	1	0	1	1	51	2	0	0	
1983 I-IX	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	49	9	0	0	0	1	0	0	2	68	0	0	1	0	1	3	73	2	0	0	
<b>B</b>																																			
1979	:	:	:	:	:	0	-	0	:	:	0	0	:	:	:	0	0	0	0	0	0	:	0	0	0	0	0	0	0	1	1	:	:	:	
1980	:	:	:	:	:	0	0	0	:	:	0	0	:	:	:	0	0	0	0	0	0	:	0	1	0	0	0	0	0	1	2	:	:	:	
1981	:	:	:	:	:	0	0	0	:	:	0	0	:	:	:	0	0	0	0	0	0	:	0	0	0	0	0	0	0	1	1	:	:	:	
1982	:	:	:	:	:	0	0	0	:	:	0	0	:	:	:	0	0	0	0	0	0	:	0	0	0	0	0	0	0	1	2	:	:	:	
1983 I-III	:	:	:	:	:	-	0	0	:	:	0	-	:	:	:	0	0	0	0	0	0	:	0	0	0	0	0	0	-	0	0	:	:	:	
1983 I-IV	:	:	:	:	:	-	0	0	:	:	0	-	:	:	:	0	0	0	0	0	0	:	0	0	0	0	0	0	0	0	1	:	:	:	
1983 I-IX	:	:	:	:	:	-	0	0	:	:	0	-	:	:	:	0	0	0	0	0	0	:	0	0	0	0	0	0	0	1	:	:	:		
<b>Ausfuhr nach Drittländern</b>																	<b>Exportations vers les pays tiers</b>																		
<b>Exports to third countries</b>																	<b>Esportazioni verso i paesi terzi</b>																		
<b>A</b>																																			
1979	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	-	0	0	0	-	-	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	0	-		
1980	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	0	-	0	0	-	-	0	0	0	-	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	-	0	0	
1981	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	0	0	-	-	0	0	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1982	-	-	3	-	3	-	-	-	0	-	-	0	-	2	0	-	-	-	-	-	-	-	0	3	-	-	0	0	0	0	3	-	0	-	
1983 I-III	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	0	0	-	-	1	-	-	0	0	0	0	1	-	0	-		
1983 I-IV	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	0	0	-	-	2	-	-	0	0	0	0	0	3	-	0	-		
1983 I-IX	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-	2	1	-	-	0	0	-	-	4	-	-	0	0	0	0	4	-	0	-			
<b>B</b>																																			
1979	:	:	:	:	:	-	0	0	:	:	-	-	:	:	:	0	-	-	-	0	-	-	-	0	0	0	0	-	0	0	:	:	:		
1980	:	:	:	:	:	-	0	0	:	:	-	-	:	:	:	0	-	-	-	0	-	-	-	0	0	0	0	-	0	0	:	:	:		
1981	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	-	-	:	:	:	0	-	-	-	0	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	:	:	:		
1982	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	-	-	:	:	:	0	-	-	-	0	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	:	:	:		
1983 I-III	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	-	-	:	:	:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	:	:	:		
1983 I-IV	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	-	-	:	:	:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	0	:	:	:		
1983 I-IX	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	-	-	:	:	:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	0	:	:	:		

Spaltenbezeichnungen: siehe Falblatt.  
Column headings: see fold-out.

En-tête des colonnes: voir dépliant.  
Intestazioni colonne: vedere prospetto.

## 5.2

Continued

Seguito

## Danmark

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					
<b>Lieferungen nach der EG</b>																																			<b>Livraisons vers la CE</b>					
<b>Deliveries to the EC</b>																																			<b>Consegna alla CE</b>					
<b>A</b>																																								
1979		-	0	-	0	0	0	0	1	0	0	-	3	70	0	1	6	1	2	0	245	1	2	0	333	0	0	5	10	2	13	363	4	0	0					
1980		0	0	-	0	0	0	0	1	1	0	-	1	64	0	1	7	0	0	0	239	0	3	1	319	0	0	10	1	2	18	350	1	0	0					
1981		0	0	0	-	0	0	0	-	1	0	0	0	64	0	1	11	0	1	0	185	1	2	2	268	0	0	8	1	2	29	307	2	0	0					
1982		-	0	-	-	0	0	6	-	0	-	-	0	30	0	1	4	0	0	-	163	1	1	2	208	0	0	11	3	1	28	251	1	0	-					
1983	I-III	-	0	-	-	0	-	1	-	0	-	-	0	9	0	0	1	-	-	-	28	4	0	0	44	0	0	3	0	0	6	52	-	0	-					
	I-IV	-	0	-	-	0	-	2	-	1	-	-	0	18	0	1	2	0	-	-	68	8	0	2	102	0	0	7	0	1	15	124	0	0	-					
	I-IX	-	0	-	-	0	-	3	-	1	-	-	0	27	0	1	3	0	0	-	106	11	0	2	155	0	1	10	0	1	24	189	2	0	-					
<b>B</b>																																								
1979		:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	0	0	:	:	:	-	-	-	0	0	:	0	0	0	0	0	1	0	1	2	4	:	:	:					
1980		:	:	:	:	:	-	0	-	:	:	0	0	:	:	:	-	-	-	0	0	:	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	4	:	:	:				
1981		:	:	:	:	:	-	0	-	:	:	0	0	:	:	:	0	0	-	0	0	:	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	6	:	:	:				
1982		:	:	:	:	:	0	-	-	:	:	0	0	:	:	:	0	-	-	0	0	:	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	6	:	:	:				
1983	I-III	:	:	:	:	:	-	-	0	:	:	0	0	:	:	:	-	-	-	0	0	:	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	:	:	:				
	I-IV	:	:	:	:	:	-	-	0	:	:	0	0	:	:	:	-	-	-	0	0	:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	:	:	:				
	I-IX	:	:	:	:	:	-	-	0	:	:	0	0	:	:	:	-	-	-	0	0	:	0	0	0	1	0	0	1	0	0	3	5	:	:	:				
<b>Ausfuhr nach Drittländern</b>																																			<b>Exportations vers les pays tiers</b>					
<b>Exports to third countries</b>																																			<b>Esportazioni verso i paesi terzi</b>					
<b>A</b>																																								
1979		0	0	-	-	0	-	5	10	0	0	-	0	32	-	2	16	0	1	0	157	2	7	6	239	0	1	28	1	4	39	310	0	0	0					
1980		0	0	0	-	0	0	-	3	0	0	0	0	32	0	2	4	0	1	0	156	1	6	7	212	0	0	33	0	4	46	296	0	0	0					
1981		-	0	-	-	0	0	-	-	0	0	0	0	27	0	2	4	0	0	0	159	1	4	3	200	0	1	27	0	2	46	276	0	0	0					
1982		-	1	0	-	1	1	-	-	0	0	-	0	26	0	1	3	0	0	0	109	2	5	4	150	0	1	26	0	2	44	222	0	1	0					
1983	I-III	-	0	-	-	0	-	-	-	0	0	-	0	4	-	0	1	0	0	-	25	0	1	1	33	0	0	5	0	1	9	48	-	0	0					
	I-IV	-	0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	0	11	-	1	1	0	0	0	53	1	2	2	71	0	0	9	0	1	178	260	0	0	0					
	I-IX	-	0	-	-	0	0	-	-	0	0	0	0	16	-	1	1	0	0	0	77	2	3	3	104	0	1	13	0	2	351	470	0	0	0					
<b>B</b>																																								
1979		:	:	:	:	:	-	0	-	:	:	0	0	:	:	:	-	0	-	0	0	:	0	1	0	1	5	0	2	4	11	:	:	:						
1980		:	:	:	:	:	0	-	-	:	:	0	0	:	:	:	0	0	-	0	0	:	0	1	0	0	5	0	3	4	13	:	:	:						
1981		:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	0	0	:	:	:	0	0	-	0	0	:	0	1	0	1	3	0	1	5	10	:	:	:						
1982		:	:	:	:	:	0	-	-	:	:	0	0	:	:	:	-	0	-	0	1	:	0	1	0	1	3	0	1	4	9	:	:	:						
1983	I-III	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	0	0	:	:	:	0	-	-	-	0	:	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	:	:	:				
	I-IV	:	:	:	:	:	0	0	-	:	:	0	0	:	:	:	0	-	-	-	0	:	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	4	:	:	:				
	I-IX	:	:	:	:	:	0	-	-	:	:	0	0	:	:	:	0	-	-	-	0	:	0	0	1	0	1	2	0	1	2	6	:	:	:					

Spaltenbezeichnungen: siehe Faltblatt.  
Column headings: see fold-out.En-tête des colonnes: voir dépliant.  
Intestazioni colonne: vedere prospetto.

5.2

Continued

Seguito

Hellas

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 nach der EG**  
*Deliveries to the EC*

**Livraisons vers la CE**  
*Consegne alla CE*

A		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
1981		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0	-	-	-	-	-	3	0	4	-	-	3	0	-	0	7	-	0	34
1982		-	-	-	-	-	-	-	-	31	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	6	2	-	40	-	0	3	-	0	1	44	-	-	19
1983	I-III	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	2	3	-	16	-	0	1	-	-	1	18	-	-	-	
	I-IV	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	2	3	-	47	-	0	2	-	-	3	51	-	-	3	
	I-IX	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	0	-	-	2	6	3	-	74	-	0	3	-	-	4	81	-	-	27	
B		:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	-	-	:	:	:	0	-	-	-	-	:	-	-	-	-	-	-	-	0	0	:	:	:	
1981		:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	-	-	:	:	:	0	-	-	-	-	:	-	-	-	-	-	-	-	0	0	:	:	:	
1982		:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	-	-	:	:	:	0	-	-	-	-	:	-	-	-	-	-	-	-	1	1	:	:	:	
1983	I-III	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	-	-	:	:	:	0	-	-	-	-	: <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>:</td> <td>:</td> <td>:</td>	-	-	-	-	-	-	-	0	0	:	:	:	
	I-IV	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	-	-	:	:	:	0	-	-	-	-	: <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>:</td> <td>:</td> <td>:</td>	-	-	-	-	-	-	-	1	1	:	:	:	
	I-IX	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	-	-	:	:	:	0	-	-	-	-	: <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>:</td> <td>:</td> <td>:</td>	-	-	-	-	-	-	1	1	:	:	:		

**Ausfuhr nach Drittländern**  
*Exports to third countries*

**Exportations vers les pays tiers**  
*Esportazioni verso i paesi terzi*

A		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
1981		0	-	-	-	0	0	0	-	3	-	-	0	189	0	-	0	0	-	0	17	24	1	235	0	-	8	0	2	126	369	-	0	15	
1982		-	0	-	-	0	-	0	-	-	-	0	111	-	-	0	2	-	0	2	60	36	1	212	0	0	11	0	1	93	317	-	0	1	
1983	I-III	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	30	-	-	0	2	-	0	26	15	1	74	-	0	6	-	0	4	83	-	0	-		
	I-IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	57	-	-	0	4	-	-	1	30	16	1	109	-	0	9	-	1	21	140	-	0	-	
	I-IX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	101	0	0	0	4	0	-	1	33	21	1	161	0	0	11	-	1	32	205	-	0	1	
B		:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	-	-	:	:	:	-	-	-	0 <td>0</td> <td>:</td> <td>-</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>60</td> <td>61</td> <th>:</th> <th>:</th> <th>:</th>	0	:	-	0	0	-	0	0	0	60	61	:	:	:	
1981		:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	-	-	:	:	:	-	-	-	0 <th>0</th> <th>:</th> <th>-</th> <th>0<th>0</th><th>-</th><th>0</th><th>0</th><th>0</th><th>18</th><th>18</th><th>:</th><th>:</th><th>:</th> </th>	0	:	-	0 <th>0</th> <th>-</th> <th>0</th> <th>0</th> <th>0</th> <th>18</th> <th>18</th> <th>:</th> <th>:</th> <th>:</th>	0	-	0	0	0	18	18	:	:	:	
1982		:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	-	0 <th>-</th> <th>:</th> <th>:</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>0<th>-</th><th>0<th>-</th><th>-</th><th>-</th><th>0<th>0</th><th>-</th><th>0</th><th>0</th><th>0</th><th>0</th><th>0</th><th>:</th><th>:</th><th>:</th> </th></th></th>	-	:	:	-	-	0 <th>-</th> <th>0<th>-</th><th>-</th><th>-</th><th>0<th>0</th><th>-</th><th>0</th><th>0</th><th>0</th><th>0</th><th>0</th><th>:</th><th>:</th><th>:</th> </th></th>	-	0 <th>-</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>0<th>0</th><th>-</th><th>0</th><th>0</th><th>0</th><th>0</th><th>0</th><th>:</th><th>:</th><th>:</th> </th>	-	-	-	0 <th>0</th> <th>-</th> <th>0</th> <th>0</th> <th>0</th> <th>0</th> <th>0</th> <th>:</th> <th>:</th> <th>:</th>	0	-	0	0	0	0	0	:	:	:
1983	I-III	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	0 <th>-</th> <th>:</th> <th>:</th> <th>:</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>0<th>-</th><th>0<th>-</th><th>-</th><th>-</th><th>0</th><th>0</th><th>:</th><th>:</th><th>:</th> </th></th>	-	:	:	:	-	-	-	-	-	-	-	-	0 <th>-</th> <th>0<th>-</th><th>-</th><th>-</th><th>0</th><th>0</th><th>:</th><th>:</th><th>:</th> </th>	-	0 <th>-</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>0</th> <th>0</th> <th>:</th> <th>:</th> <th>:</th>	-	-	-	0	0	:	:	:
	I-IV	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	0 <th>-</th> <th>:</th> <th>:</th> <th>:</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>0<th>-</th><th>0<th>-</th><th>-</th><th>-</th><th>1</th><th>1</th><th>:</th><th>:</th><th>:</th> </th></th>	-	:	:	:	-	-	-	-	-	-	-	-	0 <th>-</th> <th>0<th>-</th><th>-</th><th>-</th><th>1</th><th>1</th><th>:</th><th>:</th><th>:</th> </th>	-	0 <th>-</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>1</th> <th>1</th> <th>:</th> <th>:</th> <th>:</th>	-	-	-	1	1	:	:	:
	I-IX	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	0 <th>-</th> <th>:</th> <th>:</th> <th>:</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>0<th>-</th><th>-</th><th>-</th><th>0<th>0</th><th>0<th>-</th><th>-</th><th>-</th><th>3</th><th>3</th><th>:</th><th>:</th><th>:</th> </th></th></th>	-	:	:	:	-	-	-	-	0 <th>-</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>0<th>0</th><th>0<th>-</th><th>-</th><th>-</th><th>3</th><th>3</th><th>:</th><th>:</th><th>:</th> </th></th>	-	-	-	0 <th>0</th> <th>0<th>-</th><th>-</th><th>-</th><th>3</th><th>3</th><th>:</th><th>:</th><th>:</th> </th>	0	0 <th>-</th> <th>-</th> <th>-</th> <th>3</th> <th>3</th> <th>:</th> <th>:</th> <th>:</th>	-	-	-	3	3	:	:	:

Spaltenbezeichnungen: siehe Falblatt.  
Column headings: see fold-out.

En-tête des colonnes: voir dépliant.  
Intestazioni colonne: vedere prospetto.

## 5.3

## Imports and exports (EC)

## Importazioni e esportazioni (CE)

1 000 t

		Stahl (EGKS) / Steel (ECSC) - Acier (CECA) / Acciaio (CECA)																			
		Roheisen <i>Pig iron</i>  Fontes <i>Ghisa</i> ( <sup>1</sup> )			Blöcke und Halbzeug <i>Ingots and semis</i>  Lingots et demi-produits <i>Lingotti e</i> <i>semiprodotti</i>			Warmbreitband in Rollen <i>Coils</i>  Coils <i>Coils</i>			Andere Erzeugnisse <i>Other products</i>			Autres produits <i>Altri prodotti</i>			Σ				
											Σ			darunter / of which dont / di cui							
		1982	1983		1982	1983		1982	1983		1982	1983		1982	1983		1982	1983			
	I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI				
		Einfuhr / Imports / Importations / Importazioni																			
EUROPA	D	1	455	103	202	585	124	273	890	213	514	3 542	787	1 566	2 141	454	894	5 017	1 123	2 354	
	F	2	200	40	80	169	37	101	923	196	421	2 718	560	1 203	1 483	310	672	3 810	793	1 725	
	I	3	1	0	0	89	21	45	308	70	127	2 156	596	1 254	750	167	364	2 553	687	1 426	
	NL	4	20	7	12	293	64	169	457	114	241	1 301	319	715	968	239	547	2 051	497	1 125	
	B-L	5	17	2	7	358	108	260	1 467	406	883	5 209	1 307	2 620	3 292	828	1 641	7 034	1 821	3 763	
	UK	6	8	9	19	128	68	289	17	3	21	828	226	468	410	98	226	974	296	778	
	IRL	7	-	-	-	-	-	0	0	0	0	45	15	40	5	1	2	45	15	40	
	DK	8	0	-	0	4	2	3	0	-	1	205	50	102	169	36	77	210	52	106	
	GR	9	-	-	-	-	-	-	35	8	48	13	2	6	13	2	54	48	10	54	
	EUR	10	700	161	320	1 626	423	1 141	4 097	1 009	2 258	16 017	3 862	7 974	9 232	2 136	4 429	21 740	5 295	11 373	
	Sonst. West Other West Autres Ouest Altri Ovest	S	11	18	5	10	69	30	66	21	10	23	807	235	493	408	135	263	897	274	581
		N	12	153	30	52	181	47	112	1	0	0	192	68	139	83	24	51	374	116	251
		A	13	0	0	0	15	3	6	214	50	105	783	196	408	588	149	310	1 012	248	520
		YU	14	5	1	2	0	0	0	10	-	6	82	19	36	45	13	23	92	19	42
		Σ	15	9	2	7	650	60	153	99	39	79	1 468	427	1 015	576	207	433	2 217	527	1 246
		Σ	16	185	38	71	915	140	337	345	99	213	3 332	945	2 091	1 700	528	1 080	4 592	1 184	2 640
		Σ	17	180	37	69	320	90	217	307	99	204	2 436	750	1 575	1 387	455	894	3 063	939	1 997
	Ost East Est	Σ	18	161	34	88	302	91	179	452	107	288	1 504	327	680	820	209	420	2 258	524	1 147
		Σ	19	151	32	86	5	2	13	113	33	126	10	1	13	9	1	1	128	36	152
Σ		20	175	16	86	1	2	2	92	17	45	276	60	114	89	25	57	369	80	162	
AFRICA	Σ	21	105	5	66	0	0	0	69	11	32	260	56	102	72	22	52	329	68	134	
	Σ	22	347	51	119	155	19	26	375	72	111	543	34	80	441	12	33	1 074	125	217	
AMERICA	Σ	23	-	-	-	25	11	11	12	0	0	59	5	13	53	4	11	96	17	25	
	Σ	24	161	26	61	23	6	7	113	29	51	142	10	23	111	5	14	278	45	81	
ASIA	Σ	25	1	-	1	21	1	2	132	41	56	205	72	123	145	60	106	357	114	181	
	Σ	26	0	-	-	1	1	2	46	7	10	190	67	110	134	55	94	237	76	122	
OCEANIA	Σ	27	-	-	-	0	-	-	21	5	26	64	18	27	32	18	27	85	23	54	
Verschiedenes / Miscellaneous / Divers / Diversi	Σ	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	1	0	1	1	0	1	1	
Σ	Σ	29	1 570	300	684	3 019	677	1 687	5 514	1 350	2 998	21 943	5 319	11 090	12 459	2 989	6 154	30 476	7 346	15 775	
Σ	Σ	30	870	139	364	1 393	254	546	1 417	340	740	5 926	1 457	3 116	3 227	853	1 724	8 736	2 052	4 402	
Σ	Σ	31	257	25	78	114	4	5	358	82	119	376	27	69	305	10	26	848	114	193	

	1982	1983		1982	1983		1982	1983		1982	1983		1982	1983		1982	1983				
		I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI						
<b>Ausfuhr / Exports / Esportazioni / Esportazioni</b>																					
EUROPA	D	31	51	20	41	328	99	250	488	155	337	4 307	1 082	2 332	2 259	536	1 159	5 124	1 336	2 919	
	F	32	335	90	176	493	117	257	1 155	319	632	4 205	1 087	2 150	2 566	623	1 232	5 853	1 522	3 038	
	I	33	145	30	51	261	50	116	1 466	273	664	1 396	323	658	933	230	465	3 124	646	1 437	
	NL	34	38	5	16	67	7	20	153	28	86	1 621	377	796	756	178	365	1 842	413	903	
	B-L	35	107	18	39	203	36	82	390	130	308	1 434	362	808	777	182	415	2 028	527	1 198	
	UK	36	24	2	7	208	38	76	462	85	207	1 515	305	604	979	209	423	2 185	428	887	
	IRL	37	1	0	1	0	0	0	6	1	2	225	53	101	117	28	52	232	54	103	
	DK	38	8	3	4	3	1	2	26	4	8	576	113	240	426	88	181	605	118	250	
	GR	39	2	0	0	136	67	204	199	38	104	306	80	150	184	39	84	641	185	458	
	EUR	40	711	170	336	1 701	414	1 006	4 347	1 033	2 347	15 586	3 782	7 839	8 996	2 113	4 378	21 634	5 229	11 192	
	Sonst. West Other West Autres Ouest Altri Ovest	S	41	7	2	4	54	9	29	75	11	16	950	229	459	703	173	333	1 079	249	505
		CH	42	58	11	25	43	10	27	61	26	67	971	253	577	571	154	347	1 076	290	671
		E	43	29	3	4	72	8	25	910	95	192	500	130	279	362	106	222	1 482	233	496
		Ubrige / Other Autres / Altri Σ	44	57	8	20	169	29	74	477	107	202	1 496	312	678	974	204	441	5 155	447	952
Ost East Est	Σ	45	151	24	53	338	56	155	1 523	239	477	3 917	924	1 993	2 610	637	1 343	5 828	1 219	2 624	
	Σ EFTA / AELE (*)	46	92	16	38	266	35	83	495	111	245	2 979	723	1 565	1 926	476	1 006	3 741	869	1 893	
AFRICA	Σ	47	1	-	0	9	3	4	43	9	20	2 100	488	1 033	1 738	410	821	2 152	500	1 058	
	Σ SU	48	-	-	-	5	2	3	5	2	4	1 887	448	933	1 584	383	754	1 897	453	939	
AFRICA	Σ	49	49	15	17	121	12	40	176	33	63	1 746	425	826	698	182	330	2 043	469	929	
	Σ Maghreb	50	22	3	5	96	7	30	148	24	52	682	149	302	295	69	123	927	180	384	
AMERICA	Σ	51	80	29	76	446	66	106	943	167	477	3 423	592	1 304	2 014	350	780	4 812	824	1 888	
	Nord / North Σ USA	52	79	29	76	215	27	54	802	115	384	2 681	447	1 035	1 527	263	617	3 898	588	1 473	
		53	77	29	76	211	24	48	755	109	374	2 483	407	952	1 461	250	597	3 448	541	1 374	
	Mittel / Central / Centrale Süd / South / Sud Σ	54	0	0	0	25	5	17	38	0	1	346	67	132	217	38	81	409	72	150	
		55	0	0	0	205	34	36	103	52	92	396	78	137	271	49	83	705	164	265	
		56	0	0	0	82	1	1	2	-	-	154	22	29	88	15	19	238	23	30	
		57	0	0	0	80	-	-	12	6	6	95	10	18	77	7	13	186	16	24	
	58	-	-	-	39	11	11	86	46	86	41	10	21	34	9	18	166	67	119		
	ASIA	Σ	59	22	7	10	429	136	293	249	87	138	2 765	911	1 631	1 631	579	967	3 443	1 134	2 062
		Mittlerer Osten / Middle East Moyen-Orient / Medio Oriente Σ	60	21	6	7	171	44	65	179	78	122	1 217	419	731	605	215	362	1 566	540	918
61			-	5	5	1	24	32	62	53	69	294	186	302	254	114	184	358	263	403	
62			3	-	0	45	-	0	9	-	-	211	47	75	59	22	30	265	47	75	
63		2	0	1	21	17	20	78	13	27	153	36	69	84	23	46	252	65	117		
Übriges Asien / Rest of Asia Reste de l'Asie / Resto dell'Asia Σ	64	1	1	3	259	92	228	71	10	16	1 548	492	900	1 026	364	605	1 877	594	1 144		
65	-	-	0	32	12	15	54	5	8	658	135	247	470	109	198	744	152	271			
66	0	-	-	-	-	-	9	3	5	349	207	347	333	204	295	358	210	352			
67	1	0	0	0	0	0	0	-	0	3	2	3	1	1	2	4	2	3			
OCEANIA	68	0	0	0	0	0	0	0	-	-	61	13	23	30	4	10	61	13	23		
Verschiedenes / Miscellaneous / Divers / Diversi	69	0	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0	0	2	0	0	2	0	0		
Σ	70	1 014	246	493	3 095	687	1 604	7 282	1 568	3 523	29 605	7 134	14 650	17 721	4 276	8 629	39 983	9 388	19 777		
Σ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi	71	303	75	156	1 394	272	598	2 935	535	1 176	14 020	3 352	6 811	8 725	2 163	4 251	18 349	4 159	8 586		
Σ Entwicklungsländer / Developing countries / Pays en voie de développement / Paesi in via di sviluppo (*)	72	71	22	27	780	186	386	556	170	290	4 886	1 269	2 373	2 471	641	1 159	6 223	1 625	3 048		

(\*) Einschließlich Spiegeleisen und hochgekohten Ferromangans.  
Including spiegeleisen and high-carbon ferro-manganese.  
Y compris Spiegel et ferromanganèse carburé.  
Compresi ghisa speculare e ferro-manganese carburato.

(\*) GEONOM: 1021.  
(\*) GEONOM: 1030.

5.4

## Imports and exports of scrap (EC) (1)

## Importazioni e esportazioni di rottame (CE) (1)

1 000 t

	Einfuhr Imports	Importations Importazioni		Ausfuhr Exports	Exportations Esportazioni			
		1982	1983		1982	1983		
			I-III			I-VI	I-III	I-VI
EUROPA	D	2 548	497	1 045	1 033	189	1 532	
	F	2 485	488	1 067	266	51	112	
	I	14	2	7	4 164	863	1 696	
	NL	791	107	253	288	106	295	
	B-L	323	75	179	827	237	484	
	UK	496	129	321	22	4	9	
	IRL	20	1	3	9	13	31	
	DK	104	24	68	53	17	26	
	GR	6	0	1	29	5	6	
	EUR	6 788	1 324	2 945	6 691	1 484	4 191	
	S	18	2	6	266	32	79	
	N	18	3	10	4	0	2	
	CH	100	22	44	108	12	43	
Sonst. West	9	2	2	133	15	39		
Other West	6	1	3	3 110	951	1 905		
Autres Ouest	79	12	25	215	107	224		
Altri Ovest								
Übrige / Other	230	42	90	3 836	1 117	2 282		
Autres / Altri	148	29	63	598	93	221		
Σ ⇒ EFTA / AELE	1 330	292	542	79	47	118		
Ost / East / Est								
AFRICA	48	0	10	24	1	6		
⇒ Maghreb	40	0	4	8	1	2		
AMERICA	388	31	95	2	1	3		
Nord / North	339	25	60	1	1	3		
⇒ USA	297	24	59	1	1	3		
Mittel / Central / Centrale	47	6	34	1	—	0		
Süd / South / Sud	2	0	0	0	—	0		
ASIA	21	1	4	263	290	599		
OCEANIA	1	0	0	—	—	0		
Verschiedenes / Miscellaneous / Divers / Diversi	2	1	1	0	—	0		
Σ	8 807	1 691	3 687	10 894	2 940	7 209		
⇒ Drittländer / Third countries / Pays tiers / Paesi terzi	2 019	368	742	4 203	1 456	3 019		
⇒ Entwicklungsländer / Developing countries / Pays en voie de développement / Paesi in via di sviluppo	62	2	14	261	200	434		

(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.  
 (1) Rottame di ghisa e acciaio, non compreso le rotaie usate.

**Binnenhandel**  
**Internal trade**  
**Commerce intérieur**  
**Commercio interno**

5.5

Net deliveries of iron and steel products by stockholding merchants (\*)

Consegna netta di prodotti siderurgici dei commercianti (\*)

BR Deutschland

1 000 t

Massenstahl / Ordinary steel / Acier ordinaire / Acciaio comune													Edelstahl Special steel	
Halbzeug Semi-finished products  Demi-produits Semiprodoti	Schwere Profile Heavy sections  Profils lourds Profiliati pesanti	Walzdraht Wire rod  Fil machine Vergella in matasse	Betonstahl Concrete reinforcing bars  Ronds à béton Tondi per cemento armato	Anderer Stabstahl Other merchant bars  Autres aciers marchands Altri laminati mercantili	Flacherzeugnisse / Flat products / Produits plats / Prodotti piatti				Σ	Σ		13		
					Σ	Σ				Inland Home market  Marché national Mercato nazionale	Ausfuhr Export  Esportazione			
						Bleche > 3 mm plates > 3 mm  tôles > 3 mm lamiere > 3 mm	Bleche < 3 mm sheets < 3 mm  tôles < 3 mm lamiere < 3 mm	überzogene Bleche coated plates and sheets  tôles revêtues lamiere rivestite						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
1978	51	968	14	1 019	1 008	2 526	1 441	646	251	5 587	5 351	235	:	
1979	89	1 030	14	1 126	1 060	2 717	1 623	644	257	6 035	5 784	252	:	
1980	69	1 089	20	1 048	1 062	2 748	1 645	611	271	6 036	5 762	275	:	
1981	70	1 016	40	926	1 014	2 693	1 574	624	280	5 747	5 433	292	:	
1982	80	691	25	745	794	2 196	1 280	499	229	4 531	4 297	234	:	
1981	V	7	84	3	87	83	220	133	51	18	482	451	32	:
	VI	5	92	3	90	81	225	120	61	25	496	464	32	:
	VII	6	99	6	93	87	231	134	53	26	522	489	33	:
	VIII	5	83	3	79	85	202	118	48	22	447	423	24	:
	IX	6	98	3	101	96	241	141	56	27	545	520	25	:
	X	6	85	3	84	89	231	135	51	26	499	476	23	:
	XI	7	77	4	69	81	225	131	51	25	463	444	22	:
	XII	6	65	5	51	69	204	118	44	23	400	373	27	:
1982	I	8	59	3	29	81	209	127	44	21	388	365	23	:
	II	6	55	2	43	72	204	124	44	20	383	363	20	:
	III	9	69	1	65	82	230	134	54	22	454	427	28	:
	IV	10	60	3	67	72	194	118	41	20	406	382	24	:
	V	7	59	2	67	66	176	102	41	19	376	357	19	:
	VI	6	62	3	71	66	182	107	40	20	390	371	19	:
	VII	7	56	2	69	65	169	99	36	20	368	352	16	:
	VIII	3	57	2	68	59	160	92	38	17	349	337	12	:
	IX	6	59	2	78	63	186	104	46	20	394	373	21	:
	X	8	58	2	70	66	181	103	42	19	385	368	17	:
	XI	7	56	2	66	57	173	94	41	19	361	344	17	:
	XII	3	51	1	48	51	152	89	34	15	306	289	17	:
1983	I	7	55	1	49	70	244	128	42	35	426	402	24	:
	II	8	49	2	47	67	245	129	40	35	418	397	21	:
	III	9	62	2	81	77	283	147	49	40	514	492	22	:
	IV	7	63	2	80	65	241	125	40	34	458	437	21	:
	V	8	63	2	87	65	232	121	43	33	457	438	19	:
	VI	6	67	3	94	66	238	127	42	36	474	456	18	:
	VII	7	59	3	90	61	216	107	39	34	436	418	18	:
	VIII	6	66	3	99	63	227	114	38	36	464	445	19	:

(\*) Lieferungen an andere Händler des Inlandes sind nicht einbegriffen.  
(\*) Not including deliveries to another merchant of the same country.(\*) Non compris les livraisons à destination d'un autre négociant du pays.  
(\*) Escluse le consegna destinata ad un altro commerciante del paese.



Massenstahl / Ordinary steel / Acier ordinaire / Acciaio comune													
	Halbzeug Semi-finished products  Demi-produits Semiprodotti	Schwere Profile Heavy sections  Profils lourds Profilati pesanti	Walzdraht Wire rod  Fil machine Vergella in matasse	Betonstahl Concrete reinforcing bars  Ronds à béton Tondi per cemento armato	Anderer Stabstahl Other merchant bars  Autres acières marchands Altri laminati mercantili	Flacherzeugnisse / Flat products / Produits plats / Prodotti piatti			Σ	Σ		Edelstahl Special steel  Aciers spéciaux Acciai speciali	
						Σ	Σ			Inland Home market  Marché national Mercato nazionale	Ausfuhr Export  Esportazione		
							Bleche > 3 mm plates > 3 mm  tôles > 3 mm lamiere > 3 mm	Bleche < 3 mm sheets < 3 mm  tôles < 3 mm lamiere < 3 mm					überzogene Bleche coated plates and sheets  tôles revêtues lamiere rivestite
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1978	-	709	12	595	777	1 794	1 496		243	3 886	3 654	232	222
1979	-	715	26	596	793	1 798	1 503		238	3 928	3 682	246	256
1980	-	766	23	545	785	1 846	1 544		253	3 964	3 734	230	286
1981	-	744	20	509	723	1 899	1 598		254	3 895	3 600	295	266
1982	-	550	13	346	566	1 349	863		211	2 805	2 650	155	235
1981	V	59	1	43	59	152	96		20	315	294	21	21
	VI	68	1	50	65	176	115		22	361	335	25	24
	VII	60	2	43	57	142	94		19	304	279	25	20
	VIII	37	0	30	31	78	38		11	176	162	13	7
	IX	89	2	54	81	192	131		25	419	387	31	28
	X	58	2	42	60	182	124		25	345	309	-	25
	XI	49	2	36	54	156	103		22	298	271	27	53
	XII	72	1	39	63	156	103		23	331	313	18	24
1982	I	43	1	25	51	121	78		18	241	228	13	22
	II	47	1	31	56	131	90		20	270	256	14	20
	III	60	1	36	65	151	97		23	314	298	16	22
	IV	47	1	34	50	119	98		19	251	239	12	22
	V	42	1	31	47	111	92		17	232	220	12	24
	VI	51	2	34	53	125	103		19	265	252	13	22
	VII	42	1	29	44	92	75		15	208	199	9	23
	VIII	27	0	22	27	44	35		9	120	117	3	7
	IX	45	1	34	49	123	103		17	252	236	16	24
	X	48	1	33	49	118	97		19	249	235	14	20
	XI	44	2	31	43	117	95		19	236	216	20	18
	XII	42	1	25	48	99	81		15	214	202	12	21
1983	I	45	2	27	47	110	40	33	18	231	221	10	22
	II	42	3	27	46	106	56	29	18	224	212	11	21
	III	50	2	38	45	124	70	33	19	259	247	12	23
	IV	45	2	28	45	106	57	29	18	226	216	10	22
	V	40	2	30	42	106	58	28	17	220	212	8	18
	VI	53	2	33	48	111	58	32	19	247	240	7	18
	VII	39	1	27	37	118	57	34	16	222	206	16	17
	VIII	28	0	19	24	67	29	6	8	138	133	5	6

5.5

Continued

Seguito

Italia

1000 t

		Massenstahl / Ordinary steel / Acier ordinaire / Acciaio comune										Edelstahl Special steel			
		Halbzeug Semi-finished products  Demi-produits Semiprodoti	Schwere Profile Heavy sections  Profils lourds Profilati pesanti	Walzdraht Wire rod  Fil machine Vergella in matasse	Betonstahl Concrete reinforcing bars  Ronds à béton Tondi per cemento armato	Anderer Stabstahl Other merchant bars  Autres aciers marchands Altri laminati mercantili	Flacherzeugnisse / Flat products / Produits plats / Prodotti piatti			Σ	∅				
							Σ	∅			Σ		Inland Home market  Marché national Mercato nazionale	Ausfuhr Export  Esportazione	
								Bleche > 3 mm plates > 3 mm  tôles > 3 mm lamiere > 3 mm	Bleche < 3 mm sheets < 3 mm  tôles < 3 mm lamiere < 3 mm						überzogene Bleche coated plates and sheets  tôles revêtues lamiere rivestite
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
<b>1975</b>		6	279	13		1 057	<b>1 909</b>	755	854	239	<b>3 263</b>	3 263	-	:	
<b>1976</b>		29	320	31		1 136	<b>2 224</b>	894	931	351	<b>3 739</b>	3 739	-	:	
<b>1975</b>	VII														
	VIII	1	62	2		232	<b>575</b>	216	285	60	<b>872</b>	872	-	:	
	IX														
	X														
	XI	3	81	6		300	<b>552</b>	220	205	75	<b>901</b>	901	-	:	
	XII														
<b>1976</b>	I														
	II	7	86	8		310	<b>635</b>	267	260	95	<b>1 046</b>	1 046	-	:	
	III														
	IV														
	V	10	86	8		285	<b>608</b>	246	255	95	<b>997</b>	997	-	:	
	VI														
	VII														
	VIII	10	75	8		260	<b>476</b>	188	191	84	<b>829</b>	829	-	:	
	IX														
	X														
	XI	2	72	7		281	<b>505</b>	193	225	77	<b>867</b>	867	-	:	
	XII														
<b>1977</b>	I														
	II	5	68	10		275	<b>578</b>	257	215	97	<b>936</b>	936	-	:	
	III														
	IV														
	V														
	VI														

(<sup>1</sup>) Lieferungen an andere Händler des Inlandes sind nicht einbegriffen.  
 (<sup>1</sup>) Not including deliveries to another merchant of the same country.

(<sup>1</sup>) Non compris les livraisons à destination d'un autre négociant du pays.  
 (<sup>1</sup>) Escluse le consegna destinata ad un altro commerciante del paese.

5.5

Continued

Seguito

Nederland (1)

1 000 t

		Massenstahl / Ordinary steel / Acier ordinaire / Acciaio comune										Edelstahl Special steel  Aciers spéciaux Acciai speciali		
		Halbzeug Semi-finished products  Demi-produits Semiprodotti	Schwere Profile Heavy sections  Profils lourds Profiliati pesanti	Walzdraht Wire rod  Fil machine Vergella in matasse	Betonstahl Concrete reinforcing bars  Ronds à béton Tondi per cemento armato	Anderer Stabstahl Other merchant bars  Autres aciers marchands Altri laminati mercantili	Flacherzeugnisse / Flat products / Produits plats / Prodotti piatti			Σ	Σ			
							Σ	Σ			Inland Home market  Marché national Mercato nazionale		Ausfuhr Export  Esportazione	
								Bleche > 3 mm plates > 3 mm  tôles > 3 mm lamiere > 3 mm	Bleche < 3 mm sheets < 3 mm  tôles < 3 mm lamiere < 3 mm					überzogene Bleche coated plates and sheets  tôles revêtues lamiere rivestite
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1978		—	331	—	294	188	150	81	32	25	963	963	—	:
1979		—	331	—	268	189	157	81	34	29	945	945	—	:
1980		—	305	—	242	180	164	87	33	33	894	894	—	:
1981		—	224	—	201	152	151	77	32	31	728	728	—	:
1982		—	193	—	163	145	139	68	34	30	640	640	—	:
1981	VIII	—	16	—	14	10	10	6	2	2	50	50	—	:
	IX	—	20	—	20	14	13	6	3	3	67	67	—	:
	X	—	20	—	18	14	14	7	3	3	66	66	—	:
	XI	—	17	—	17	13	14	7	3	3	62	62	—	:
	XII	—	19	—	20	13	13	6	3	2	65	65	—	:
1982	I	—	18	—	8	14	13	7	3	3	53	53	—	:
	II	—	14	—	12	12	11	5	3	2	49	49	—	:
	III	—	16	—	17	13	13	6	3	3	59	59	—	:
	IV	—	17	—	16	12	12	6	3	3	58	58	—	:
	V	—	16	—	14	11	11	5	2	2	52	52	—	:
	VI	—	18	—	17	13	14	7	4	3	62	62	—	:
	VII	—	13	—	8	9	8	4	2	2	38	38	—	:
	VIII	—	15	—	12	10	10	5	2	2	47	47	—	:
	IX	—	18	—	17	13	11	5	3	3	59	59	—	:
	X	—	17	—	15	13	12	6	3	3	57	57	—	:
	XI	—	16	—	15	13	12	6	3	2	55	55	—	:
	XII	—	15	—	12	12	12	6	3	2	51	51	—	:
1983	I	—	18	—	13	14	13	6	4	3	58	58	—	:
	II	—	12	—	9	10	11	5	2	2	42	42	—	:
	III	—	16	—	15	12	12	5	3	3	55	55	—	:
	IV	—	16	—	15	12	11	5	3	3	54	54	—	:
	V	—	16	—	15	11	11	5	3	3	53	53	—	:
	VI	—	16	—	22	12	12	5	3	3	62	62	—	:
	VII	—	9	—	10	7	8	3	2	2	34	34	—	:
	VIII	—	14	—	14	11	11	5	3	3	50	50	—	:

(1) Teilweise geschätzt.  
(1) Partly estimated.(1) Partiellement estimé.  
(1) Stima parziale.





## Headings to the columns in tables

## Intestazione delle colonne delle tabelle

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bestände ( <sup>1</sup> )	Einfuhren		Lieferungen											
			In das Inland				Aus unlegiertem Stahl							
	Σ	⊃ aus dritten Ländern	Σ	⊃ Eisen- und unabhängige Stahl- gießereien	In andere EGKS- Mitglied- staaten ( <sup>2</sup> )	In Drittländer ( <sup>2</sup> )	Σ	Gußbruch, nicht legiert	Legierter Gußbruch u. legierter Stahlschrott ( <sup>2</sup> )	Σ	Pakete	Drehspäne (einschl. aus Gußbruch)	Shredder- schrott	
Stocks ( <sup>1</sup> )	Imports		Deliveries											
			Into the same country				Non-alloy steel							
	Σ	⊃ from third countries	Σ	⊃ iron and independent steel foundries	Within other countries of the ECSC ( <sup>2</sup> )	To third countries ( <sup>2</sup> )	Σ	Non- alloy cast-iron	Alloy cast-iron and alloy steel ( <sup>2</sup> )	Σ	Bales	Turnings (incl. cast-iron)	Frag- mentized shredder	
Stocks ( <sup>1</sup> )	Importations		Livraisons											
			Dans le pays				D'acier non allié							
	Σ	⊃ pays tiers	Σ	⊃ fonderies de fonte et d'acier indépendantes	Dans les autres pays membres de la CECA ( <sup>2</sup> )	Vers le pays tiers ( <sup>2</sup> )	Σ	De fonte non alliée	De fonte et d'acier alliés ( <sup>2</sup> )	Σ	Paquets	Turnures (compris de fonte)	Déchi- quetage	
Scorte ( <sup>1</sup> )	Importazioni		Consegna											
			Nel paese				Di acciaio non legato							
	Σ	⊃ paesi terzi	Σ	⊃ alle fonderie di ghisa e d'acciaio indipendenti	Negli altri paesi della Comunità ( <sup>2</sup> )	Nel paese terzi ( <sup>2</sup> )	Σ	Di ghisa non legata	Di ghisa ed acciaio legati ( <sup>2</sup> )	Σ	Pacchetti	Forniture (inclusa la ghisa)	Da frantumazione	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	

(<sup>1</sup>) Am letzten Tag des Monats.  
 (<sup>2</sup>) Ohne gebrauchte Schienen.  
 (<sup>3</sup>) Einschl. legierter Drehspäne und Pakete.  
 (a) Alle Zahlen geschätzt.  
 (<sup>1</sup>) On last day of month.  
 (<sup>2</sup>) Excluding used rails.  
 (<sup>3</sup>) Alloy turnings and bales included.  
 (a) All figures are estimated.

(<sup>1</sup>) Au dernier jour du mois.  
 (<sup>2</sup>) Non compris rails usagés.  
 (<sup>3</sup>) Y compris tournures alliées et paquets alliés.  
 (a) Tous chiffres estimés.  
 (<sup>1</sup>) All'ultimo giorno del mese.  
 (<sup>2</sup>) Non comprese rotaie usate.  
 (<sup>3</sup>) Inclusi forniture legate e pacchetti legati.  
 (a) Tutti dati stimati.

## Bestände, Einfuhren und Lieferungen der Händler an Schrott und Gußbruch

## Stocks, importations et livraisons de ferrailles de fonte et d'acier des négociants

5.6

## Stocks, imports and deliveries of iron and steel scrap-merchants

## Scorte, importazioni e consegna di rottame di ghisa e di acciaio dei commercianti di rottame

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
EUR*														
1981	:	7 628	1 137	30 327	1 632	6 817	3 417	40 565	1 962	748	37 859	4 517	3 504	2 990
1982	:	7 535	1 539	29 922	1 581	6 080	3 246	39 718	1 865	762	36 625	4 307	3 510	3 411
1982	I	595	97	2 483	141	508	201	3 192	151	62	2 977	367	277	259
	II	698	143	2 863	144	590	201	3 652	188	77	3 389	403	322	269
	III	794	139	3 085	145	709	297	4 091	186	88	3 815	425	353	319
	IV	774	108	2 958	147	565	286	3 808	167	74	3 569	409	315	291
	V	699	133	2 774	137	482	290	3 557	156	67	3 338	381	308	316
	VI	720	176	2 607	146	476	286	3 369	160	72	3 137	372	288	309
	VII	1 006	249	3 642	178	565	443	5 390	351	115	4 923	523	426	513
	VIII													
	IX	617	125	2 487	129	525	279	4 106	286	68	3 753	417	341	370
	X	561	97	2 482	141	513	196	3 192	151	62	2 977	367	277	259
	XI	552	143	2 861	144	594	198	3 654	188	77	3 390	403	322	271
	XII	498	139	3 080	145	712	294	4 091	186	88	3 815	425	353	319
1983	I	468	104	1 953	124	407	366	2 726	142	47	2 536	322	240	276
	II	422	84	2 186	124	406	385	2 977	144	48	2 784	346	286	287
	III	498	78	2 678	126	568	503	3 750	169	68	3 511	436	331	357
	IV													
	V													
BR DEUTSCHLAND														
1981	863	1 041	208	9 505	—	2 670	357	12 534	509	243	11 781	1 001	1 507	904
1982	1 048	1 091	184	9 570	—	2 450	302	12 322	509	270	11 543	1 049	1 540	1 039
1982	VI	832	84	845	—	186	29	1 060	40	28	992	89	128	109
	VII	847	68	720	—	180	34	934	34	22	878	73	112	90
	VIII	883	58	655	—	143	24	821	29	22	770	57	98	79
	IX	916	74	723	—	209	22	955	42	16	897	83	133	91
	X	953	66	739	—	213	21	973	40	16	917	84	140	92
	XI	956	71	679	—	180	18	877	55	14	808	78	121	75
	XII	1 048	82	481	—	131	18	631	27	14	590	64	91	52
1983	I	1 161	62	556	—	147	41	744	37	16	691	77	93	63
	II	1 087	51	699	—	175	44	918	40	21	857	101	124	74
	III	1 014	80	876	—	197	32	1 105	49	20	1 036	118	146	77
	IV	1 048	121	871	—	203	38	1 112	63	21	1 028	101	146	77
	V	970	135	850	—	228	26	1 104	47	24	1 033	94	128	84
	VI	1 009	124	852	—	188	42	1 082	45	25	1 011	100	123	96
	VII	1 009	109	768	—	231	43	1 041	41	28	972	94	121	109
	VIII	1 045	69	650	—	168	45	863	38	25	800	67	84	79
	IX	975	111	818	—	231	31	1 080	44	25	1 011	98	101	114
	X	952	103	899	—	275	49	1 223	52	27	1 144	103	127	112
	XI	927	110	894	—	235	30	1 159	56	28	1 075	107	132	85

1 000 t

## 5.6

Continued

Seguito

1 000 t

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
<b>FRANCE* (a)</b>															
1981	261	<b>206</b>	41	<b>3 017</b>	354	2 184	545	<b>5 746</b>	285	76	<b>5 385</b>	844	549	384	
1982	248	<b>124</b>	28	<b>2 861</b>	376	2 034	557	<b>5 456</b>	274	71	<b>5 112</b>	727	536	407	
1982	VI	222	<b>11</b>	2	<b>280</b>	36	166	50	<b>497</b>	24	8	<b>465</b>	66	47	44
	VII	259	<b>9</b>	2	<b>288</b>	34	218	63	<b>570</b>	22	10	<b>538</b>	81	50	49
	VIII	223	<b>8</b>	1	<b>277</b>	36	208	49	<b>535</b>	25	4	<b>506</b>	71	56	42
	IX	225	<b>8</b>	1	<b>253</b>	36	150	46	<b>449</b>	28	3	<b>418</b>	59	48	43
	X	219	<b>8</b>	3	<b>215</b>	32	125	54	<b>395</b>	26	3	<b>366</b>	48	44	31
	XI	248	<b>3</b>	2	<b>151</b>	28	128	42	<b>321</b>	25	3	<b>293</b>	39	36	24
1983	I	245	<b>4</b>	0	<b>207</b>	30	145	52	<b>403</b>	21	3	<b>379</b>	55	49	40
	II	242	<b>4</b>	1	<b>208</b>	31	140	53	<b>401</b>	19	3	<b>379</b>	47	46	41
	III	251	<b>6</b>	3	<b>253</b>	30	166	68	<b>487</b>	22	4	<b>460</b>	73	52	44
	IV	217	<b>8</b>	3	<b>290</b>	34	190	65	<b>544</b>	27	3	<b>514</b>	67	57	47
	V	205	<b>8</b>	4	<b>247</b>	27	163	70	<b>480</b>	20	4	<b>456</b>	63	48	54
	VI	192	<b>10</b>	—	<b>306</b>	32	118	72	<b>496</b>	21	5	<b>470</b>	62	47	45
	VII	218	<b>18</b>	—	<b>292</b>	25	150	107	<b>549</b>	21	3	<b>526</b>	66	51	54
	VIII	217	<b>9</b>	1	<b>292</b>	29	205	50	<b>547</b>	26	5	<b>516</b>	73	50	45
	IX														
	X														
<b>ITALIA* (a)</b>															
1981	:	<b>5 541</b>	836	<b>10 951</b>	937	21	2	<b>10 974</b>	468	146	<b>10 359</b>	1 313	640	432	
1982	:	<b>5 571</b>	1 289	<b>10 865</b>	926	16	0	<b>10 881</b>	443	170	<b>10 266</b>	1 352	678	678	
1982	IV	<b>523</b>	80	<b>1 044</b>	78	3	0	<b>1 047</b>	36	17	<b>994</b>	132	67	60	
	V	<b>506</b>	113	<b>1 000</b>	78	2	0	<b>1 002</b>	39	13	<b>950</b>	127	64	57	
	VI	<b>582</b>	158	<b>900</b>	78	2	0	<b>902</b>	39	16	<b>848</b>	113	57	51	
	VII	<b>439</b>	125	<b>863</b>	78	2	0	<b>865</b>	38	20	<b>806</b>	105	51	70	
	VIII	<b>329</b>	94	<b>455</b>	73	0	0	<b>455</b>	37	4	<b>415</b>	54	27	36	
	IX	<b>465</b>	109	<b>939</b>	72	0	0	<b>939</b>	38	16	<b>885</b>	116	57	78	
	X	<b>432</b>	95	<b>956</b>	78	1	0	<b>957</b>	36	12	<b>908</b>	117	60	62	
	XI	<b>424</b>	100	<b>856</b>	77	0	0	<b>856</b>	35	11	<b>810</b>	105	53	56	
	XII	<b>371</b>	115	<b>767</b>	77	1	0	<b>768</b>	38	17	<b>713</b>	92	47	49	
1983	I	<b>358</b>	90	<b>786</b>	77	0	0	<b>786</b>	37	10	<b>738</b>	88	40	54	
	II	<b>300</b>	71	<b>795</b>	77	1	0	<b>796</b>	38	11	<b>747</b>	89	40	55	
	III	<b>322</b>	58	<b>907</b>	77	1	0	<b>908</b>	37	16	<b>855</b>	102	46	63	
	IV	<b>378</b>	96	<b>732</b>		2	0								
	V	<b>310</b>	60	<b>840</b>		1	0								
	VI	<b>316</b>	75	<b>848</b>		2	0								

## 5.6

Continued

Seguito

1 000 t

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>NEDERLAND</b>														
<b>1981</b>	144	—	—	<b>735</b>	—	694	155	<b>1 586</b>	43	0	<b>1 544</b>	102	46	220
<b>1982</b>	183	—	—	<b>647</b>	—	556	116	<b>1 318</b>	30	0	<b>1 288</b>	110	31	150
<b>1982</b>	146	—	—	<b>44</b>	—	58	6	<b>108</b>	3	—	<b>105</b>	10	3	11
II	143	—	—	<b>63</b>	—	65	14	<b>141</b>	3	0	<b>139</b>	10	3	18
III	129	—	—	<b>73</b>	—	89	16	<b>178</b>	4	—	<b>174</b>	9	4	29
IV	117	—	—	<b>70</b>	—	67	7	<b>145</b>	2	0	<b>143</b>	13	5	15
V	89	—	—	<b>69</b>	—	46	6	<b>131</b>	4	0	<b>128</b>	7	2	18
VI	91	—	—	<b>72</b>	—	33	6	<b>111</b>	3	0	<b>107</b>	8	3	10
VII	97	—	—	<b>59</b>	—	32	6	<b>97</b>	1	—	<b>95</b>	11	1	7
VIII	128	—	—	<b>33</b>	—	19	4	<b>55</b>	1	—	<b>54</b>	5	1	2
IX	147	—	—	<b>45</b>	—	31	9	<b>86</b>	2	—	<b>84</b>	10	2	9
X	173	—	—	<b>38</b>	—	30	8	<b>76</b>	3	—	<b>73</b>	11	3	7
XI	179	—	—	<b>36</b>	—	50	9	<b>94</b>	2	—	<b>92</b>	7	4	8
XII	183	—	—	<b>45</b>	—	36	15	<b>96</b>	2	—	<b>94</b>	9	0	16
<b>1983</b>	174	—	—	<b>40</b>	—	34	16	<b>91</b>	2	0	<b>89</b>	6	2	10
II	186	—	—	<b>39</b>	—	38	12	<b>89</b>	2	—	<b>87</b>	8	5	12
III	175	—	—	<b>87</b>	—	76	21	<b>185</b>	3	0	<b>182</b>	14	10	14
IV	184	—	—	<b>90</b>	—	75	13	<b>178</b>	3	—	<b>175</b>	9	4	18
V	174	—	—	<b>81</b>	—	68	16	<b>165</b>	3	—	<b>162</b>	11	6	9
VI	175	—	—	<b>88</b>	—	79	17	<b>183</b>	2	—	<b>182</b>	10	5	18
<b>UEBL / BLEU</b>														
<b>1981</b>	228	<b>657</b>	12	<b>1 378</b>	248	427	138	<b>1 943</b>	103	152	<b>1 692</b>	255	146	210
<b>1982</b>	188	<b>661</b>	8	<b>1 113</b>	205	367	123	<b>1 603</b>	87	121	<b>1 395</b>	165	102	189
<b>1982</b>	219	<b>73</b>	1	<b>123</b>	22	44	19	<b>185</b>	9	13	<b>164</b>	18	11	20
V	203	<b>57</b>	1	<b>113</b>	24	39	11	<b>163</b>	9	11	<b>143</b>	14	11	23
VI	197	<b>39</b>	0	<b>109</b>	23	32	10	<b>151</b>	9	9	<b>132</b>	13	13	23
VII	194	<b>54</b>	2	<b>56</b>	6	22	4	<b>83</b>	5	6	<b>72</b>	10	4	12
VIII	193	<b>54</b>	1	<b>72</b>	13	22	8	<b>102</b>	6	7	<b>89</b>	8	7	13
IX	191	<b>68</b>	1	<b>91</b>	15	23	7	<b>121</b>	7	10	<b>104</b>	12	7	10
X	191	<b>54</b>	1	<b>91</b>	12	35	3	<b>129</b>	8	12	<b>110</b>	12	7	11
XI	190	<b>47</b>	0	<b>84</b>	12	29	5	<b>118</b>	5	10	<b>103</b>	12	8	17
XII	188	<b>34</b>	0	<b>71</b>	10	15	5	<b>90</b>	4	4	<b>82</b>	13	4	7
<b>1983</b>	180	<b>36</b>	—	<b>67</b>	12	37	14	<b>118</b>	6	9	<b>104</b>	14	10	20
II	175	<b>59</b>	—	<b>71</b>	11	20	18	<b>108</b>	5	6	<b>97</b>	13	10	13
III	165	<b>77</b>	2	<b>92</b>	13	39	34	<b>165</b>	6	13	<b>145</b>	24	8	19
IV	153	<b>57</b>	0	<b>83</b>	12	51	23	<b>156</b>	9	15	<b>133</b>	14	13	16
V	151	<b>78</b>	0	<b>86</b>	12	42	26	<b>153</b>	8	11	<b>135</b>	21	11	22
VI	143	<b>82</b>	0	<b>99</b>	12	47	26	<b>172</b>	7	13	<b>151</b>	16	12	12
VII	138	<b>61</b>	0	<b>61</b>	6	38	11	<b>110</b>	4	7	<b>100</b>	11	5	11
VIII	150	<b>96</b>	0	<b>81</b>	13	16	4	<b>117</b>	6	5	<b>105</b>	11	8	16



5.6

Continued

Seguito

1 000 t

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>UNITED KINGDOM</b>														
1981	717	0	—	4 186	91	625	2 164	6 975	542	124	6 311	946	577	782
1982	783	0	—	4 318	74	531	2 100	6 946	519	123	6 308	857	581	853
1982	VI	672	—	356	9	44	186	585	45	10	531	79	37	64
	VII	735	—	317	5	45	178	541	41	8	492	73	42	68
	VIII	768	—	305	5	34	160	499	29	9	461	61	35	76
	IX	808	—	345	6	25	185	554	39	9	507	73	41	72
	X	820	—	305	6	38	235	577	40	10	527	65	56	80
	XI	778	—	281	5	30	225	535	33	9	494	64	57	81
	XII	783	—	243	5	28	170	441	37	7	397	49	30	52
1983	I	786	—	250	5	42	239	531	39	8	483	79	43	81
	II	758	—	320	5	26	258	605	40	7	557	84	57	83
	III	729	—	411	6	68	346	825	50	14	761	100	65	131
	IV	698	—	358	5	56	225	639	50	10	580	76	54	75
	V	646	—	375	6	49	206	629	43	7	579	72	37	83
	VI	682	—	374	7	46	191	611	48	8	555	83	51	83
	VII	666	—	337	6	34	255	626	33	6	587	74	45	95
	VIII	785	—	381	5	32	192	605	31	9	564	75	39	80
	IX	796	—	412	6	53	181	646	51	12	584	82	47	88
	X	818	—	410	6	73	283	766	39	10	716	91	50	136
<b>IRELAND / DANMARK* (a)</b>														
1981	:	183	40	555	2	196	56	807	12	7	787	56	39	58
1982	:	88	30	548	0	126	48	722	3	7	713	47	42	95
1982	II	22	6	63	0	21	1	85	2	1	83	6	6	11
	III	19	8	77	0	16	2	95	1	1	93	6	7	13
	IV	10	4	53	0	11	1	65	0	0	65	5	3	9
	V	7	1	48	0	10	5	63	0	1	62	4	3	8
	VI	4	1	45	0	13	5	63	0	1	62	4	3	8
	VII	3	0	25	0	3	7	35	—	0	35	2	2	4
	VIII	3	2	39	0	12	5	56	0	1	55	4	3	7
	IX	2	1	46	0	9	9	64	0	1	63	4	4	8
	X	1	1	35	0	10	5	50	0	0	50	3	2	6
	XI	2	1	39	0	7	5	51	0	0	51	3	3	7
	XII	3	1	33	0	5	2	40	—	0	40	2	2	6
1983	I	8	1	47	0	2	4	53	0	1	52	3	3	8
	II	8	1	54	0	6	0	60	—	0	60	4	4	9
	III	13	1	52	0	21	2	75	2	1	72	5	4	9
	IV	15	1	53	0	19	1	73	1	0	72	4	3	9
	V	15	1	54	0	15	1	70	0	1	70	4	3	10
	VI	11	1	59	0	13	2	74	1	1	72	4	4	10



**Stahlverbrauch**  
**Steel consumption**

**Consommation d'acier**  
**Consumo di acciaio**

**6**



6.1

Apparent consumption of crude steel (1)

Consumo apparente di acciaio grezzo (1)

1 000 t

		D	F	I	NL	B-L	UK	IRL	DK	GR	EUR
<b>A</b>											
<b>EGKS-Erzeugnisse / ECSC products / Produits CECA / Prodotti CECA</b>											
<b>1981</b>		41 771	21 085	27 034	3 639	4 950	16 203	459	1 520	1 666	<b>118 327</b>
<b>1982</b>		36 978	20 286	26 400	3 451	4 724	15 735	396	1 628	1 712	<b>111 310</b>
<b>1979</b>	4	10 219	5 851	8 045	972	1 508	5 254	149	446	:	<b>32 444</b>
<b>1980</b>	1	10 874	6 605	8 171	1 011	1 168	1 756	79	474	:	<b>30 138</b>
	2	10 463	5 992	8 193	1 009	817	6 413	111	426	:	<b>33 424</b>
	3	10 304	4 876	6 560	988	1 018	3 804	83	349	:	<b>27 982</b>
	4	9 812	5 073	7 499	945	2 109	3 275	87	370	:	<b>29 170</b>
<b>1981</b>	1	10 184	5 487	7 163	1 007	1 202	:	97	327	343	:
	2	11 220	5 686	7 591	768	1 448	:	129	390	512	:
	3	9 825	4 308	5 830	894	1 073	:	112	389	356	:
	4	10 542	5 604	6 450	970	1 227	4 352	121	414	455	<b>30 135</b>
<b>1982</b>	1	10 735	5 317	7 491	927	1 184	4 750	151	465	447	<b>31 467</b>
	2	9 985	6 516	7 485	921	1 597	4 016	96	408	418	<b>31 442</b>
	3	8 459	4 092	4 918	835	1 059	3 481	62	345	428	<b>23 679</b>
	4	7 799	4 361	6 506	768	884	3 488	87	410	419	<b>24 722</b>
<b>1983</b>	1	9 052	5 098	5 820	745	1 044	3 862	95	361	521	<b>26 598</b>
	2	10 172	4 875	6 114	847	1 304	3 960	74	431	687	<b>28 464</b>
	3	9 400	3 701		716		3 593	91	468	593	
<b>B</b>											
<b>Einschließlich Nicht-EGKS-Erzeugnissen / Including products not falling under the ECSC Treaty</b>											
<b>Produits hors traité CECA inclus / Inclusi i prodotti non contemplati dal trattato CECA</b>											
<b>1981</b>		36 217	19 849	23 641	4 192	3 921	16 296	585	1 893	1 594	<b>108 188</b>
<b>1982</b>		31 840	19 369	23 491	4 011	3 933	15 398	558	2 296	1 668	<b>102 564</b>
<b>1979</b>	4	9 013	5 467	7 507	1 136	1 278	5 177	190	524	:	<b>30 292</b>
<b>1980</b>	1	10 002	6 404	7 805	1 185	844	1 766	112	544	:	<b>28 662</b>
	2	9 421	5 775	7 784	1 165	547	6 567	144	484	:	<b>31 887</b>
	3	9 087	4 624	6 173	1 237	811	3 799	109	406	:	<b>26 246</b>
	4	8 614	4 694	6 756	1 104	1 876	3 314	120	426	:	<b>26 904</b>
<b>1981</b>	1	8 894	5 207	6 486	1 109	948	:	124	388	349	:
	2	10 135	5 361	6 864	866	1 178	:	166	468	485	:
	3	8 265	4 022	4 914	1 058	846	:	141	505	359	:
	4	8 923	5 269	5 377	1 159	949	4 197	154	532	401	<b>26 961</b>
<b>1982</b>	1	9 303	5 103	6 693	1 050	965	4 656	198	603	444	<b>29 015</b>
	2	8 579	6 260	6 753	1 097	1 362	3 928	143	534	411	<b>29 067</b>
	3	7 233	3 873	4 154	945	911	3 439	104	556	407	<b>21 622</b>
	4	6 725	4 133	5 891	919	695	3 375	113	603	406	<b>22 860</b>
<b>1983</b>	1	7 968	4 910	5 180	875	791	3 840	127	457	525	<b>24 673</b>
	2	9 156	4 670	5 497	939	1 083	3 835	102	300	676	<b>26 258</b>
	3	8 421	3 507		804		3 481	114	315	588	

(1) Erzeugung (Strangguß-Halbzeug in Normalguß-Blockgewicht umgerechnet) + Schrotterverbrauch in den Walzwerken + Einfuhr - Ausfuhr + Lagerbewegung bei den Werken und Händlern. Die ein- und ausgeführten Mengen und die Lagerbewegung werden mit folgenden Einsatzzahlen (für Massenstahl) auf Rohblockgewicht 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.

(1) Production (continuously cast semi-finished products are converted to normal ingot weight) + scrap consumption in the rolling mills + imports - exports ± variations in stocks (at works and stockholders). Tonnages imported and exported and variations in stocks were converted into ingot equivalent by the following coefficients:

- 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.

(1) Produits (demi-produits de coulée continue convertis en lingots de coulée normale) + consommation de ferraille dans les laminoirs + importations - exportations ± variations des stocks (stocks en usines sid. et chez les négociants). On a converti en équivalent lingot les tonnages importés et exportés et les variations des stocks 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.

(1) Produzione (semiprodotto di colata continua convertiti in lingotti di colata normale) + consumo di rottame nei laminatoi + importazioni - esportazioni ± variazione delle scorte presso gli stabilimenti e presso i commercianti. Sono stati convertiti in equivalente di acciaio grezzo i quantitativi importati ed esportati e le variazioni delle scorte utilizzando per i prodotti di acciaio comune i coefficienti seguenti:

- Prodotti del Trattato:  
Lingotti: 1,00; Semiprodotto: 1,17; Coils: 1,20; Nastri a caldo: 1,25; Materiale per binari: 1,38; Lamiere spesse e medie: 1,35; Lamiere sottili e larghi piatti: 1,31; Altri prodotti del Trattato: 1,27.  
- Prodotti non considerati nel Trattato:  
Fili trafilati: 1,30; Nastri laminati a freddo e prodotti stirati: 1,36; Tubi d'acciaio saldati: 1,35; Non saldati: 1,47; Prodotti forgiati: 1,26.  
- I prodotti in acciai fini e speciali sono stati convertiti per mezzo di coefficienti aumentati.

---

## Gliederung der Veröffentlichungen des Eurostat

1. **Allgemeine Statistik** (grauer Umschlag)
  1. Allgemeine Statistik
  2. Allgemeine Regionalstatistik
  3. Statistik der Drittländer
2. **Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen, Finanzen und Zahlungsbilanzen** (violetter Umschlag)
  1. Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen
  2. Konten der Sektoren
  3. Konten nach Produktionsbereichen
  4. Geld und Finanzen
  5. Regionalkonten und Finanzen
  6. Zahlungsbilanzen
  7. Preise
3. **Bevölkerung und soziale Bedingungen** (gelber Umschlag)
  1. Bevölkerung
  2. Soziale Bedingungen
  3. Bildung und Ausbildung
  4. Beschäftigung
  5. Sozialschutz
  6. Löhne und Einkommen
4. **Industrie und Dienstleistungen** (blauer Umschlag)
  1. Industrie: Allgemeines
  2. Energie
  3. Eisen- und Stahlindustrie
  4. Verkehr und Dienstleistungen
5. **Land- und Forstwirtschaft, Fischerei** (grüner Umschlag)
  1. Landwirtschaft: Allgemeines
  2. Landwirtschaft: Erzeugung und Bilanzen
  3. Landwirtschaft: Preise
  4. Landwirtschaft: Gesamtrechnungen
  5. Landwirtschaft: Struktur
  6. Forstwirtschaft
  7. Fischerei
6. **Außenhandel** (roter Umschlag)
  1. Systematiken
  2. Außenhandel der Gemeinschaft: Allgemeines
  3. Außenhandel mit Entwicklungsländern
9. **Verschiedenes** (brauner Umschlag)
  1. Verschiedene Statistiken
  2. Verschiedene Mitteilungen

---

## Classification of Eurostat publications

1. **General statistics** (grey covers)
  1. General statistics
  2. Regional general statistics
  3. Third-country statistics
2. **National accounts, finance and balance of payments** (violet covers)
  1. National accounts
  2. Accounts of sectors
  3. Accounts of branches
  4. Money and finance
  5. Regional accounts and finance
  6. Balance of payments
  7. Prices
3. **Population and social conditions** (yellow covers)
  1. Population
  2. Social conditions
  3. Education and training
  4. Employment
  5. Social protection
  6. Wages and incomes
4. **Industry and services** (blue covers)
  1. Industry, general
  2. Energy
  3. Iron and steel
  4. Transport and services
5. **Agriculture, forestry and fisheries** (green covers)
  1. Agriculture, general
  2. Agriculture, production and balances
  3. Agriculture, prices
  4. Agriculture, accounts
  5. Agriculture, structure
  6. Forestry
  7. Fisheries
6. **Foreign trade** (red covers)
  1. Nomenclature
  2. Community trade, general
  3. Trade with developing countries
9. **Miscellaneous** (brown covers)
  1. Miscellaneous statistics
  2. Miscellaneous information

---

## Classification des publications de l'Eurostat

1. **Statistiques générales** (couverture grise)
  1. Statistiques générales
  2. Statistiques régionales générales
  3. Statistiques des pays tiers
2. **Comptes nationaux, finances et balances des paiements** (couverture violette)
  1. Comptes nationaux
  2. Comptes des secteurs
  3. Comptes des branches
  4. Monnaie et finances
  5. Comptes et finances régionaux
  6. Balances des paiements
  7. Prix
3. **Population et conditions sociales** (couverture jaune)
  1. Population
  2. Conditions sociales
  3. Éducation et formation
  4. Emploi
  5. Protection sociale
  6. Salaires et revenus
4. **Industrie et services** (couverture bleue)
  1. Industrie, générale
  2. Énergie
  3. Sidérurgie
  4. Transports et services
5. **Agriculture et services** (couverture verte)
  1. Agriculture, générale
  2. Agriculture, production et bilans
  3. Agriculture, prix
  4. Agriculture, comptes
  5. Agriculture, structure
  6. Forêts
  7. Pêche
6. **Commerce extérieur** (couverture rouge)
  1. Nomenclature
  2. Échanges de la Communauté, général
  3. Échanges avec les pays en voie de développement
9. **Divers** (couverture brune)
  1. Statistiques diverses
  2. Informations diverses

---

## Classificazione delle pubblicazioni dell'Eurostat

1. **Statistiche generali** (copertina grigia)
    1. Statistiche generali
    2. Statistiche regionali generali
    3. Statistiche dei paesi terzi
  2. **Conti nazionali, finanze e bilancia dei pagamenti** (copertina viola)
    1. Conti nazionali
    2. Conti dei settori
    3. Conti per branca
    4. Statistiche monetarie e finanziarie
    5. Bilancia dei pagamenti
    7. Prezzi
  3. **Popolazione e condizioni sociali** (copertina gialla)
    1. Popolazione
    2. Condizioni sociali
    3. Educazione e formazione
    4. Occupazione
    5. Protezione sociale
    6. Salari e redditi
  4. **Industria e servizi** (copertina azzurra)
    1. Industria, generale
    2. Energia
    3. Siderurgia
    4. Trasporti e servizi
  5. **Agricoltura, foreste e pesca** (copertina verde)
    1. Agricoltura in generale
    2. Agricoltura, produzione e bilanci
    3. Agricoltura, prezzi
    4. Agricoltura, conti
    5. Agricoltura, strutture
    6. Foreste
    7. Pesca
  6. **Commercio estero** (copertina rossa)
    1. Nomenclatura
    2. Scambi della Comunità in generale
    3. Scambi con i paesi in via di sviluppo
  9. **Statistiche varie** (copertina marrone)
    1. Statistiche varie
    2. Informazioni varie
-

**Salg og abonnement · Verkauf und Abonnement · Πωλήσεις και συνδρομές · Sales and subscriptions  
Vente et abonnements · Vendita e abbonamenti · Verkoop en abonnementen**

---

**BELGIQUE/BELGIË**

---

**Moniteur belge/Belgisch Staatsblad**

Rue de Louvain 40-42/Leuvensestraat 40-42  
1000 Bruxelles/1000 Brussel  
Tél. 512 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 Forlag**

Montergade 21  
1116 København K  
Tlf. (01) 12 11 95  
Girokonto 200 11 95

---

**BR Deutschland**

---

**Verlag Bundesanzeiger**

Breite Straße  
Postfach 10 8006  
5000 Köln 1  
Tel. (0221) 20 29-0  
Fernschreiber:  
ANZEIGER BONN 8 882 595

---

**GREECE**

---

**G.C. Eleftheroudakis SA**

International Bookstore  
4 Nikis Street  
Athens (126)  
Tel. 322 63 23  
Telex 219410 ELEF

Sub-agent for Northern Greece:

**Molho's Bookstore**

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

---

**FRANCE**

---

**Service de vente en France des publications  
des Communautés européennes**

**Journal officiel**

26, rue Desaix  
75732 Paris Cedex 15  
Tél. (1) 578 61 39

---

**IRELAND**

---

**Government Publications Sales Office**

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

or by post

**Stationery Office**

St Martin's House  
Waterloo Road  
Dublin 4  
Tel. 78 96 44

---

**ITALIA**

---

**Licosa Spa**

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

Subagente:

**Libreria scientifica Lucio de Biasio - AEIOU**

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

---

**GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG**

---

**Office des publications officielles  
des Communautés européennes**

5, rue du Commerce  
L-2985 Luxembourg  
Tél. 49 00 81 - 49 01 91  
Télex PUBLOF - Lu 1322  
CCP 19190-81  
CC bancaire BIL 8-109/6003/300

---

**NEDERLAND**

---

**Staatsdrukkerij- en uitgeverijbedrijf**

Christoffel Plantijnstraat  
Postbus 20014  
2500 EA 's-Gravenhage  
Tel. (070) 78 99 11

---

**UNITED KINGDOM**

---

**HM Stationery Office**

HMSO Publications Centre  
51 Nine Elms Lane  
London SW8 5DR  
Tel. 01-211 8595

Sub-agent:

**Alan Armstrong & Associates**

European Bookshop  
London Business School  
Sussex Place  
London NW1 4SA  
Tel. 01-723 3902

---

**ESPAÑA**

---

**Mundi-Prensa Libros, S.A.**

Castelló 37  
Madrid 1  
Tel. (91) 275 46 55  
Telex 49370-MPLI-E

---

**PORTUGAL**

---

**Livraria Bertrand, s.a.r.l.**

Rua João de Deus  
Venda Nova  
Amadora  
Tél. 97 45 71  
Télex 12 709-LITRAN-P

---

**SCHWEIZ/SUISSE/SVIZZERA**

---

**FOMA**

5, avenue de Longemalle  
Case postale 367  
CH 1020 Renens - Lausanne  
Tél. (021) 35 13 61  
Télex 25416

Sous-dépôt:

**Librairie Payot**

6, rue Grenus  
1211 Genève  
Tél. 31 89 50  
CCP 12-236

---

**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**

2182 St Catherine Street West  
Montreal  
Quebec H3H 1M7  
Tel. (514) 937 3519

---

**JAPAN**

---

**Kinokuniya Company Ltd.**

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

Öffentliche Preise in Luxemburg (ohne MwSt.) ● Price (excluding VAT) in Luxembourg  
 Prix publics au Luxembourg, TVA exclue ● Prezzi al pubblico nel Lussemburgo, IVA esclusa

	ECU	BFR	DM	FF	IRL	LIT	UKL	USD
Einzelpreis Single copy Prix par numéro Prezzo unitario	12,60	575	30	84	8.70	16 700	7	12
Abonnement 1983 Subscription 1983 Abbonamento 1983	37,91	1 730	90	255	27	50 500	21	36



AMT FÜR AMTLICHE VERÖFFENTLICHUNGEN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN  
 OFFICE FOR OFFICIAL PUBLICATIONS OF THE EUROPEAN COMMUNITIES  
 OFFICE DES PUBLICATIONS OFFICIELLES DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES  
 UFFICIO DELLE PUBBLICAZIONI UFFICIALI DELLE COMUNITÀ EUROPEE



CA-AL-83-004-4A-C