



VIERTELJAHRESHEFT EISEN UND STAHL

QUARTERLY IRON AND STEEL BULLETIN

BULLETIN TRIMESTRIEL SIDÉRURGIE

BOLLETTINO TRIMESTRALE SIDERURGIA

2-1981



**DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS STATISTISKE KONTOR
STATISTISCHES AMT DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
STATISTICAL OFFICE OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE STATISTIQUE DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES
ISTITUTO STATISTICO DELLE COMUNITÀ EUROPEE
BUREAU VOOR DE STATISTIEK DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN**

L-2920 Luxembourg — Tél. 430 11, Télex: Comeur Lu 3423
1049 Bruxelles, Bâtiment Berlaymont, Rue de la Loi 200 (Bureau de liaison) — Tél. 735 80 40

Denne publikation kan fås gennem salgsstederne nævnt på omslagets tredje side.

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 nella 3ª pagina della copertina.

Deze publikatie is verkrijgbaar bij de verkoopkantoren waarvan de adressen op blz. 3 van het omslag vermeld zijn.

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

2-1981

Manuskript abgeschlossen im Mai 1981
Manuscript completed in May 1981
Manuscrit terminé en mai 1981
Manoscritto terminato in maggio 1981

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 1981

Kat./cat.: CA-AL-81-002-4A-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 Belgium

Indholdsfortegnelse

1. STATISTISK BERETNING

Stålmarkedet i 1980	1-8
---------------------------	-----

2. PRODUKTIONSGRUNDLAG

Beskæftigelse inden for jern- og stålindustrien

2.1 Beskæftigede i alt.....	13
2.2 Beskæftigede arbejdere og funktionærer.....	14
2.3 Præsterede arbejdstimer.....	15

Andet produktionsgrundlag

2.4 Brydning af jernmalm	16
2.5 Brydning, transport og lagre af jernmalm.....	17
2.6 Forbrug af råjern (efter medlemsstater og metode).....	21
2.7 Forbrug af skrot (efter afdeling).....	22

3. PRODUKTION

Råjern

3.1 Produktion af råjern.....	26
-------------------------------	----

Råstål

3.2 Produktion af råstål (efter lande).....	28
3.3 Produktion af råstål efter fremgangsmåde.....	30
3.4 Produktion af råingots, produkter fremstillet ved kontinuerlig støbning og flydende stål til støbestål.....	32

Specialstål

3.5 Produktion af specialstål	34
-------------------------------------	----

Varmtbehandlede stålprodukter og færdigvarer

EF

3.6 Produktion af varmtbehandlede stålprodukter	36
3.7 Produktion og forarbejdning af varmtvalsebredbånd	38
3.8 Produktion af færdigvarer af stål.....	40

Medlemsstater

3.9 Produktion af skinnemateriel og svære profiler	41
3.10 Produktion af fladstål	42
3.11 Produktion af valsetråd og stålstænger	47
3.12 Produktion af halvfabrikata til rør samt færdigvarer af stål	49
3.13 Produktion af færdigvarer	50

Første forarbejdning af jern og stål

3.14 Første forarbejdning af råjern og stål	52
---------------------------------------------------	----

4. TILFØRSLER OG LEVERANCER FRA STÅLVÆRKER, LAGERBEHOLDNINGER

Stålværkernes leverancer

4.1 Stålværkernes (EF) leverancer af råjern efter kvalitet	57
4.2 Stålværkernes (EF) leverancer af råjern og stål efter medlemsstater	58
4.3 Stålværkernes leverancer af jern- og stålprodukter	59
4.4 Stålværkernes (EF) leverancer af specialstål efter medlemsstater	64

Tilførsler

4.5 Stålværkernes tilførsler af stål til genudvalsning	65
--------------------------------------------------------------	----

Lagerbeholdninger

4.6 Lagerbeholdninger af stål hos producenter og handlende	70
------------------------------------------------------------------	----

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)	83
5.3 EF's ind- og udførsel	92

Handel med tredjelande for så vidt angår skrot

5.4 EF's ind- og udførsel	94
---------------------------------	----

Intern handel

Handel med jern og stålprodukter

5.5 Forhandlernes nettoleverancer af jern- og stålprodukter	96
-------------------------------------------------------------------	----

Handel med skrot

5.6 Forhandlernes lagerbeholdninger, indførsler og leverancer af skrot af støbeaffald	102
---------------------------------------------------------------------------------------------	-----

6. FORBRUG AF STÅL

6.1 Forbrug af råstål	107
-----------------------------	-----

Symboler og forkortelser

☉	Verden
EUR, EF	Det europæiske Fællesskab
D	Forbundsrepublikken Tyskland
F	Frankrig
I	Italien
NL	Nederlandene
B	Belgien
L	Luxembourg
UK	Det forenede Kongerige
IRL	Irland
DK	Danmark
GR	Grækenland

Tredjelande:

A	Østrig
AUS	Australien
BR	Brasilien
CDN	Canada
CH	Schweiz

E	Spanien
IL	Israel
IND	Indien
IR	Iran
IRQ	Irak
J	Japan
N	Norge
P	Portugal
RA	Argentina
RC	Kina
S	Sverige
SF	Finland
SU	Sovjetunionen
TR	Tyrkiet
USA	De forenede Stater
YU	Jugoslavien
YV	Venezuela
ZA	Den sydafrikanske Republik

—	Intet
0	Ubetydeligt (normalt mindre end halvdel af den mindste enhed eller det mindste decimaltal, der er anvendt i den pågældende række)
:	Oplysninger foreligger ikke
≠	Usikkert eller skønnet tal
*	Ditto, hvis skønnet er udarbejdet af EUROSTAT
p	Foreløbigt tal
r	Korrigeret tal
Mio	Million
Mrd	Milliard
| eller —	Brud på den statistiske talrække
%	Procent
Ø	Gennemsnit
<	Mindre end
>	Mere end
∑	I alt
∃	»deraf«: fuldstændig opdeling af et samlet tal
∋	»deriblandt«: delvis opdeling af et samlet tal
1958-60	Periode omfattende flere hele kalenderår (f.eks. 1.1.58 til 31.12.60)
1958/59	Periode på 12 på hinanden følgende måneder (f. eks. skatteåret fra juli til juni)
t	Metrisk ton
kg	Kilogram
h	Time

m ³	Kubikmeter
MW	Megawatt
kW	Kilowatt
MWh	Megawatttime
kWh	Kilowatttime
kVA	Kilovoltampere
DM	Tysk mark
FF	Fransk franc
LIT	Lire
HFL	Gylden
BFR	Belgisk franc
LFR	Luxembourgsk franc
UKL	Pund sterling
DKR	Dansk krone
USD	US-dollar
ECU	Europæisk regningsenhed
EUROSTAT	De europæiske Fællesskabers statistiske Kontor
EKSF	Det europæiske Kul- og Stålfællesskab
BLEU/UEBL	Den belgisk-luxembourgsk økonomiske Union
AELE	Den europæiske Frihandels-sammenslutning
C	Forbrug
P	Produktion
L	Leverancer
CST	Statistik- og toldklassifikation for udenrigshandel



Inhaltsverzeichnis

1. STATISTISCHER SONDERBERICHT

Der Stahlmarkt im Jahre 1980	1-8
------------------------------------	-----

2. PRODUKTIONSGRUNDLAGEN

Beschäftigung in der Eisen- und Stahlindustrie

2.1 Beschäftigte insgesamt	13
2.2 Beschäftigte Arbeiter und Angestellte	14
2.3 Geleistete Arbeiterstunden	15

Sonstige Produktionsgrundlagen

2.4 Eisenerzförderung	16
2.5 Eisenerzförderung, -versand und -bestände	17
2.6 Roheisenverbrauch (nach Mitgliedstaaten und Verfahren)	21
2.7 Schrottverbrauch (nach Anlagen)	22

3. ERZEUGUNG

Roheisen

3.1 Roheisenerzeugung	26
-----------------------------	----

Rohstahl

3.2 Rohstahlerzeugung nach Ländern	29
3.3 Rohstahlerzeugung nach Verfahren	30
3.4 Erzeugung von Rohblöcken, Strangguß und Flüssigstahl für Stahlguß	32

Edelstahl

3.5 Erzeugung von Edelstahl	34
-----------------------------------	----

Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse

EG

3.6 Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen	36
3.7 Erzeugung und Verarbeitung von Warmbreitband	38
3.8 Erzeugung von weiterverarbeiteten Walzstahlfertigerzeugnissen	40

<i>Mitgliedstaaten</i>	
3.9 Erzeugung von Oberbaumaterial und schweren Profilen	41
3.10 Erzeugung von Flacherzeugnissen	42
3.11 Erzeugung von Walzdraht und Stabstahl.....	47
3.12 Erzeugung von Halbzeug für Röhren und Walzstahlfertigerzeugnissen insgesamt.....	49
3.13 Erzeugung von weiterverarbeiteten Erzeugnissen.....	50
Erste Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl	
3.14 Erzeugung der ersten Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl.....	52
4. WERKSLIEFERUNGEN UND -BEZÜGE, LAGERBESTÄNDE	
Werkslieferungen	
4.1 Werkslieferungen (EG) an Roheisen nach Sorten.....	57
4.2 Werkslieferungen (EG) an Roheisen und Stahl nach Mitgliedstaaten	58
4.3 Werkslieferungen an Eisen- und Stahlerzeugnissen.....	59
4.4 Werkslieferungen (EG) an Edelstahl nach Mitgliedstaaten	64
Bezüge	
4.5 Werksbezüge an Stahl zum Weiterauswalzen.....	65
Lagerbestände	
4.6 Lagerbestände an Stahl bei Erzeugern und Händlern	70
5. HANDEL	
Außenhandel	
<i>Außenhandel an Eisen- und Stahlerzeugnissen</i>	
5.1 Einfuhr und Bezüge (EG und Mitgliedstaaten)	74
5.2 Ausfuhr und Lieferungen (EG und Mitgliedstaaten).....	83
5.3 Ein- und Ausfuhr der EG.....	92
<i>Außenhandel an Schrott</i>	
5.4 Ein- und Ausfuhr der EG.....	94
Binnenhandel	
<i>Eisen- und Stahlhandel</i>	
5.5 Netto-Lieferungen der Händler an Stahlerzeugnissen.....	96
<i>Schrotthandel</i>	
5.6 Bestände, Einfuhren und Lieferungen der Händler an Schrott und Gußbruch	102
6. STAHLVERBRAUCH	
6.1 Marktversorgung mit Rohstahl	107

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
Drittländer:	
A	Österreich
AUS	Australien
BR	Brasilien
CDN	Kanada
CH	Schweiz

E	Spanien
IL	Israel
IND	Indien
IR	Iran
IRQ	Irak
J	Japan
N	Norwegen
P	Portugal
RA	Argentinien
RC	China
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
∑	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 ³	Kubikmeter
MW	Megawatt
kW	Kilowatt
MWh	Megawattstunde
kWh	Kilowattstunde
kVA	Kilovolt-Ampere
DM	Deutsche Mark
FF	Französischer Franken
LIT	Lire
HFL	Gulden
BFR	Belgischer Franken
LFR	Luxemburger Franken
UKL	Pfund Sterling
DKR	Dänische Krone
USD	US-Dollar
ECU	Europäische Rechnungseinheit
EUROSTAT	Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften
EGKS	Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl
BLEU/UEBL	Belgisch-luxemburgische Wirtschaftsunion
AELE	Europäische Freihandelsassoziation (EFTA)
C	Verbrauch
P	Erzeugung
L	Lieferungen
CST	Internationales Warenverzeichnis für den Außenhandel

Contents

1. STATISTICAL NOTE

The steel market in 1980	1-8
--------------------------------	-----

2. PRODUCTION BASES

Employment in the iron and steel industry

2.1 Total labour force	13
2.2 Occupied workers and salaried staff.....	14
2.3 Hours worked by workers.....	15

Other production bases

2.4 Iron-ore mined.....	16
2.5 Production, deliveries and stocks of iron-ore.....	17
2.6 Consumption of pig-iron (by member countries and process)	21
2.7 Scrap consumption (by department).....	22

3. PRODUCTION

Pig-iron

3.1 Pig-iron production	26
-------------------------------	----

Crude steel

3.2 Crude steel production by country	28
3.3 Crude steel production by process	30
3.4 Production of ingots, continuously cast products and liquid steel for casting.....	32

Special steel

3.5 Production of special steel.....	34
--------------------------------------	----

Finished steel products and end products

EC

3.6 Production of finished rolled steel products.....	36
3.7 Production and transformation of coils.....	38
3.8 Production of finished and end products	40

Member countries

3.9 Production of railway track material and heavy sections.....	41
3.10 Production of flat products	42
3.11 Production of wire rod and merchant bars.....	47
3.12 Production of semis for tubes and finished products total.....	49
3.13 Production of end products	50

Primary iron and steel processing industries

3.14 Production of the primary iron and steel processing industries.....	52
--------------------------------------------------------------------------	----

4. WORKS DELIVERIES AND RECEIPTS, STOCKS

Works deliveries

4.1 Works deliveries (EC) of pig-iron, by grade.....	57
4.2 Works deliveries (EC) of pig-iron and steel by member countries.....	58
4.3 Works deliveries of iron and steel products.....	59
4.4 Works deliveries (EC) of special steels by member countries	64

Receipts

4.5 Receipts by works of steel for re-rolling	65
-----------------------------------------------------	----

Stocks

4.6 Producers' and stockholders' stocks of steel products.....	70
----------------------------------------------------------------	----

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).....	83
5.3 Imports and exports of the EC.....	92

Foreign trade of scrap

5.4 Imports and exports of the EC.....	94
----------------------------------------	----

Internal trade

Steel trade

5.5 Net deliveries of iron and steel products by stockholding merchants.....	96
------------------------------------------------------------------------------	----

Scrap trade

5.6 Stocks, imports and deliveries of iron and steel scrap-merchants.....	102
---------------------------------------------------------------------------	-----

6. STEEL CONSUMPTION

6.1 Apparent consumption of crude steel	107
-----------------------------------------------	-----

Abbreviations and signs used

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

Third countries:

A	Austria
AUS	Australia
BR	Brazil
CDN	Canada
CH	Switzerland

E	Spain
IL	Israel
IND	India
IR	Iran
IRQ	Iraq
J	Japan
N	Norway
P	Portugal
RA	Argentina
RC	China
S	Sweden
SF	Finland
SU	Soviet Union
TR	Turkey
USA	United States
YU	Yugoslavia
YV	Venezuela
ZA	Rep. of South Africa

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

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



Table des matières

1. NOTE STATISTIQUE

Le marché de l'acier en 1980	1-8
------------------------------------	-----

2. BASES DE PRODUCTION

Emploi dans l'industrie sidérurgique

2.1 Ensemble de la main-d'œuvre	13
2.2 Ouvriers et employés occupés	14
2.3 Heures de travail effectuées par les ouvriers	15

Autres bases de production

2.4 Extraction brute de minerai de fer	16
2.5 Production, livraisons et stocks de minerai de fer	17
2.6 Consommation de fonte (par pays membres et procédé)	21
2.7 Consommation de ferraille (par service)	22

3. PRODUCTION

Fonte brute

3.1 Production de fonte brute	26
-------------------------------------	----

Acier brut

3.2 Production d'acier brut par pays	28
3.3 Production d'acier brut par procédé	30
3.4 Production de lingots, produits de coulée continue et d'acier liquide pour moulage	32

Aciers spéciaux

3.5 Production d'aciers spéciaux	34
----------------------------------------	----

Produits finis et finals

CE

3.6 Production de produits finis et finals	36
3.7 Production et transformation de larges bandes à chaud	38
3.8 Production de produits finis et finals	40

Pays membres

3.9 Production de matériel de voie et de profilés lourds	41
3.10 Production de produits plats.....	42
3.11 Production de fil machine et d'aciers marchands.....	47
3.12 Production de demi-produits pour tubes et du total des produits finis.....	49
3.13 Production de produits finis.....	50

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.....	52
---------------------------------------------------------------------------------------------	----

4. LIVRAISONS ET RÉCEPTIONS D'USINES, STOCKS

Livraisons d'usines

4.1 Livraisons de fonte des usines (CE) par qualité.....	57
4.2 Livraisons de fonte et d'acier des usines (CE) par pays membres.....	58
4.3 Livraisons des usines de produits sidérurgiques.....	59
4.4 Livraisons d'aciers spéciaux des usines (CE) par pays membres.....	64

Réceptions

4.5 Réceptions des usines de produits de relaminage.....	65
----------------------------------------------------------	----

Stocks

4.6 Stocks d'acier chez les producteurs et les négociants.....	70
----------------------------------------------------------------	----

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).....	83
5.3 Importations et exportations de la CE.....	92

Commerce extérieur de ferrailles

5.4 Importations et exportations de la CE.....	94
------------------------------------------------	----

Commerce intérieur

Négoce de produits sidérurgiques

5.5 Livraisons nettes de produits sidérurgiques des négociants.....	96
---------------------------------------------------------------------	----

Négoce de ferrailles

5.6 Stocks, importations et livraisons de ferrailles de fonte et d'acier des négociants.....	102
----------------------------------------------------------------------------------------------	-----

6. CONSOMMATION D'ACIER

6.1 Consommation apparente d'acier brut.....	107
----------------------------------------------	-----

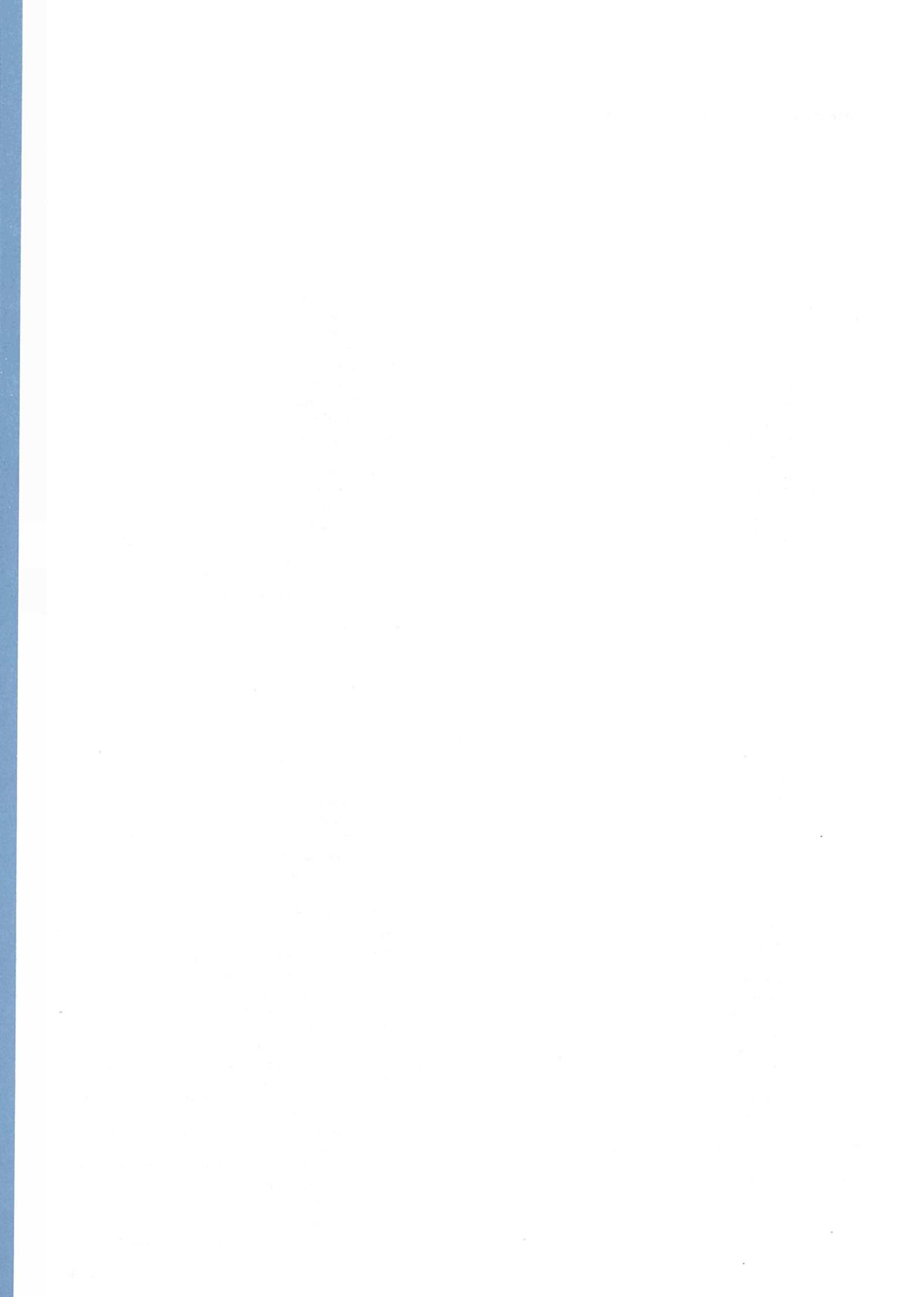
Abréviations et signes employés

⊕	Monde
EUR, CE	Communauté européenne
D	RF d'Allemagne
F	France
I	Italie
NL	Pays-Bas
B	Belgique
L	Luxembourg
UK	Royaume-Uni
IRL	Irlande
DK	Danemark
GR	Grèce
Pays tiers :	
A	Autriche
AUS	Australie
BR	Brésil
CDN	Canada
CH	Suisse

E	Espagne
IL	Israël
IND	Inde
IR	Iran
IRQ	Irak
J	Japon
N	Norvège
P	Portugal
RA	Argentine
RC	Chine
S	Suède
SF	Finlande
SU	Union soviétique
TR	Turquie
USA	États-Unis
YU	Yougoslavie
YV	Venezuela
ZA	Rép. d'Afrique du Sud

—	Néant
0	Donnée très faible (généralement inférieure à la moitié de la dernière unité ou décimale des nombres mentionnés sous la rubrique)
:	Donnée non disponible
≠	Donnée incertaine ou estimée
*	Dito, dans le cas où l'estimation est faite par l'EUROSTAT
p	Donnée provisoire
r	Donnée rectifiée
Mio	Million
Mrd	Milliard
| ou —	Rupture de série
%	Pourcentage
∅	Moyenne
<	Moins de
>	Plus de
∑	Total
⊃	«soit» : présence de toutes les subdivisions du groupe général
⊆	«dont» : présence de certaines subdivisions détaillées
1958—60	Période de plusieurs années civiles (p. ex. : du 1.1.58 au 31.12.60)
1958/59	Période de douze mois consécutifs (p. ex. : année fiscale de juillet à juin)
t	Tonne métrique
kg	Kilogramme
h	Heure

m ³	Mètre cube
MW	Mégawatt
kW	Kilowatt
MWh	Mégawatt-heure
kWh	Kilowatt-heure
kVA	Kilovolt-ampère
DM	Deutschmark
FF	Franc français
LIT	Lire
HFL	Florin
BFR	Franc belge
LFR	Franc luxembourgeois
UKL	Livre sterling
DKR	Couronne danoise
USD	US-Dollar
ECU	Unité de compte européenne
EUROSTAT	Office statistique des Communautés européennes
CECA	Communauté européenne du charbon et de l'acier
BLEU/UEBL	Union économique belgo-luxembourgeoise
AELE	Association européenne de libre-échange
C	Consommation
P	Production
L	Livraisons
CST	Classification statistique et tarifaire



Indice

1. NOTA STATISTICA

Il mercato dell'acciaio nel 1980.....	1-8
---------------------------------------	-----

2. BASI DI PRODUZIONE

Impiego nell'industria siderurgica

2.1 Totale della mano d'opera.....	13
2.2 Operai ed impiegati occupati.....	14
2.3 Ore di lavoro effettuate dagli operai.....	15

Altre basi di produzione

2.4 Estrazione grezza di minerale di ferro.....	16
2.5 Produzione, consegne e scorte di minerale di ferro.....	17
2.6 Consumo di ghisa (per paesi membri e per processo).....	21
2.7 Consumo di rottame (per reparto).....	22

3. PRODUZIONE

Ghisa grezza

3.1 Produzione di ghisa grezza.....	26
-------------------------------------	----

Acciaio grezzo

3.2 Produzione di acciaio grezzo (per paese).....	28
3.3 Produzione di acciaio grezzo (per processo).....	30
3.4 Produzione di lingotti, colata continua e acciaio spillato da getto.....	32

Acciaio speciale

3.5 Produzione di acciai speciali.....	34
----------------------------------------	----

Acciai speciali

CE

3.6 Produzione di laminati finiti.....	36
3.7 Produzione e trasformazione di nastri larghi a caldo.....	38
3.8 Produzione di prodotti finiti e terminali.....	40

Paesi membri

3.9	Produzione di materiale ferroviario e di profilati pesanti.....	41
3.10	Produzione di prodotti piatti.....	42
3.11	Produzione di vergella e di laminati mercantili	47
3.12	Produzione di semilavorati per tubi e del totale dei prodotti finiti.....	49
3.13	Produzione di prodotti terminali.....	50

Prima trasformazione della ghisa e dell'acciaio

3.14	Produzione delle industrie della prima trasformazione di ghisa e di acciaio.....	52
------	----------------------------------------------------------------------------------	----

4. CONSEGNE E ARRIVI DEGLI STABILIMENTI, SCORTE

Consegne degli stabilimenti

4.1	Consegne di ghisa degli stabilimenti (CE) per qualità.....	57
4.2	Consegne di ghisa e d'acciaio degli stabilimenti (CE) per paesi membri.....	58
4.3	Consegne degli stabilimenti di prodotti siderurgici.....	59
4.4	Consegne di acciai speciali degli stabilimenti (CE) per paesi membri.....	64

Arrivi

4.5	Arrivi di prodotti per rilaminazione agli stabilimenti.....	65
-----	-------------------------------------------------------------	----

Scorte

4.6	Scorte d'acciaio presso i produttori e i commercianti.....	70
-----	------------------------------------------------------------	----

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)	83
5.3	Importazioni e esportazioni della CE	92

Commercio estero di rottame

5.4	Importazioni e esportazioni	94
-----	-----------------------------------	----

Commercio interno

Commercio dei prodotti siderurgici

5.5	Consegne nette di prodotti siderurgici dei commercianti.....	96
-----	--------------------------------------------------------------	----

Commercio di rottame

5.6	Scorte, importazioni e consegne di rottame di ghisa e di acciaio dei commercianti di rottame.....	102
-----	---------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

6. CONSUMO DI ACCIAIO

6.1	Consumo apparente di acciaio grezzo.....	107
-----	------------------------------------------	-----

Abbreviazioni e segni convenzionali

⊕	Mondo
EUR, CE	Comunità europea
D	RF di Germania
F	Francia
I	Italia
NL	Paesi Bassi
B	Belgio
L	Lussemburgo
UK	Regno Unito
IRL	Irlanda
DK	Danimarca
GR	Grecia
Paesi terzi:	
A	Austria
AUS	Australia
BR	Brasile
CDN	Canada
CH	Svizzera

E	Spagna
IL	Israele
IND	India
IR	Iran
IRQ	Irak
J	Giappone
N	Norvegia
P	Portogallo
RA	Argentina
RC	Cina
S	Svezia
SF	Finlandia
SU	Unione sovietica
TR	Turchia
USA	Stati Uniti
YU	Iugoslavia
YV	Venezuela
ZA	Rep. del Sudafrica

—	Il fenomeno non esiste
0	Cifra bassissima (generalmente inferiore alla metà dell'ultima unità o dell'ultimo decimale dei numeri indicati sotto la rispettiva rubrica)
:	Dato non disponibile
≠	Dato incerto o stima
*	Stima effettuata dall'EUROSTAT
p	Dato provvisorio
r	Riveduto
Mio	Milione
Mrd	Miliardo
—	Rotture di serie
%	Percentuale
∅	Media
<	Meno di
>	Più di
∑	Totale
⊃	«cioè»: indica la presenza di tutte le suddivisioni del gruppo
⊆	«di cui»: indica la presenza solo di suddivisioni selezionate del gruppo
1958—60	Periodo di più anni civili (ad es.: dal 1° 1.58 al 31.12.60)
1958/59	12 mesi consecutivi (ad es.: esercizi finanziari = luglio/giugno)
t	Tonnellata metrica
kg	Chilogrammo
h	Ora

m ³	Metro cubo
M.W.	Megawatt
kW	Kilowatt
MWh	Megawatt-ora
kWh	Kilowatt-ora
kVA	Kilovolt ampère
DM	Marco tedesco
FF	Franco francese
LIT	Lira
HFL	Fiorino
BFR	Franco belga
LFR	Franco lussemburghese
UKL	Lira sterlina
DKR	Corona danese
USD	US-Dollaro
ECU	Unità di conto europea
EUROSTAT	Istituto statistico delle Comunità europee
CECA	Comunità europea del carbone e dell'acciaio
BLEU/UEBL	Unione economica belgo-lussemburghese
C	Consumo
P	Produzione
L	Consegna
CST	Classificazione statistica e tariffaria



Inhoudsopgave

1. SPECIALE STATISTISCHE BIJLAGE

De staalmarkt in 1980	1-8
-----------------------------	-----

2. PRODUKTIEFACTOREN

Werkgelegenheid in de ijzer- en staalindustrie

2.1 Totaal aantal werknemers	13
2.2 Tewerkgestelde arbeiders en bedienden	14
2.3 Door de arbeiders gewerkte uren	15

Andere produktiefactoren

2.4 IJzerertswinning	16
2.5 Winning, leveringen en voorraden van ijzererts	17
2.6 Verbruik van ruwijzer (per Lid-Staat en per procédé)	21
2.7 Schrootverbruik (per installatie)	22

3. PRODUKTIE

Ruwijzer

3.1 Ruwijzerproductie	26
-----------------------------	----

Ruwstaal

3.2 Ruwstaalproductie per land	28
3.3 Ruwstaalproductie per procédé	30
3.4 Productie van blokken, continu gegoten producten en vloeibaar staal voor gietwerk	32

Speciaal staal

3.5 Productie van speciaal staal	34
----------------------------------------	----

Walserijproducten en verder bewerkte producten

EG

3.6 Productie van walserijproducten	36
3.7 Productie en bewerking van warmgewalst breedband	38
3.8 Productie van verder bewerkte walserijproducten	40

3.9	Productie van materiaal voor de bovenbouw van spoorwegen en zware profielen.....	41
3.10	Productie van platte produkten	42
3.11	Productie van walsdraad en staafstaal	47
3.12	Productie van halffabrikaten voor buizen en walsrijprodukten totaal	49
3.13	Productie van verder bewerkte produkten	50

Primaire ijzer- en staalverwerkende industrie

3.14	Productie van de primaire ijzer- en staalverwerkende industrie.....	52
------	---------------------------------------------------------------------	----

4. LEVERANTIES EN ONTVANGSTEN VAN DE BEDRIJVEN, VOORRADEN

Leveranties van de bedrijven

4.1	Leveranties van de bedrijven (EG) van ruwijzer, per soort.....	57
4.2	Leveranties van de bedrijven (EG) van ruwijzer en staal, per Lid-Staat.....	58
4.3	Leveranties van de bedrijven van ijzer- en staalprodukten.....	59
4.4	Leveranties van de bedrijven (EG) van speciaal staal per Lid-Staat.....	64

Ontvangsten

4.5	Ontvangsten van de bedrijven van staal voor verder uitwalsen.....	65
-----	-------------------------------------------------------------------	----

Vorraden

4.6	Vorraden staal bij producenten en handelaren.....	70
-----	---------------------------------------------------	----

5. HANDEL

Buitenlandse handel

Buitenlandse handel in ijzer- en staalprodukten

5.1	Invoer en ontvangsten (EG en Lid-Staten).....	74
5.2	Uitvoer en leveranties (EG en Lid-Staten).....	83
5.3	In- en uitvoer van de EG.....	92

Buitenlandse handel in schroot

5.4	In- en uitvoer van de EG.....	94
-----	-------------------------------	----

Binnenlandse handel

Handel in ijzer en staal

5.5	Nettoleveranties van staalprodukten door de handelaren.....	96
-----	-------------------------------------------------------------	----

Schroothandel

5.6	Vorraden invoer en leveranties van schroot van ruwijzer en staal door de handelaren.....	102
-----	------------------------------------------------------------------------------------------	-----

6. STAALVERBRUIK

6.1	Berekend ruwstaalverbruik.....	107
-----	--------------------------------	-----

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
Derde landen:	
A	Oostenrijk
AUS	Australië
BR	Brazilië
CDN	Canada
CH	Zwitserland

E	Spanje
IL	Israël
IND	India
IR	Iran
IRQ	Irak
J	Japan
N	Noorwegen
P	Portugal
RA	Argentinië
RC	China
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
1 of —	Breuk in de statistische reeks
%	Procent
∅	Gemiddelde
<	Minder dan
>	Meer dan
Σ	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 ³	Kubieke meter
MW	Megawatt
kW	Kilowatt
MWh	Megawatt-uur
kWh	Kilowatt-uur
kVA	Kilovolt-ampère
DM	Duitse Mark
FF	Franse 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 Feinbleche, 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, 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 fines 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 sottili 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).

Die Rezession, unter der die Europäische Stahlindustrie seit 1975 leidet, hat 1980 weiter angehalten und ein solches Ausmaß erreicht, daß zu Beginn des vierten Quartals offiziell das Bestehen einer offensichtlichen Krise festgestellt und mit Wirkung vom 1. Oktober ein System der Erzeugungsquoten gemäß Artikel 58 des EGKS-Vertrages eingeführt wurde.

Diese Entscheidung wurde durch einen ständigen Rückgang der Stahlnachfrage im Laufe des Jahres sowohl gemeinschafts- als auch weltweit und durch einen entsprechenden Preisrückgang insbesondere auf dem innergemeinschaftlichen Markt erforderlich.

Schließlich war das Jahr 1980 besonders durch zwei Ereignisse gekennzeichnet, einmal durch den das ganze erste Quartal über anhaltenden Streik in der britischen Stahlindustrie und zum anderen durch den krassen Verbrauchsrückgang im dritten Quartal.

Die Marktversorgung mit EGKS-Stahl im Jahre 1980 war durch einen allgemeinen Rückgang um 4,2% gegenüber 1979 gekennzeichnet. Sie hat sich in den ersten beiden Quartalen relativ gut gehalten, insbesondere in Italien, wo die Zahlen für diesen Zeitraum eindeutig über denen derselben Quartale 1979 lagen (+ 22%), und auch in Frankreich, dort jedoch in geringerem Maße (+ 11%). Dagegen waren in der Bundesrepublik Deutschland (- 4%) und in Benelux (- 27%) in demselben Zeitraum bereits Anzeichen der Stagnation festzustellen.

Im dritten Quartal trat ein beträchtlicher allgemeiner Verbrauchsrückgang um 7% gegenüber demselben Quartal 1979 ein. Dieser Rückgang bestätigte sich im vierten Quartal mit einer weiteren Verringerung um 10,3% gegenüber demselben Vorjahreszeitraum.

Bei den *Auftragseingängen (Massenstähle)* ist der effektive Trend seit Anfang des Jahres sichtbar geworden. Seit dem ersten Quartal war hier ein Rückgang um 10% gegenüber dem ersten Quartal 1979 zu verzeichnen. Besonders stark verringerten sich dabei die Aufträge aus Drittländern (- 17% gegenüber dem ersten Quartal 1979), aber auch aus der EG kamen weniger Aufträge (- 7%). Der niedrigste Stand wurde im dritten Quartal mit einem Gesamtrückgang um 16% (auf dem Gemeinschaftsmarkt - 20% gegenüber demselben Quartal 1979) erreicht. Die Auftragseingänge im Monat August lagen mit 4,9 Millionen t um ein Viertel unter denen desselben Monats 1979; dies ist die niedrigste Zahl für diesen Monat seit 1975. Im vierten Quartal konnte eine gewisse Erholung festgestellt werden, insbesondere bei den Aufträgen aus der Gemeinschaft, doch blieben die Auftragseingänge insgesamt (Gemeinschaftsmarkt und Drittländer) um 5,6% unter denen desselben Quartals 1979.

Die Stahlerzeugung hat sich nicht sofort an die Marktentwicklung angepaßt, weshalb zu Beginn des Jahres eine größere Steigerung festzustellen ist, als durch die Nachfrage gerechtfertigt war. Trotz des Streiks in der britischen Stahlindustrie im ersten Quartal hielt sich die Gemeinschaftserzeugung während der ersten 6 Monate 1980 auf dem Stand des ersten Halbjahres 1979. Im zweiten Quartal 1980 lag die Erzeugung sogar um 1,3% höher als im zweiten Quartal 1979, und das beste Ergebnis war im Mai zu verzeichnen, wo die Produktion mit 12,2 Millionen t etwas über den Ergebnissen des Monats Mai 1979 lag.

Im zweiten Halbjahr dagegen war die Erzeugung durchgehend rückläufig; der Rückgang gegenüber den entsprechenden Monaten des Vorjahres betrug: Juli - 6,5%, August - 10%, September - 17%, Oktober - 17%, November - 18% und Dezember - 21%.

Die Erzeugungsbilanz 1980 ist gegenüber 1979 negativ. Die Gesamtproduktion lag bei 127 734 000 t Stahl, das waren 8,8% weniger als 1979, wo die Produktion mit 140 195 000 t bereits um 9,8% niedriger als 1974 (155 500 000 t) war. Bei der Stahlerzeugung in den USA war 1980 ein noch deutlicherer Rückgang, nämlich um 17,5%, zu verzeichnen, wogegen es in Japan nur zu einer leichten Verringerung um 0,03% kam. Der Produktionsrückgang hat sich in allen EG-Ländern ausgewirkt: - 4,7% in der Bundesrepublik Deutschland, - 0,7% in Frankreich, - 8,3% in Belgien, - 6,8% in Luxemburg, - 9,2% in den Niederlanden und schließlich - 47,3% im Vereinigten Königreich. Nur in Italien stieg die Erzeugung 1980 bemerkenswerterweise um 9,2%, so daß sie zum drittenmal über dem Niveau von 1974 lag.

Der Auslastungsgrad der Anlagen ging 1980 auf 63% zurück (1979 = 69%).

Was den Außenhandel angeht, so lagen die Nettoausfuhren der Gemeinschaft in die Drittländer 1980 unter denen des Jahres 1979: 12,9 Millionen t gegenüber 15,7 Millionen t.

Während nämlich die Einfuhren (EGKS-Erzeugnisse) aus Drittländern gegenüber 1979 nur leicht zurückgegangen sind (- 4,2%), haben sich die Ausfuhren in Drittländer sehr viel stärker verringert, und zwar um - 9,9% gegenüber 1979.

Mit Ausnahme der Einfuhren aus den USA und Kanada, die merklich angestiegen sind, war bei den Einfuhrströmen eine je nach Ursprungsland unterschiedliche Abschwächung zu verzeichnen: – 9 % bei den Einfuhren aus der EFTA, – 14 % bei den Einfuhren aus dem Ostblock und – 6,4 % bei denen aus Japan.

Was die Ausfuhren angeht, so waren alle EG-Länder von dem Nachfragerückgang auf dem Weltmarkt betroffen, der sich besonders stark bei den Exporten in die USA (– 37 % gegenüber 1979) und in den Mittleren Osten (– 20 %) bemerkbar machte.

Der innergemeinschaftliche Handel hatte mit 25,64 Millionen t (auf der Grundlage der Intraeinfuhren) eine Zunahme von 3 % gegenüber 1979 zu verzeichnen. Im ersten Halbjahr herrschte eine rege und stetig wachsende Handelstätigkeit, während es in der zweiten Jahreshälfte zu einem beträchtlichen Abfall kam. Die Beneluxländer blieben die wichtigsten Lieferanten des Gemeinsamen Marktes, allerdings mit einem leichten Rückgang seit 1979 (BLWU 33 % der innergemeinschaftlichen Lieferungen EUR 9 im Jahre 1980 gegenüber 36 % 1979). Die Bundesrepublik Deutschland war weiterhin das wichtigste Empfängerland im innergemeinschaftlichen Handel EUR 9, wobei es 1980 ebenfalls zu einem leichten Rückgang kam (26 % der Intraeinfuhren 1980 gegenüber 28 % 1979). Die Steigerung bei den Einfuhren des Vereinigten Königreichs aus den anderen EG-Partnerländern um 28,8 % im Jahre 1980 ergab sich zweifellos aus dem Streik der britischen Stahlindustrie im ersten Quartal.

The steel market in 1980

The magnitude and duration of the recession affecting the European iron and steel industry since 1975 gained strength and ground during 1980 to such an extent that the state of 'manifest crisis' was officially declared at the beginning of the fourth quarter and led to the application of compulsory production quotas as from 1 October in accordance with Article 58 of the ECSC Treaty.

This decision was brought about by a steady decline in the demand for steel over the year, at both Community and world level, and a corresponding fall in prices, in particular on the intra-Community market.

Lastly, the year was marked especially by two events: the strike which affected the British iron and steel industry throughout the first quarter and the sudden decline which occurred during the third quarter.

The apparent consumption of ECSC steel during 1980 showed a general fall of 4.2% in relation to 1979. It was relatively stable during the first two quarters, especially in Italy, where the figures for this period were definitely higher than those for the same quarters in 1979 (+ 22%), and also in France, although to a lesser extent (+ 11%). On the other hand, signs of stagnation were already apparent in the FR of Germany (- 4%) and in the Benelux countries (- 27%) during the same period.

The third quarter saw a substantial widespread fall of 7% in consumption compared with the same quarter in 1979. This fall was confirmed during the fourth quarter, with a further drop of 10.3% on the same period of the previous year.

The underlying trend was made quite clear from the beginning of the year by the situation regarding *new orders (tonnage steel)*. As from the first quarter, a fall of 10% was recorded in relation to the first quarter of 1979. This fall was especially significant in orders from third countries (- 17% compared with the first quarter of 1979) but also in those from the EEC (- 7%). The lowest point was reached during the quarter with a total fall of 16% (- 20% on the Community market compared with the same quarter of 1979). New orders during August, totalling 4.9 million tonnes, were 25% lower than those in the same month of 1979: this figure was the lowest for this month since 1975. There was some recovery during the fourth quarter, in particular as regards orders from the Community, but total new orders (Community market and third countries) remained nevertheless 5.6% lower than during the same quarter of 1979.

Steel production did not react immediately to market changes, and the increase at the beginning of the year was greater than warranted by demand: in spite of the strike affecting the British iron and steel industry during the first quarter, Community production during the first six months of 1980 reached a level comparable to the first six months of 1979. Indeed, the 1980 second quarter figure was 1.3% higher than that for the second quarter of 1979, the best month being May, which drew slightly ahead of May 1979 with 12.2 million tonnes.

On the other hand, during the last quarter production fell steadily, the percentage decreases with respect to the same months of the previous year being as follows: July: - 6.5%; August: - 10%; September: - 17%; October: - 17%; November: - 18%, and December: - 21%.

The 1980 production balance is down on that of 1979, with a total production of 127 734 million tonnes of steel, i.e. 8.8% less than in 1979 (140 195 million tonnes), which was already 9.8% lower than the 1974 level (155 500 million tonnes). It should be noted that steel production in the USA registered an even greater fall of 17.5% in 1980, whereas Japan suffered only a slight decrease of 0.03%. This fall was echoed throughout the countries of the European Community: - 4.7% in the FR of Germany, - 0.7% in France, - 8.3% in Belgium, - 6.8% in Luxembourg, - 9.2% in the Netherlands, and, lastly, - 47.3% in the United Kingdom. Only Italy showed a positive trend: production improved by 9.2% in 1980 reaching a level which for the third time surpassed the 1974 level.

The rate of plant utilization fell to 64% in 1980 (69% in 1979).

As far as external trade is concerned, the Community recorded lower net exports to third countries in 1980 than in 1979: 12.9 million tonnes against 15.7. While imports (ECSC products) from third countries fell slightly compared with 1979 (- 4.2%), the fall in exports to third countries was much more marked: - 9.9% between 1979 and 1980.

Apart from imports from the USA and Canada, which showed a significant increase, imports from all countries fell by varying degrees depending on the area concerned: - 9% for imports from EFTA, - 14% for those from the Eastern bloc countries, and - 6.4% for imports from Japan.

As far as exports are concerned, the fall in demand on the world market affected all the Community countries, and had particularly marked repercussions on exports to the USA (- 37% on 1979) and the Middle East (- 20%). Intra-Community trade showed an increase of 3% on 1979, standing at 25.64 million tonnes (figures based on deliveries). It was very brisk and rose steadily during the first half of the year, and then slumped during the rest of the year. The Benelux countries were still the main suppliers to the Community market, although their share fell slightly compared with 1979 (the Benelux Economic Union accounted for 33% of intra-EUR 9 deliveries in 1980 against 36% in 1979). The FR of Germany was still the main recipient of intra-EUR 9 trade, again with a slight fall in 1980 (26% of deliveries in 1980 against 28% in 1979). The increase of 28.8% between 1979 and 1980 in deliveries to the UK from other European Community partners was almost certainly a result of the strike in the British iron and steel industry during the first quarter.

L'ampleur et la durée de la récession qui affecte la sidérurgie européenne depuis 1975 n'ont fait que se confirmer et s'amplifier au cours de l'année 1980, à un point tel que l'état de crise manifeste a été officiellement déclaré au début du 4^e trimestre et a conduit, à compter du 1^{er} octobre, à l'application de quotas obligatoires de production conformément à l'article 58 du traité CECA.

Cette décision a été imposée par une dégradation continue au cours de l'année de la demande d'acier, tant sur le plan communautaire que mondial, et une baisse correspondante des prix, notamment sur le marché intracommunautaire.

Enfin, deux phénomènes ont particulièrement marqué l'année: la grève qui a affecté tout au long du 1^{er} trimestre la sidérurgie britannique, et la baisse brutale qui s'est produite au troisième trimestre.

La consommation apparente d'acier CECA en 1980 s'est caractérisée par une baisse générale de 4,2% par rapport à 1979. Elle s'est relativement bien maintenue au cours des deux premiers trimestres, en particulier en Italie où les chiffres de cette période sont nettement supérieurs à ceux des mêmes trimestres 1979 (+ 22%), également en France, mais d'une manière moins sensible (+ 11%). Par contre, toujours pour cette période, on note déjà des signes de stagnation en RFA (- 4%) et au Benelux (- 27%).

C'est au troisième trimestre qu'intervient une baisse importante et généralisée de la consommation de 7% par rapport au même trimestre de 1979. Cette baisse se confirme au quatrième trimestre avec une nouvelle diminution de 10,3% par rapport à la même période de l'année précédente.

C'est au niveau des commandes nouvelles (*acières courants*) que la tendance réelle s'est traduite dès le début de l'année. En effet, dès le premier trimestre, elles enregistrent une baisse de 10% par rapport au premier trimestre de 1979. Cette baisse est particulièrement importante pour les commandes en provenance des pays tiers (- 17% par rapport au 1^{er} trimestre de 1979), mais également pour celles en provenance de la CEE (- 7%). Le niveau le plus bas est atteint au troisième trimestre avec une chute totale de 16% (sur le marché communautaire - 20% par rapport au même trimestre de 1979). Les commandes nouvelles au mois d'août, avec 4,9 millions de t, sont inférieures de $\frac{1}{4}$ au même mois de 1979: c'est le chiffre le plus faible pour ce mois depuis 1975. Un certain redressement se produit au quatrième trimestre, surtout pour les commandes en provenance de la Communauté, mais la totalité des commandes nouvelles (marché communautaire — pays tiers) reste cependant inférieure de 5,6% au même trimestre de 1979.

La production d'acier ne s'est pas adaptée tout de suite à l'évolution du marché, et on constate en début d'année une augmentation plus importante que ne le justifie la demande: en dépit de la grève qui a affecté la sidérurgie britannique au premier trimestre, la production communautaire a connu un niveau comparable, au cours des six premiers mois de 1980, à celui des six mêmes mois de 1979. Le second trimestre de 1980 a même été supérieur de 1,3% au second trimestre de 1979, et le meilleur mois se situe en mai qui, avec 12,2 millions de t, dépasse très légèrement mai 1979.

Au cours du dernier semestre, par contre, la production n'a cessé de diminuer avec comme pourcentage en baisse par rapport aux mêmes mois de l'année précédente: juillet: - 6,5%; août: - 10%; septembre: - 17%; octobre: - 17%; novembre: - 18% et décembre: - 21%.

Le bilan de la production en 1980 est négatif par rapport à celui de 1979, avec une production totale de 127 734 000 t d'acier, soit 8,8% de moins qu'en 1979 (140 195 000 t), elle-même déjà inférieure de 9,8% au niveau 1974 (155 500 000 t). A noter que la production d'acier aux USA a enregistré en 1980 une baisse encore plus sensible de 17,5%; par contre le Japon n'a subi qu'une légère baisse de 0,03%. Cette baisse s'est répercutée dans tous les pays de la CE: - 4,7% en RFA, - 0,7% en France, - 8,3% en Belgique, - 6,8% pour le Luxembourg, - 9,2% pour les Pays-Bas et, enfin, - 47,3% pour le Royaume-Uni. Seule l'Italie a connu une situation remarquable: sa production a progressé de 9,2% en 1980, se situant ainsi pour la 3^e fois au-dessus du niveau 1974.

Le taux d'utilisation des installations est tombé à 63% en 1980 (69% en 1979).

En ce qui concerne le commerce extérieur, la Communauté a enregistré en 1980 des exportations nettes avec les pays tiers, inférieures à celles de 1979: 12,9 millions de t contre 15,7.

En effet, si les importations (produits CECA) en provenance des pays tiers ont subi une légère baisse par rapport à 1979 (- 4,2%), par contre la baisse accusée par les exportations à destination des pays tiers a été beaucoup plus forte: - 9,9% par rapport à 1979.

Excepté les importations en provenance des USA et du Canada qui ont enregistré une hausse notable, tous les autres courants d'importation ont subi une baisse, variable suivant la provenance: - 9% pour les importations en provenance de l'AELE, - 14% pour celles en provenance des pays du bloc de l'Est, et - 6,4% pour les importations en provenance du Japon.

En ce qui concerne les exportations, la baisse des demandes sur le marché mondial a atteint tous les pays de la CE et s'est fait ressentir en particulier sur les exportations à destination des USA (- 37% par rapport à 1979) et du Moyen Orient (- 20%).

Les échanges intracommunautaires avec 25,64 millions de t (sur base des réceptions) représentent une augmentation de 3% par rapport à 1979. Ils ont été très actifs et en hausse continue au cours du 1^{er} semestre de l'année, et ont ensuite connu une chute importante pour le reste de l'année. Le Benelux est resté le principal fournisseur du marché communautaire, avec cependant un léger fléchissement depuis 1979 (UEBL: 33% des livraisons intra-9 en 1980 contre 36% en 1979). La RFA est toujours le principal destinataire des échanges intra-9, avec également une légère baisse en 1980 (26% des réceptions en 1980, contre 28% en 1979). L'accroissement en 1980 de 28,8% par rapport à 1979 des réceptions au Royaume-Uni en provenance des autres partenaires de la CE résulte sans doute de la grève du 1^{er} trimestre dans l'industrie sidérurgique britannique.

Il mercato dell'acciaio nel 1980

L'ampiezza e la durata della recessione in cui versa la siderurgia europea dal 1975 si sono confermate e potenziate nel corso del 1980 a un punto tale che la situazione di crisi manifesta è stata ufficialmente dichiarata all'inizio del quarto trimestre, e ha comportato, a partire dal 1° ottobre, l'applicazione delle quote obbligatorie di produzione in conformità dell'articolo 58 del trattato CECA.

Tale decisione è stata dettata da un continuo deterioramento, nel corso dell'anno, della domanda d'acciaio sul piano tanto comunitario quanto mondiale e da un corrispondente calo dei prezzi, in particolare sul mercato intracomunitario.

Infine, due fenomeni hanno in particolare caratterizzato l'anno: lo sciopero che ha colpito per tutto il primo trimestre la siderurgia britannica e la contrazione brutale occorsa nel terzo trimestre.

Il consumo apparente d'acciaio CECA nel 1980 è stato caratterizzato da una diminuzione generale del 4,2% rispetto al 1979. Il consumo si è mantenuto a livelli relativamente alti nel corso dei primi due trimestri, particolarmente in Italia in cui i dati per tale periodo sono nettamente superiori a quelli corrispondenti del 1979 (+ 22%), e in Francia, anche se ad un livello meno alto (+ 11%). Per contro, sempre per lo stesso periodo, si notano già segni di rallentamento nella Repubblica federale di Germania (- 4%) e nel Benelux (- 27%).

Nel terzo trimestre si registra invece una diminuzione notevole e generalizzata del consumo, dell'ordine del 7% rispetto allo stesso trimestre del 1979. La contrazione continua nel quarto trimestre con una nuova diminuzione del 10,3% rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente.

È però a livello delle *nuove ordinazioni (acciai ordinari)* che la tendenza reale si è manifestata fin dall'inizio dell'anno. Infatti, fin dal primo trimestre, le ordinazioni fanno registrare una diminuzione del 10% rispetto al primo trimestre del 1979. La contrazione è particolarmente rilevante per le ordinazioni in provenienza dai paesi terzi (- 17% rispetto al primo trimestre 1979) e, in misura minore, per quelle in provenienza dalla CEE (- 7%). Il livello più basso viene raggiunto nel terzo trimestre con un calo complessivo del 16% (sul mercato comunitario - 20% rispetto allo stesso trimestre 1979). Le nuove ordinazioni nel mese d'agosto, ammontanti a 4,9 milioni di tonnellate, sono inferiori di un quarto a quelle dello stesso mese del 1979: si tratta della cifra più bassa registrata nel mese d'agosto dal 1975 a tutt'oggi. Nel quarto trimestre si può osservare una certa ripresa, soprattutto per le ordinazioni provenienti dalla Comunità, ma, nonostante tutto, la totalità delle nuove ordinazioni (mercato comunitario — paesi terzi) permane inferiore del 5,6% rispetto allo stesso trimestre del 1979.

La produzione d'acciaio non si è adeguata immediatamente all'evoluzione del mercato, e si è potuto constatare, all'inizio dell'anno, un aumento superiore a quello giustificato dalla domanda: malgrado lo sciopero che ha colpito la siderurgia britannica nel primo trimestre, la produzione comunitaria ha fatto registrare, nel corso del primo semestre 1980, un livello comparabile a quello del semestre corrispondente del 1979. Nel secondo trimestre 1980 la produzione d'acciaio è stata addirittura superiore dell'1,3% a quella del secondo trimestre 1979, e in questo contesto il mese di maggio è stato quello che, con 12,2 milioni di tonnellate, ha superato, seppure lievemente, la produzione del mese di maggio 1979.

Nel corso dell'ultimo semestre, per contro, la produzione è diminuita incessantemente, con le seguenti percentuali di ribasso rispetto ai mesi corrispondenti dell'anno precedente: luglio: - 6,5%; agosto: - 10%; settembre: - 17%; ottobre: - 17%; novembre: - 18%; dicembre: - 21%.

Il bilancio della produzione è, nel 1980, negativo rispetto a quello del 1979, con una produzione complessiva di 127 734 000 t d'acciaio, il che rappresenta una diminuzione dell'8,8% rispetto a quella del 1979 (140 195 000 t) a sua volta già inferiore del 9,8% rispetto alla produzione del 1974 (155 500 000 t). Occorre osservare che la produzione d'acciaio, negli Stati Uniti, ha fatto registrare nel 1980 una diminuzione ancora più importante, dell'ordine del 17,5%, mentre in Giappone ha subito solo una lieve contrazione dello 0,03%. La flessione della produzione si è verificata in tutti i paesi della CEE: - 4,7% nella RF di Germania, - 0,7% in Francia, - 8,3% in Belgio, - 6,8% nel Lussemburgo, - 9,2% nei Paesi Bassi e, infine, - 47,3% nel Regno Unito. Solamente in Italia si è assistito ad una situazione eccezionale: la produzione in questo paese è aumentata del 9,2% nel 1980, collocandosi in tal modo per la terza volta ad un livello superiore a quello del 1974.

Il tasso d'utilizzazione degli impianti è sceso al 63% nel 1980 (69% nel 1979).

Quanto al commercio estero, nel 1980 nella Comunità le esportazioni nette verso i paesi terzi sono state inferiori a quelle del 1979: 12,9 milioni di tonnellate contro 15,7 milioni. Infatti, pur se le importazioni (prodotti CECA) in provenienza dai paesi terzi hanno fatto registrare una lieve diminuzione rispetto al 1979 (- 4,2%), per contro la flessione accusata dalle esportazioni a destinazione dei paesi terzi è stata molto più ragguardevole: - 9,9% rispetto al 1979.

Se si eccettuano le importazioni provenienti dagli Stati Uniti e dal Canada che hanno fatto registrare un notevole aumento, tutti gli altri flussi d'importazione hanno subito una diminuzione, variabile a seconda della provenienza: - 9% per le importazioni in provenienza dai paesi dell'EFTA, - 14% per le importazioni in provenienza dai paesi del blocco orientale, - 6,4% per le importazioni in provenienza dal Giappone.

Quanto alle esportazioni, la contrazione della domanda sul mercato mondiale ha toccato tutti i paesi della CE, e si è fatta sentire in particolare nelle esportazioni a destinazione degli Stati Uniti (- 37% rispetto al 1979) e del Medio Oriente (- 20%).

Gli scambi intracomunitari rappresentano, con 25,64 milioni di tonnellate (sulla base degli arrivi), un aumento del 3% rispetto al 1979. Attivi e in continuo aumento nel corso del primo semestre dell'anno, essi hanno fatto registrare successivamente un calo notevole per il resto dell'anno. Il Benelux è rimasto il principale fornitore del mercato comunitario, con tuttavia una lieve flessione dal 1979 (UEBL: 33% delle consegne intra-9 nel 1980 contro il 36% nel 1979). La RF di Germania è ancora la principale destinataria degli scambi intra-9, anch'essa però con una lieve diminuzione nel 1980 (26% degli arrivi nel 1980, contro il 28% nel 1979). Nel Regno Unito, l'aumento degli arrivi provenienti dagli altri paesi CE, aumento che rappresenta nel 1980 il 28,8%, è dovuto indubbiamente allo sciopero intervenuto nel primo trimestre nell'industria siderurgica britannica.

I

Apparent steel consumption

Consumo apparente d'acciaio

1 000 t

	D	F	I	NL	B - L	UK	IRL	DK	EUR	± % 80/79
1979 1	11 078	5 640	6 737	857	1 300	4 887	106	370	30 975	
2	11 258	5 675	6 587	979	1 421	5 897	147	420	32 384	
3	10 977	5 117	6 318	944	1 205	5 044	155	390	30 150	
4	10 219	5 851	8 045	972	1 508	5 254	149	446	32 444	
Total 1 - 4	43 532	22 283	29 687	3 752	5 434	21 082	557	1 626	125 953	
1980 1	10 874	6 605	8 171	1 011	1 168	1 756	79	474	30 138	- 2,8
2	10 463	5 992	8 193	1 009	817	6 413	111	426	33 424	+ 3,2
3	10 304	4 876	6 560	988	1 018	3 804	83	349	27 982	- 7,1
4	9 812	5 073	7 499	944	2 016	3 300	87	370	(29 102)	- 10,3
Total 1 - 4	41 453	22 546	30 423	(3 953)	5 019	(15 273)	360	1 619	(120 703)	- 4,2

Auftragseingänge für Massenstahl

Commandes nouvelles pour aciers courants

II

New orders for ordinary steel

Nuove ordinazioni per acciaio comune

1 000 t

	I	II	III	IV	
1. 1979					1. 1979
a) Binnenmarkt Home market	20 477	19 464	17 773	19 145	a) Marché intérieur Mercato interno
b) Drittländer Third countries	5 975	5 537	4 881	4 753	b) Pays tiers Paesi terzi
Σ (a + b)	26 452	25 001	22 654	23 898	Σ (a + b)
2. 1980					2. 1980
a) Binnenmarkt Home market	18 886	18 685	14 158	17 641	a) Marché intérieur Mercato interno
b) Drittländer Third countries	4 907	5 176	4 836	4 916	b) Pays tiers Paesi terzi
Σ (a + b)	23 793	23 861	18 994	22 557	Σ (a + b)
± % 80/79	- 10	- 4,5	- 16	- 5,6	± % 80/79

III

Crude steel production

Produzione d'acciaio grezzo

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	EUR 9	USA	J
1974	53 232	27 020	23 798	5 840	16 225	6 448	22 379	110	535	155 500	135 000	117 000
1979 1	10 815	6 091	6 297	1 284	3 404	1 223	5 229	15	210			
2	11 765	5 116	5 782	1 575	3 664	1 303	5 889	20	198			
3	12 224	5 593	5 685	1 540	3 160	1 167	5 263	23	175			
4	11 236	6 560	6 486	1 406	3 214	1 257	5 369	14	221			
1 - 4	46 040	23 360	24 250	5 805	13 442	4 950	21 473	72	804	140 195	126 111	111 748
1980 1	11 604	6 781	7 067	1 379	3 643	1 307	714	—	250			
2	11 472	6 313	7 003	1 500	3 624	1 286	4 284	—	211			
3	10 874	5 190	6 026	1 302	2 554	1 036	3 219	—	120			
4	9 888	4 888	6 405	1 088	2 498	990	3 099	2	153			
1 - 4 ⁽¹⁾	43 838	23 172	26 501	5 272	12 321	4 619	11 278	2	734	127 738	104 036	111 405
± % 80/79	- 4,7	- 0,8	+ 9,2	- 9,1	- 8,3	- 6,8	- 47,5		- 8,7	- 8,8	- 17,5	- 0,03
± % 3 + 4 80/79	- 11,5	- 17	+ 2,1	- 18,8	- 20,7	- 16,4	- 40,5		- 36,1			
± % 4 80/79	- 11,9	- 25	- 1,2	- 22,6	- 22,2	- 21,2	- 42,2		- 30,7			

⁽¹⁾ 1-4 : Endgültige (berichtigte)Ziffern.
⁽¹⁾ 1-4 : Définitive (rectified) figures.

⁽¹⁾ 1-4 : Chiffres définitifs (rectifiés).
⁽¹⁾ 1-4 : Cifre definitive (rettificata).

Außenhandel an EGKS-Stahlerzeugnissen

Commerce extérieur de produits sidérurgiques CECA

IV

Foreign trade in ECSC steel products

Commercio estero di prodotti d'acciaio CECA

1 000 t

	D	F	I	NL	B - L	UK	IRL	DK	EUR 9
<i>Einfuhren / Imports</i> <i>Importations / Importazioni</i>									
Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi									
1979	3 795	780	2 067	473	583	1 283	42	366	9 389
1980	3 185	785	2 415	358	473	1 333	37	407	8 992
± % 80/79	- 16	+ 0,06	+ 16,8	- 24	- 18	+ 3,8	- 11,9	+ 11,2	- 4,2
<i>Ausfuhren / Exports</i> <i>Exportations / Exportazioni</i>									
Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi									
1979	8 607	4	3 046	1 695	3 726	2 428	—	232	24 630
1980	8 267	4	2 708	1 377	3 759	1 271	—	212	22 189
± % 80/79	- 3,9	—	- 11	- 18,7	+ 0,08	- 47		- 8,6	- 9,9
<i>Binnenaustausch der Gemeinschaft⁽¹⁾</i> <i>Internal Community trade⁽¹⁾</i> <i>Echanges intracommunautaires⁽¹⁾</i> <i>Scambi all'interno della Comunità⁽¹⁾</i>									
1979	7 033	7 044	3 613	2 206	1 872	2 048	343	728	24 887
1980	6 717	6 802	4 004	2 398	2 091	2 639	266	726	25 643
± % 80/79	- 0,4	- 3,4	+ 10,8	+ 8,7	+ 11,6	+ 28,8	- 22,4	- 0,02	+ 3,0

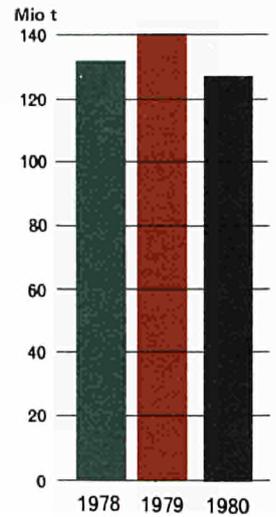
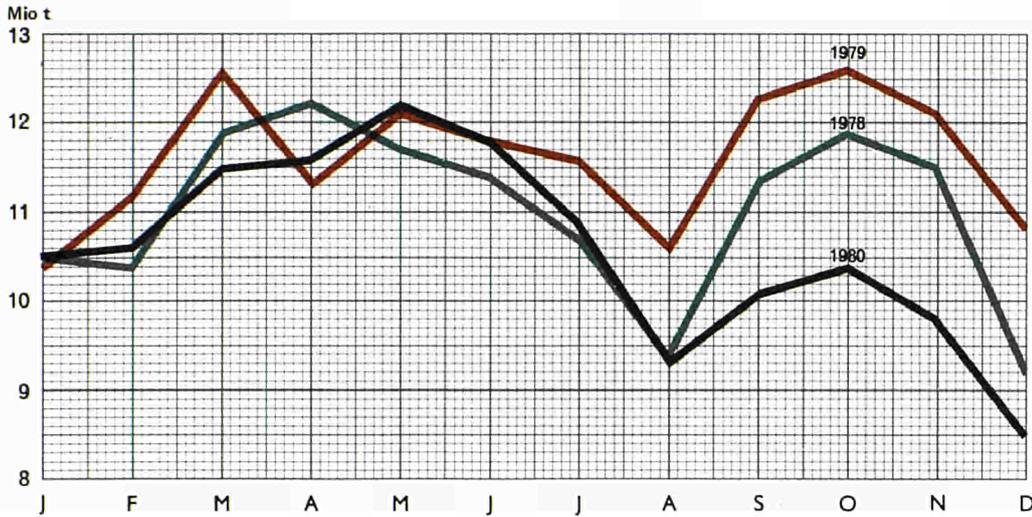
⁽¹⁾ Auf Basis der Bezüge.
⁽¹⁾ Basis: Import statistics.

⁽¹⁾ Sur base des réceptions.
⁽¹⁾ In base agli arrivi.

Production d'acier brut
Rohstahlerzeugung

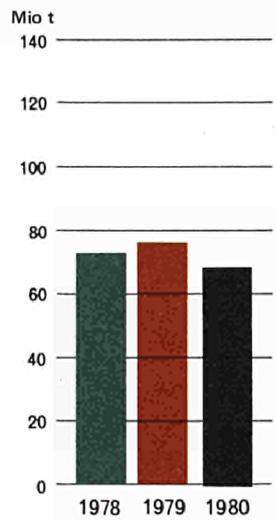
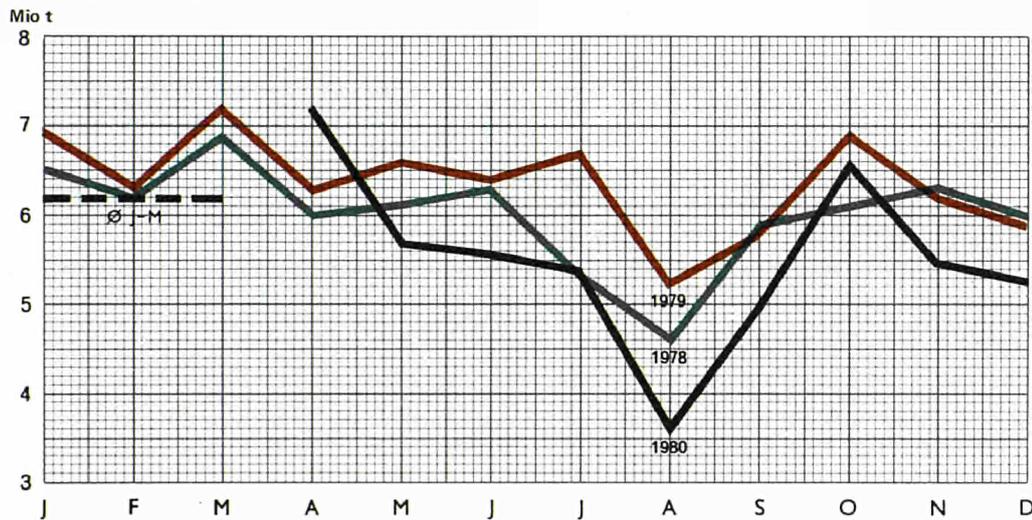
EUR-9

Crude steel production
Produzioni di acciaio grezzo



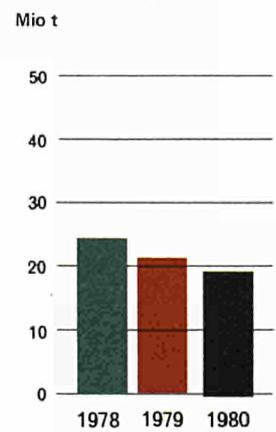
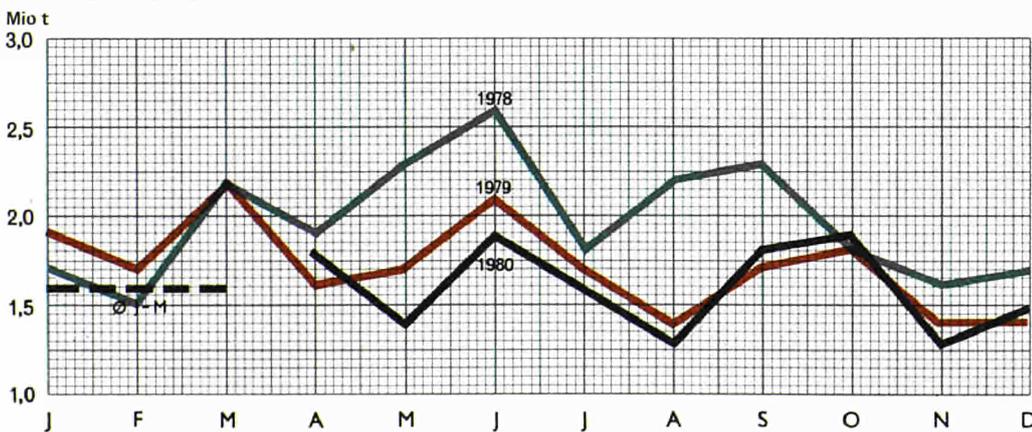
Commandes nouvelles – marché intérieur
Auftragseingänge – Inlandsmarkt

New orders – home market
Nuove ordinazioni – mercato interno



Commandes nouvelles – pays tiers
Auftragseingänge – Drittländer

New orders – third countries
Nuove ordinazioni – paesi terzi



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	EUR
1974	Ø	230,6	155,7	93,8	23,8	63,6	23,4	197,7	0,8*	2,7*	792,1*
1975	Ø	226,7	157,0	96,0	23,2	61,4	22,7	190,7	0,8*	2,7*	781,1*
1976	Ø	220,3	155,1	96,9	23,1	58,4	22,0	183,3	0,7	2,7	762,5
1977	Ø	214,4	149,3	97,3	21,9	54,2	20,1	182,0	0,7	2,5	742,5
1978	Ø	205,0	135,8	96,3	21,5	49,3	17,3	170,0	0,7	2,6	698,7
1979	Ø	204,0	125,0	98,0	21,0	49,0	17,0	162,0	0,7	2,7	680,0
1980	Øp	201,0	114,0	101,0	21,0	47,0	16,0	134,0	0,7	2,5	636,4
1978	I	208,2	140,7	97,0	21,9	49,7	17,4	176,8	0,7	2,5	714,9
	II	207,4	140,3	97,0	21,7	49,6	17,4	175,3	0,7	2,6	712,0
	III	206,5	138,2	96,3	21,6	49,6	17,5	174,1	0,7	2,6	707,1
	IV	205,4	137,1	96,3	21,5	49,6	17,5	171,1	0,7	2,6	701,8
	V	204,8	136,4	96,4	21,4	49,6	17,7	169,0	0,7	2,6	698,6
	VI	204,0	136,0	96,3	21,5	49,4	17,8	168,7	0,7	2,6	697,0
	VII	203,9	135,8	96,4	21,5	49,5	17,8	168,6	0,7	2,6	696,8
	VIII	204,7	135,2	96,3	21,4	49,2	17,5	168,7	0,7	2,6	696,3
	IX	205,2	133,8	96,2	21,4	48,9	17,1	168,2	0,7	2,6	694,1
	X	204,1	132,8	96,2	21,4	48,8	16,9	167,7	0,7	2,7	691,3
	XI	203,7	132,3	96,0	21,4	48,9	16,9	166,6	0,8	2,7	689,3
	XII	202,8	131,6	95,6	21,3	48,5	16,8	165,4	0,8	2,7	685,5
1979	I	202,4	130,3	95,3	21,1	48,6	16,9	166,7	0,8	2,7	684,8
	II	203,1	129,5	95,5	21,0	48,8	16,9	164,5	0,8	2,7	682,8
	III	203,3	128,3	96,7	20,9	49,0	16,8	163,7	0,8	2,7	682,2
	IV	202,7	127,1	98,4	20,8	48,8	16,8	163,0	0,8*	2,7	681,1*
	V	202,6	125,8	98,2	20,7	48,9	16,8	161,7	0,8*	2,7	678,2*
	VI	202,6	124,8	98,5	20,6	49,0	16,7	161,9	0,7*	2,7	677,5*
	VII	203,4	125,0	98,7	20,5	48,9	16,7	162,1	0,7*	2,7	678,7*
	VIII	205,0	124,1	98,7	20,7	48,9	16,6	162,1	0,7*	2,7	679,5*
	IX	205,9	122,3	98,9	20,7	48,6	16,9	161,9	0,7*	2,8	678,7*
	X	205,4	121,6	99,0	21,0	48,9	16,5	160,1	0,7*	2,8	676,0*
	XI	205,4	121,0	98,8	21,0	48,9	16,4	159,1	0,7*	2,8	674,0*
	XII	204,8	120,6	98,7	20,9	48,7	16,4	156,6	0,7	2,8	670,0*
1980	I	204,0	119,4	100,7	20,9	48,7	16,7	154,8	0,7	2,7	668,6
	II	203,2	118,8	100,8	21,0	48,5	16,6	151,4	0,7	2,7	663,7
	III	202,7	118,3	100,8	21,0	48,2	16,6	147,6	0,7	2,7	656,6
	IV	201,6	117,0	100,7	21,0	47,9	16,7	142,8	0,7	2,7	651,1
	V	201,1	116,5	100,9	21,0	47,8	16,5	140,1	0,7	2,6	647,2
	VI	200,4	116,6	101,0	21,0	47,9	16,4	137,2	0,7	2,6	643,8
	VII	200,7	116,8	101,0	21,0	47,7	16,3	131,5	0,8	2,5	638,2
	VIII	201,1	112,4	100,8	21,2	47,3	16,2	127,7	0,7	2,4	629,8
	IX	201,1	109,8	100,6	21,2	46,7	15,4	122,5	0,7	2,3	620,3
	X	199,6	107,1	100,3	21,2	46,4	15,0	117,7p	0,5	2,3	609,6
	XI	198,7	106,2	99,7	21,1	46,1	14,9	116,0p	0,5	2,2	604,7
	XII	197,4	104,9	99,5	21,0	45,2	14,9	113,6p	0,5	2,2	597,9
1981	I	196,2	103,6	100,4	21,0	45,1	14,5	110,6	0,5	2,1	594,0
	II	195,9	103,0	100,2	21,0	45,0	14,1	110,1	0,5	2,1	591,9
	III	195,2	102,1	99,8	20,9	45,0	14,2	105,0	0,5	2,1	584,8
	IV	193,9	101,0	100,9	20,8	45,0	14,0	99,8	0,5	2,0	577,9
	V	193,0	100,5	100,5	20,8	44,9	14,2	96,3	0,5	2,0	572,7
	VI	193,0	100,2	100,3	20,8	45,0	14,1	96,0*	0,5	2,0	571,9*
	VII	191,4	99,7	100,1	20,8*	44,9	14,0	95,5*	0,7	1,9	569,0*

2.2

Occupied workers and salaried staff
(excluding apprentices)

Operai ed impiegati occupati
(esclusi gli apprendisti)

1 000

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	EUR
Arbeiter / Workers / Ouvriers / Operai											
1975	Ø	168,9	108,8	77,9	18,6*	51,3	18,2	132,5	0,7*	2,2*	579,1*
1976	Ø	163,5	104,9	78,2	18,5*	48,6	17,1	127,1	0,6	2,2	560,7*
1977	Ø	158,7	99,1	78,1	17,4*	44,8	15,5	126,0	0,6	2,0	542,2*
1978	Ø	151,2	88,2	76,9	17,2*	40,4	13,4	115,8	0,6	2,0	505,7*
1979	Ø	150,4	80,1	78,1	16,9*	39,8	13,0	110,4	0,6*	2,1	491,4*
1980	Ø	148,2	71,9	80,3	17,0*	38,5	12,3	90,9*	0,6	1,9	461,6*
1979	VIII	151,5	79,4	78,7	:	39,9	13,0	110,3	0,6*	2,2	:
	IX	151,2	78,0	78,8	:	39,7	13,1	110,0	0,6*	2,2	:
	X	151,1	77,6	78,9	:	39,9	12,8	108,8	0,6*	2,3	:
	XI	151,1	77,2	78,1	:	39,9	12,8	108,0	0,6	2,3	:
	XII	150,7	76,9	80,1	:	39,9	12,7	105,1	0,6	2,2	:
1980	I	150,5	76,0	80,3	:	39,6	13,0	103,7	0,6	2,2	:
	II	150,3	75,6	80,4	:	39,4	13,0	101,1	0,6	2,2	:
	III	150,0	75,1	80,5	:	39,2	12,9	98,9	0,6	2,2	:
	IV	149,3	74,1	80,4	:	38,9	13,0	95,3	0,6	2,1	:
	V	148,7	73,7	80,5	:	38,9	12,8	93,4	0,6	2,1	:
	VI	148,9	73,8	80,7	:	39,0	12,7	91,5	0,6	2,0	:
	VII	149,7	74,0	80,7	:	38,8	12,6	86,9	0,7	1,9	:
	VIII	148,5	71,4	80,5	:	38,5	12,5	83,7	0,6	1,8	:
	IX	147,2	69,4	80,3	:	38,0	11,7	79,8	0,6	1,8	:
	X	146,0	67,4	80,1	:	37,7	11,3	76,5	0,4	1,7	:
	XI	145,2	66,7	79,5	:	37,5	11,2	75,7	0,4	1,7	:
	XII	144,2	65,7	79,3	:	36,9	11,2	74,5	0,4	1,6	:
1981	I	143,4	64,7	80,0	:	36,8	10,8	73,4	0,4	1,6	:
	II	143,5	64,2	79,9	:	36,7	10,5	:	0,4	1,5	:
	III	142,9	63,5	79,5	:	36,7	10,5	:	0,4	1,5	:
	IV	142,0	62,8	:	:	36,6	10,6	:	0,4	1,5	:
	V	141,2	62,4	:	:	36,7	10,5	:	0,1	1,5	:
	VI	141,5	62,3	:	:	36,7	10,5	:	:	1,5	:
	VII	141,5	61,9	:	:	36,7	10,4	:	:	1,4	:
Angestellte / Salaried staff / Employés / Impiegati											
1975	Ø	49,5	48,0	18,1	4,2*	10,1	4,1	51,9	0,1*	0,5*	186,4*
1976	Ø	48,5	50,0	18,7	4,2*	9,8	4,5	49,9	0,1	0,5	186,2*
1977	Ø	47,7	50,0	19,2	4,2*	9,4	4,2	50,0	0,1	0,5	185,3*
1978	Ø	46,0	47,4	19,4	4,1*	8,9	3,6	48,0	0,1	0,5	178,0*
1979	Ø	44,9	44,7	19,8	3,9*	8,6	3,4	46,6	0,1*	0,5	172,5*
1980	Ø	43,9	41,6	20,3	4,0	8,5	3,5	:	0,1	0,5	:
1979	VIII	44,9	44,5	20,0	:	8,5	3,5	46,2	0,1*	0,5	:
	IX	44,9	44,0	20,1	:	8,5	3,4	46,3	0,1*	0,5	:
	X	44,6	43,8	20,1	:	8,5	3,4	45,8	0,1*	0,5	:
	XI	44,6	43,6	19,9	:	8,5	3,4	47,5	0,1	0,5	:
	XII	44,5	43,7	20,2	:	8,5	3,4	45,0	0,1	0,5	:
1980	I	44,2	43,3	20,3	:	8,6	3,4	44,7	0,1	0,5	:
	II	44,1	43,1	20,4	:	8,6	3,4	44,0	0,1	0,5	:
	III	44,1	43,1	20,3	:	8,6	3,5	42,0	0,1	0,5	:
	IV	43,8	42,7	20,3	:	8,6	3,5	41,3	0,1	0,5	:
	V	43,8	42,6	20,3	:	8,5	3,5	40,7	0,1	0,5	:
	VI	44,1	42,7	20,3	:	8,5	3,5	40,0	0,1	0,5	:
	VII	44,0	42,7	20,3	:	8,5	3,5	39,2	0,1	0,5	:
	VIII	44,0	40,9	20,3	:	8,5	3,5	38,4	0,1	0,5	:
	IX	43,9	40,3	20,3	:	8,4	3,4	37,0	0,2	0,5	:
	X	43,6	39,6	20,2	:	8,4	3,4	35,0	0,1	0,5	:
	XI	43,6	39,4	20,2	:	8,4	3,4	34,0	0,1	0,5	:
	XII	43,4	39,1	20,1	:	8,2	3,4	32,8	0,1	0,5	:
1981	I	43,4	38,8	20,3	:	8,2	3,4	32,4	0,1	0,5	:
	II	43,5	38,7	20,3	:	8,1	3,4	:	0,1	0,5	:
	III	43,4	38,6	20,3	:	8,2	3,4	:	0,1	0,5	:
	IV	43,2	38,1	:	:	8,1	3,4	:	0,1	0,5	:
	V	43,2	38,1	:	:	8,2	3,4	:	0,1	0,5	:
	VI	43,2	37,8	:	:	8,1	3,4	:	:	0,5	:
	VII	42,8	37,7	:	:	8,1	3,4	:	:	0,5	:

2.3

Hours worked by workers

Ore di lavoro effettuate dagli operai

1 000

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	EUR
1976	Σ	268 297	176 472	128 598	30 500*	77 762	28 973	243 923	:	3 489	958 014*
1977	Σ	251 842	158 399	126 473	28 400*	69 726	26 371	243 229	:	3 264	907 704*
1978	Σ	242 991	145 118	125 789	28 700*	65 491	23 179	221 827	:	3 200*	856 295*
1979	Σ	249 436	133 370	124 898	28 100*	65 908	22 167	213 683	:	3 200*	840 762*
1980	Σ	237 182	120 324	129 230	26 300*	61 462	20 359	:	:	3 100*	778 000*
1977	I	21 617	14 298	11 111	:	5 943	2 398	19 649	:	:	:
	II	20 476	13 557	10 533	:	5 771	2 307	20 065	:	:	:
	III	23 197	14 826	11 793	:	6 718	2 642	24 374	:	:	:
	IV	20 024	13 585	10 455	:	6 053	2 382	18 509	:	:	:
	V	21 298	13 866	11 486	:	6 045	2 330	19 086	:	:	:
	VI	21 213	14 769	10 899	:	6 101	2 406	22 587	:	:	:
	VII	20 602	11 996	10 081	:	4 832	1 996	18 037	:	:	:
	VIII	20 367	9 464	8 425	:	5 446	1 733	21 631	:	:	:
	IX	21 075	13 931	10 745	:	5 926	2 089	19 147	:	:	:
	X	21 234	13 756	10 866	:	5 512	2 101	19 394	:	:	:
	XI	21 078	12 675	10 403	:	5 695	2 056	24 561	:	:	:
	XII	19 661	11 675	9 675	:	5 684	1 930	16 189	:	:	:
1978	I	21 498	13 078	11 006	:	5 853	2 017	17 809	:	:	:
	II	19 888	12 137	10 301	:	5 433	1 883	18 498	:	:	:
	III	21 235	13 649	10 898	:	6 138	2 082	21 918	:	:	:
	IV	21 630	12 820	10 557	:	5 682	2 001	18 565	:	:	:
	V	20 234	13 040	11 338	:	5 464	1 996	20 953	:	:	:
	VI	21 218	13 210	10 894	:	4 569	2 024	17 452	:	:	:
	VII	19 847	11 023	9 993	:	4 610	1 890	16 455	:	:	:
	VIII	20 399	8 539	8 233	:	4 961	1 696	18 157	:	:	:
	IX	20 651	12 164	10 673	:	5 742	1 902	17 277	:	:	:
	X	21 605	12 409	11 178	:	5 970	1 986	17 789	:	:	:
	XI	20 516	12 113	11 016	:	5 600	1 940	22 270	:	:	:
	XII	14 270	10 936	9 611	:	5 469	1 762	14 683	:	:	:
1979	I	19 455	12 219	10 967	:	5 758	1 986	19 802	:	:	:
	II	19 990	11 136	10 126	:	5 492	1 828	17 297	:	:	:
	III	22 344	12 580	10 882	:	5 982	2 072	17 352	:	:	:
	IV	20 277	10 721	9 900	:	5 628	1 875	17 455	:	:	:
	V	21 414	11 786	10 939	:	5 847	1 950	20 237	:	:	:
	VI	19 669	11 648	9 997	:	5 578	1 813	17 235	:	:	:
	VII	20 116	10 592	9 875	:	4 621	1 767	16 042	:	:	:
	VIII	21 211	7 896	8 450	:	5 093	1 614	18 988	:	:	:
	IX	20 520	11 165	10 621	:	5 297	1 786	16 742	:	:	:
	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	:	:	:	:
1980	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	:	:	:	:
1981	I	18 834	9 361	10 913	:	4 560	1 562	:	:	:	:
	II	18 253	8 831	9 869	:	4 642	1 455	:	:	:	:
	III	20 008	9 571	:	:	5 238	:	:	:	:	:
	IV	18 320	8 931	10 821	:	:	:	:	:	:	:

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	EUR
1979	1 659	31 966	249	—	630	4 269	—	38 772
1980	1 945	29 199	216	—	560	916	—	32 836
1979								
V	153	2 898	23	—	56	440(a)	—	3 570
VI	133	2 774	22	—	51	413	—	3 393
VII	126	1 833	18	—	51	358	—	2 386
VIII	90	2 020	18	—	50	378(a)	—	2 554
IX	136	2 737	19	—	51	321	—	3 264
X	163	3 057	21	—	61	439	—	3 741
XI	154	2 853	13	—	52	366	—	3 438
XII	124	2 400	15	—	41	282	—	2 862
1980								
I	182	2 970	17	—	64	6	—	3 239
II	178	2 750	14	—	59	5	—	3 006
III	176	2 680	22	—	61	6	—	2 946
IV	164	2 729	17	—	60	92	—	3 061
V	149	2 635	14	—	51	142	—	2 990
VI	156	2 791	14	—	48	129	—	3 139
VII	183	2 004	20	—	46	84	—	2 337
VIII	128	1 374	17	—	9	114	—	1 642
IX	167	2 614	21	—	42	114	—	2 957
X	174	2 372	19	—	48	101	—	2 714
XI	154	2 202	23	—	42	77	—	2 499
XII	133	2 078	17	—	32	47	—	2 306
1981								
I	139	2 293	12	—	35	76	—	2 555
II	146	2 173	12	—	42	75	—	2 448
III	150	1 898	12	—	48	54	—	2 162
IV	135	2 174	—	—	—	—	—	—
V	127	2 046	—	—	—	—	—	—

B - in Drittländern / in third countries

B - dans les pays tiers / nei paesi terzi

1 000 t

	S	SU	USA	CDN	YV	AUS	BR.	IND	☉
1978	21 487	244 231	82 080	42 492	13 512	90 260	66 372	37 896	834 500
1979	26 620	246 000	86 480	59 700	14 340	84 180	48 750	40 800	848 500
1978									
XI	2 071	61 518	6 651	5 966	—	22 020	7 544	3 442	:
XII	2 056	—	6 657	4 917	—	—	7 544	3 749	:
1979									
I	2 350	—	6 243	3 212	782	—	3 774	4 220	:
II	2 278	:	5 724	1 662	743	22 215	3 680	3 872	:
III	2 449	—	6 788	2 667	1 308	—	4 293	4 199	:
IV	2 086	—	7 182	3 986	1 238	—	5 414	4 055	:
V	2 439	:	7 693	6 578	1 346	18 255	4 504	3 494	:
VI	2 136	—	7 872	6 459	1 293	—	2 470	2 130	:
VII	1 288	—	8 011	7 552	1 224	—	4 303	2 343	:
VIII	2 220	:	8 074	6 879	1 618	24 667	5 056	2 082	:
IX	2 268	—	7 166	6 211	1 448	—	7 294	2 459	:
X	2 389	—	7 036	4 437	1 819	—	3 064	3 225	:
XI	2 637	:	7 202	5 027	1 276	26 550	8 964	3 102	:
XII	2 088	—	7 498	5 035	1 365	—	6 320	3 537	:
1980									
I	2 600	—	6 977	1 677	875	—	4 035	4 214	:
II	2 590	:	6 484	2 567	1 503	21 579	6 013	4 162	:
III	2 750	—	6 784	2 180	1 780	—	4 172	4 072	:
IV	2 362	—	6 645	4 275	1 200	—	2 233	3 855	:
V	2 370	:	6 958	6 578	1 010	24 667	4 217	2 292	:
VI	2 254	—	6 127	5 182	1 010	—	4 217	3 702	:
VII	1 777	—	5 411	5 727	999	—	7 517	—	:
VIII	2 033	:	—	5 231	—	26 550	—	—	:
IX	2 340	—	—	4 156	—	—	—	—	:
X	2 686	—	—	—	—	—	—	—	:

(a) Monate zu 5 Wochen, alle anderen Monate zu 4 Wochen.
(a) Five-week month, all others four-week months.(a) Mois de 5 semaines, tous les autres mois 4 semaines.
(a) Mesi di 5 settimane, tutti gli altri mesi di 4 settimane.

2.5

Production, deliveries
and stocks of iron oreProduzione, consegne e scorte
di minerale di ferro

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 (¹)
	(a)	(b)	(a)	(b)		
	EUR					
1979	38 772	11 696	38 424	11 686	39 045	8 170
1980	32 836	10 015	32 582	10 094	32 417	1 904
1979						
IV	3 335	1 006	3 314	1 007	3 324	8 865
V	3 570	1 068	3 532	1 064	3 342	9 060
VI	3 393	1 017	3 371	1 018	3 403	9 019
VII	2 386	712	2 361	626	2 918	8 460
VIII	2 554	759	2 533	759	2 667	8 314
IX	3 264	991	3 234	991	3 233	8 320
X	3 741	1 131	3 707	1 141	3 721	8 329
XI	3 438	1 044	3 416	1 043	3 325	8 421
XII	2 862	872	2 835	871	3 086	8 170
1980						
I	3 239	1 005	3 206	1 004	3 105	8 275
II	3 006	925	2 975	925	2 959	8 308
III	2 946	846	2 915	905	3 071	8 157
IV	3 061	937	3 040	940	3 053	8 133
V	2 990	910	2 963	910	3 081	8 022
VI	3 139	974	3 113	975	3 003	8 135
VII	2 337	711	2 359	724	2 714	7 745
VIII	1 642	493	1 624	493	1 764	7 632
IX	2 957	920	2 921	917	2 710	7 819
X	2 714	825	2 686	825	2 440	8 071
XI	2 499	764	2 480	767	2 323	8 218
XII	2 306	703	2 300	710	2 194	8 304
1981						
I	2 554	772	2 533	774	2 465	8 365
II	2 448	748	2 423	748	2 337	8 452
III	2 161	661	2 159	669	2 207	8 383

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 Production marchande Produzione utilizzabile		Versand Deliveries Livraisons Consegne	Bestände bei den Gruben Stocks Stocks des mines Scorte delle miniere (¹)
	(a)	(b)	(a)	(b)		
BR Deutschland						
1979	1 659	530	1 649	526	1 754	485
1980	1 945	596	1 948	597	1 713	728
1979						
V	153	49	151	48	154	592
VI	133	44	133	44	147	578
VII	126	43	126	43	148	556
VIII	90	27	89	27	140	506
IX	136	44	136	44	159	492
X	163	51	163	51	192	486
XI	154	47	155	47	150	490
XII	124	37	124	37	129	485
1980						
I	182	54	183	54	150	518
II	178	55	178	55	163	532
III	176	53	177	53	157	551
IV	164	49	164	49	142	573
V	149	45	148	45	146	575
VI	156	48	156	48	143	588
VII	184	58	184	58	153	618
VIII	128	38	129	38	120	627
IX	167	52	168	52	147	647
X	174	55	174	55	135	696
XI	154	48	155	48	137	714
XII	133	42	133	42	119	728
1981						
I	139	41	139	41	99	768
II	146	44	147	44	115	799
III	150	45	150	45	140	808
IV	135	41	135	41	131	811
V	127	38	128	38	120	819
France						
1979	31 966	9 778	31 667	9 782	32 003	7 265
1980	29 199	8 972	28 979	9 059	29 058	7 165
1979						
V	2 898	882	2 864	881	2 644	7 912
VI	2 774	846	2 755	847	2 756	7 903
VII	1 833	553	1 811	553	2 344	7 370
VIII	2 620	613	2 002	614	2 059	7 343
IX	2 737	842	2 710	843	2 663	7 385
X	3 057	939	3 027	940	2 999	7 415
XI	2 853	879	2 833	880	2 736	7 515
XII	2 400	743	2 376	744	2 626	7 265
1980						
I	2 970	924	2 940	924	2 883	7 345
II	2 749	847	2 721	847	2 708	7 371
III	2 680	767	2 652	825	2 818	7 212
IV	2 729	844	2 710	848	2 742	7 170
V	2 635	813	2 610	814	2 727	7 061
VI	2 791	877	2 767	878	2 673	7 159
VII	2 004	613	2 030	626	2 420	6 733
VIII	1 374	421	1 358	421	1 507	6 581
IX	2 614	823	2 581	821	2 394	6 775
X	2 372	728	2 348	729	2 146	6 973
XI	2 202	679	2 186	682	2 062	7 088
XII	2 078	636	2 075	644	1 978	7 165
1981						
I	2 293	701	2 273	702	2 231	7 199
II	2 173	670	2 149	670	2 084	7 265
III	1 898	585	1 897	593	1 949	7 192
IV	2 174	667	2 159	669	2 096	7 248
V	2 046	633	2 023	632	1 977	7 297

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 (¹)	
	(a)	(b)	(a)	(b)			
Italia							
1979	249	90	208	80	389	346	
1980	216	79	179	70	170	337	
1979	III	21	7	19	7	29	491
	IV	19	8	16	6	37	469
	V	23	9	20	8	48	440
	VI	22	8	19	7	36	423
	VII	18	6	15	6	18	419
	VIII	18	6	14	5	41	392
	IX	19	6	16	6	39	369
	X	21	7	17	6	30	355
	XI	13	5	10	4	21	343
	XII	15	5	12	4	8	346
1980	I	17	7	14	6	3	340
	II	14	5	12	5	20	332
	III	23	7	19	7	30	321
	IV	17	6	14	6	18	318
	V	14	5	12	5	16	314
	VI	14	5	12	5	9	316
	VII	20	7	16	6	12	321
	VIII	17	6	14	6	14	351
	IX	21	7	18	7	14	324
	X	19	7	15	6	10	329
	XI	23	9	19	8	5	343
	XII	17	8	13	5	19	337
1981	I	12	4	10	4	23	325
	II	12	4	10	4	20	315
	III	12	5	10	4	15	310
	IV						
	V						
Luxembourg							
1979		630	183	630	183	630	73
1980		560	161	560	161	560	73
1979	III	65	19	65	19	65	115
	IV	54	16	54	16	54	115
	V	56	16	56	16	56	115
	VI	51	15	51	15	51	115
	VII	51	15	51	15	51	115
	VIII	50	14	50	14	50	73
	IX	51	14	51	14	51	73
	X	61	18	61	18	61	73
	XI	52	15	52	15	52	73
	XII	41	12	41	12	41	73
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						
	V						

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 Production marchande Produzione utilizzabile		Versand Deliveries Livraisons Consegne	Bestände bei den Gruben Stocks Stocks des mines Scorte delle miniere (¹)
	(a)	(b)	(a)	(b)		
United Kingdom						
1979	4 269	1 115	4 269	1 115	4 269	—
1980	916	207	916	207	916	—
1979						
III	328	87	328	87	328	—
IV	339	86	339	86	339	—
V	440	112	440	112	440	—
VI	413	104	413	104	413	—
VII	358	94	358	94	358	—
VIII	378	98	378	98	378	—
IX	321	83	321	83	321	—
X	439	117	439	116	439	—
XI	366	97	366	97	366	—
XII	282	75	282	75	282	—
1980						
I	6	2	6	2	6	—
II	5	2	5	2	5	—
III	6	2	6	2	6	—
IV	92	20	92	20	92	—
V	142	32	142	32	142	—
VI	129	30	129	30	129	—
VII	84	21	84	21	84	—
VIII	114	26	114	26	114	—
IX	114	26	114	26	114	—
X	101	21	101	21	101	—
XI	77	17	77	17	77	—
XII	47	10	47	10	47	—
1981						
I	76	16	76	16	76	—
II	76	17	75	17	75	—
III	54	12	54	12	54	—
IV						
V						

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

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

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

(a) Quantità.
(b) Ferro contenuto.
(¹) Alla fine del periodo.

2.6

Consumption of pig-iron⁽¹⁾Consumo di ghisa⁽¹⁾A - Nach Mitgliedstaaten / By member countries⁽²⁾A - Par pays membres / Per paesi membri⁽²⁾

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	EUR
1979		33 067	18 015	10 644	4 640	10 819	3 817	12 660	1	13	93 677
1980		31 890	17 835	11 696	4 189	9 901	3 571	6 160	—	20	85 261
1979	1	7 590	4 663	2 731	1 002	2 726	954	2 886	0	3	22 556
	2	8 498	3 767	2 543	1 261	2 959	1 013	3 417	0	3	23 459
	3	8 907	4 470	2 565	1 237	2 560	893	3 084	0	3	23 722
	4	8 072	5 116	2 805	1 140	2 575	958	3 271	—	4	23 940
1980	1	8 333	5 228	2 990	1 077	2 940	1 009	28	—	4	21 609
	2	8 370	4 864	3 004	1 206	2 919	989	2 278	—	3	23 631
	3	7 978	4 101	2 956	1 040	2 038	801	1 944	—	3	20 862
	4	7 210	3 642	2 746	866	2 004	772	1 909	—	8	19 157
1981	1	7 607		2 794		2 333				10	
	2										

B - EUR: Nach Verfahren / By process⁽²⁾B - EUR: Par procédé / Per processo⁽²⁾

1 000 t

		Stahlwerke / Melting shops / Acieries / Acciaierie ⁽²⁾					Unabhängige Stahlgießereien Independent steel foundries
		O ₂	Elektro / Electric Électrique / Elettrico	S.M. / Open hearth Martin	Andere / Other Autres / Altri	Σ	Fonderies d'acier indépendantes Fonderie di acciaio indipendenti
1979		88 337	965	3 518	798	93 619	58
1980		82 781	643	1 468	311	85 202	59
1978	3	19 554	169	895	208	20 826	10
	4	19 779	199	853	221	20 859	16
1979	1	21 187	210	894	250	22 541	15
	2	22 064	274	908	199	23 445	15
	3	22 455	233	845	157	23 710	11
	4	22 611	249	872	192	23 924	17
1980	1	20 592	138	685	177	21 593	16
	2	22 889	208	412	107	23 616	16
	3	20 471	141	210	27	20 850	12
	4	18 828	153	161	—	19 142	15
1981	1						
	2						

(1) Einschließlich Spiegeleisen und Hochofen-Ferromangan.

(2) Einschließlich unabhängiger Stahlgießereien.

(3) Ohne unabhängige Stahlgießereien.

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

(5) Including independent steel foundries.

(6) Excluding independent steel foundries.

(1) Y compris Spiegel et ferromanganèse carburé.

(2) Y compris fonderies d'acier indépendantes.

(3) Non compris fonderies d'acier indépendantes.

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

(5) Ivi comprese: le fonderie di acciaio indipendenti.

(6) Non comprese: le fonderie di acciaio indipendenti.

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	EUR
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A										
Hochöfen / Blast-furnaces / Hauts fourneaux / Altiforni⁽²⁾										
1979	416	151	45	—	23	25	200	—	—	861
1980	475	114	38	—	9	3	138	—	—	777
1978	1	173	35	11	—	5	23	93	—	340
	2	128	55	16	—	14	20	84	—	317
	3	120	33	9	—	13	22	60	—	257
	4	104	41	7	—	19	15	80	—	266
1979	1	125	35	16	—	13	9	60	—	258
	2	95	50	11	—	6	9	62	—	233
	3	104	29	6	—	2	6	43	—	190
	4	92	36	8	—	2	1	52	—	192
1980	1	106	28	9	—	2	0	29	—	174
	2	122	38	13	—	2	1	47	—	224
	3	136	36	8	—	3	1	30	—	214
	4	110	28	8	—	1	1	33	—	181
1981	1	104	10	10	—	3	0	30	—	
	2									
B										
Stahlwerke / Melting shops / Aciéries / Acciaierie										
1979	16 549	7 930	15 987	1 821	3 991	1 720	10 676	84	892	59 649
1980	15 228	7 783	17 688	1 687	3 637	1 542	6 366	3	799	54 732
1978	1	4 144	2 129	3 987	372	934	385	2 701	24	14 911
	2	4 419	2 209	4 347	450	876	454	2 826	18	15 850
	3	4 147	1 677	3 476	410	823	391	2 335	15	13 496
	4	3 642	1 957	4 171	454	1 087	411	2 959	21	14 905
1979	1	4 058	2 106	4 251	414	1 032	422	2 623	18	15 162
	2	4 196	1 889	3 844	488	1 068	447	2 980	24	15 163
	3	4 279	1 790	3 527	491	926	411	2 534	25	14 171
	4	4 016	2 145	4 271	428	964	440	2 552	17	15 072
1980	1	4 119	2 281	4 766	457	1 056	444	757	—	14 150
	2	3 962	2 119	4 745	460	1 061	436	2 431	—	15 446
	3	3 707	1 655	3 810	418	768	339	1 662	—	12 360
	4	3 440	1 728	4 159	351	751	322	1 517	3	12 437
1981	1	3 642	1 882	4 051	417	882	318	1 833	3	
	2									

⁽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).⁽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.

1 000 t

D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	EUR	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
C										
Walzwerke / Rolling mills / Laminaires / Laminatoi(2)										
0	98	112	—	0	—	—	—	—	210	1979
0	102	102	—	0	—	—	—	—	205	1980
0	14	21	—	—	—	—	—	—	35	3 1978
0	30	23	—	—	—	—	—	—	53	4
0	29	28	—	—	—	—	—	—	57	1 1979
0	21	32	—	—	—	—	—	—	53	2
0	19	25	—	0	—	—	—	—	45	3
0	25	25	—	0	—	—	—	—	51	4
0	27	29	—	0	—	—	—	—	57	1 1980
0	27	29	—	—	—	—	—	—	57	2
0	19	20	—	—	—	—	—	—	39	3
0	30	23	—	—	—	—	—	—	53	4
0	28	28	—	—	—	—	—	—	57	1 1981
										2
D										
Unabhängige Stahlgießereien / Ind. steel foundries Fonderies d'acier indép. / Fonderie di acciaio indép.										
450	339	136	6	19	—	404	—	14	1 369	1979
464	323	157	8	21	—	380	—	12	1 364	1980
91	60	28	2	4	—	103*	—	3	291	3 1978
99	90	37	2	4	—	97*	—	4	333	4
113	90	36	2	4	—	102	—	4	350	1 1979
111	90	36	2	5	—	110	—	3	355	2
110	63	27	1	4	—	92	—	3	298	3
116	97	37	2	6	—	101	—	3	362	4
124	99	43	2	6	—	110	—	3	387	1 1980
112	96	43	2	6	—	101	—	3	362	2
113	68	30	2	4	—	88	—	3	308	3
115	59	42	2	5	—	81	—	3	308	4
117	94	38		4	—	75	—	3		1 1981
										2
E										
Schrottverbrauch Σ / Scrap consumption Σ Consommation de ferraille Σ / Consumo di rottame Σ										
17 417	8 515	16 279	1 827	4 034	1 744	11 281	84	906	62 089	1979
16 168	8 323	17 985	1 694	3 667	1 545	6 884	3	811	57 079	1980
4 358	1 784	3 534	412	840	413	2 498	15	225	14 077	3 1978
3 845	2 114	4 238	456	1 110	426	3 136	21	207	15 555	4
4 297	2 260	4 331	416	1 050	431	2 784	18	241	15 824	1 1979
4 402	2 050	3 923	489	1 079	456	3 152	24	232	15 801	2
4 493	1 901	3 585	492	932	416	2 669	25	191	14 735	3
4 225	2 303	4 341	430	973	441	2 705	17	243	15 677	4
4 350	2 434	4 848	459	1 065	444	896	—	273	14 768	1 1980
4 196	2 281	4 830	462	1 069	438	2 578	—	234	16 088	2
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		890	318	1 938	3			1 1981
										2

**Erzeugung
Production**

**Production
Produzione**

3

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK ⁽²⁾
		1	2	3	4	5	6	7
1979		35 167	19 415	11 398	4 813	10 875	3 801	13 030
1980		33 873	19 159	12 219	4 328	9 905	3 568	6 412
1979	V	3 182	1 426	960	482	992	353	1 201
	VI	2 965	1 692	880	401	979	333	1 134
	VII	3 178	1 670	944	449	858	301	1 030
	VIII	3 144	1 347	989	427	848	287	1 026
	IX	3 112	1 694	928	420	859	314	1 192
	X	3 063	1 909	949	359	808	338	1 254
	XI	2 933	1 811	957	385	855	325	1 166
	XII	2 656	1 730	960	392	923	284	936
1980	I	2 791	1 849	987	376	964	345	45
	II	2 894	1 808	997	364	948	309	
	III	3 165	1 923	1 061	386	1 021	353	463
	IV	3 000	1 843	1 040	432	981	335	
	V	3 045	1 758	1 075	432	1 012	324	980
	VI	2 949	1 653	1 014	406	929	329	970
	VII	2 813	1 587	1 036	351	713	319	789
	VIII	2 852	1 338	1 071	354	742	208	757
	IX	2 710	1 443	1 024	353	590	280	506
	X	2 764	1 381	1 021	358	678	278	631
	XI	2 638	1 319	958	270	659	255	711
	XII	2 252	1 255	931	248	668	234	680
1981	I	2 496	1 369	1 053	324	747	231	677
	II	2 586	1 372	920	345	742	240	773
	III	2 888	1 535	1 042	414	841	281	809
	IV	2 534	1 525	1 096	425	790	233	813
	V	2 786	1 649			888	261	

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

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

(³) Geschätzt — ohne China.

(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 — excluding China.

1 000 t

EUR	A	SU	USA	J	②	
8	9	10	11	12	13	
98 499	3 702	112 330	78 734	83 830	488 900	1979
89 463	3 485	108 998	62 362	87 044	471 300	1980
8 596	323	28 005	7 509	7 227	:	V 1979
8 384	297		7 281	6 853	:	VI
8 430	310		7 075	7 101	:	VII
8 068	320	27 212	6 668	7 226	:	VIII
8 519	314		6 135	6 957	:	IX
8 680	323		6 150	7 136	:	X
8 432	313	27 072	5 676	6 951	:	XI
7 881	305		5 781	7 106	:	XII
22 586	331	:	5 972	7 310	:	I 1980
	299		5 767	6 917	:	II
	313		6 454	7 433	:	III
8 094	294		6 058	7 288	:	IV
8 626	307	:	5 358	7 639	:	V
8 250	306		4 217	7 322	:	VI
7 608	290		3 830	7 473	:	VII
7 322	267	:	3 956	7 384	:	VIII
6 906	293		4 169	7 094	:	IX
7 111	288		5 100	7 302	:	X
6 810	263	:	5 563	6 946	:	XI
6 268	233		5 887	6 937	:	XII
6 897	246		5 990	6 861	:	I 1981
6 978	265	:	5 541	6 130	:	II
7 810	298		6 525	6 717	:	III
7 416	270		6 128	6 587	:	IV
			6 294		:	V

⁽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 — Chine non comprise.

⁽¹⁾ Produzione netta, esclusa la ghisa di rifusione, ivi compresi ghisa speculare 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 — Senza la Cina.

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK(²)
		1	2	3	4	5	6	7
1979		46 040	23 360	24 250	5 805	13 442	4 950	21 472
1980		43 838	23 172	26 501	5 272	12 321	4 619	11 278
1979	V	4 128	1 734	1 998	566	1 234	455	1 939
	VI	3 811	2 056	1 831	479	1 193	427	1 958
	VII	4 066	1 963	1 952	518	1 043	388	1 725
	VIII	4 091	1 543	1 467	515	1 044	377	1 541
	IX	4 067	2 087	2 166	508	1 073	402	1 997
	X	4 067	2 309	2 243	449	1 024	459	1 986
	XI	3 884	2 192	2 165	474	1 052	430	1 889
	XII	3 285	2 060	1 978	484	1 139	368	1 493
1980	I	3 649	2 237	2 208	467	1 189	450	714
	II	3 813	2 193	2 337	446	1 183	400	
	III	4 144	2 351	2 522	466	1 271	457	
	IV	3 798	2 190	2 336	513	1 215	444	1 044
	V	3 849	2 096	2 436	506	1 260	420	1 588
	VI	3 825	2 027	2 231	481	1 149	422	1 662
	VII	3 624	1 991	2 329	422	866	421	1 250
	VIII	3 675	1 421	1 453	435	927	257	1 088
	IX	3 575	1 778	2 244	445	761	357	891
	X	3 633	1 706	2 348	448	862	365	1 008
	XI	3 496	1 661	2 098	339	821	321	1 107
	XII	2 759	1 521	1 807	304	815	304	987
1981	I	3 185	1 748	2 147	386	914	295	1 038
	II	3 417	1 711	1 882	421	930	313	1 269
	III	3 834	1 889	2 166	486	1 071	365	1 365
	IV	3 264	1 843	2 098	492	1 005	305	1 319
	V						340	

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

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

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

(⁴) Geschätzt — ohne China.

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

(²) Adjusted to calendar months and years.

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

(⁴) Estimate — not including China.

1 000 t

IRL	DK	EUR	A	SU	USA(²)	J	θ(³)		
8	9	10	11	12	13	14	15		
72	804	140 195	4 917	149 087	126 111	111 748	711 670	1979	
2	734	127 738	4 616	150 500	104 036	111 405	679 700	1980	
6	81	12 141	422	12 925	11 869	9 524	:	V 1979	
7	76	11 838	391	12 237	11 350	9 158	:	VI	
7	28	11 690	415	12 406	10 971	9 553	:	VII	
8	70	10 657	416	12 383	10 496	9 312	:	VIII	
7	77	12 385	413	12 116	9 783	9 225	:	IX	
6	79	12 622	441	12 746	9 278	9 707	:	X	
6	80	12 172	417	12 100	9 276	9 437	:	XI	
2	63	10 872	391	12 200	9 273	9 298	:	XII	
—	83	32 747	428	12 693	9 931	9 648	:	I 1980	
—	76		410	12 300	9 588	9 237	:	II	
—	91		426	13 107	10 616	9 579	:	III	
—	66		11 606	396	12 600	9 891	9 801	:	IV
—	72		12 227	405	12 600	8 562	9 969	:	V
—	73		11 870	389	12 600	6 961	9 506	:	VI
—	23		10 926	382	12 200	6 307	9 479	:	VII
—	47		9 303	357	:	6 514	8 905	:	VIII
—	50		10 101	389	:	7 208	8 941	:	IX
1	54		10 423	384	:	8 763	9 192	:	X
1	48	9 891	350	:	9 333	8 605	:	XI	
1	51	8 549	300	:	9 448	8 540	:	XII	
1	57	9 771	333	:	9 828	8 314	:	I 1981	
1	48	9 991	357	:	9 307	7 785	:	II	
1	49	11 227	405	:	10 899	8 354	:	III	
1	48	10 375	366	:	10 434	8 431	:	IV	
				:	10 601		:	V	

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 — Chine non comprise.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 — Senza la Cina.

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	EUR
A										
Oxygenstahl / Pure oxygen / Oxygène pur / Ossigeno puro										
1979	35 034	18 620	10 190	5 487	12 861	4 950	12 894	—	—	100 034
1980	34 357	18 971	12 000	4 952	11 674	4 619	6 689	—	—	
1979	IV	2 915	921	844	503	1 195	420	1 075	—	7 873
	V	3 155	1 313	831	536	1 173	455	1 332(a)	—	8 796
	VI	2 911	1 622	722	449	1 144	427	1 062	—	8 338
	VII	3 137	1 589	824	507	1 017	388	937	—	8 400
	VIII	3 144	1 374	853	485	1 001	377	1 121(a)	—	8 354
	IX	3 098	1 655	882	482	1 017	402	1 121	—	8 657
	X	3 074	1 857	890	418	964	459	1 419(a)	—	9 081
	XI	2 933	1 780	872	445	1 005	430	1 086	—	8 551
	XI	2 545	1 694	875	459	1 094	368	838	—	7 872
1980	I	2 721	1 824	895	439	1 137	450	—	—	23 259
	II	2 907	1 777	957	416	1 124	400	21	—	
	III	3 154	1 909	1 026	435	1 210	457	—	—	
	IV	2 956	1 809	1 030	484	1 156	444	575(a)	—	
	V	2 990	1 733	1 110	479	1 196	420	932	—	
	VI	2 942	1 639	996	453	1 086	422	965	—	
	VII	2 902	1 644	1 027	411	843	421	923(a)	—	
	VIII	2 937	1 305	1 061	409	885	257	700	—	
	IX	2 834	1 425	994	416	696	357	487	—	
	X	2 927	1 346	1 030	415	809	365	738(a)	—	
	XI	2 805	1 333	959	313	766	321	692	—	
	XII	2 283	1 225	914	284	766	304	655	—	
1981	I	2 526	1 410	1 044	362	870	295	825(a)	—	7 330
	II	2 766	1 405	871	393	869	313	855	—	7 473
	III	3 072	1 548	1 032	455	1 001	365	820	—	8 293
	IV	2 607	1 518	1 099	467	938	305	1 048(a)	—	7 983
	V	2 880	1 667	—	—	1 058	340	—	—	
B										
Elektro / Electric / Électrique / Elettrico										
1979	6 428	3 573	12 914	319	578	—	7 393	72	493	31 771
1980	6 543	3 684	14 037	319	647	—	4 580	2	559	30 370
1979	IV	519	311	1 000	26	41	—	686	7	2 632
	V	554	328	1 066	29	61	—	738(a)	6	2 828
	VI	512	321	1 025	29	49	—	684	7	2 671
	VII	536	261	1 040	11	26	—	569	7	2 462
	VIII	553	148	533	30	43	—	535(a)	8	1 892
	ix	557	330	1 198	26	56	—	647	7	2 867
	x	577	342	1 250	31	60	—	699(a)	6	3 010
	XI	557	320	1 195	29	47	—	584	6	2 784
	XII	441	282	1 007	25	45	—	461	2	2 302
1980	I	567	326	1 212	28	52	—	—	50	7 849
	II	574	329	1 282	30	59	—	759	45	
	III	632	356	1 401	31	61	—	—	55	
	IV	555	323	1 248	29	59	—	641(a)	39	
	V	567	307	1 310	27	65	—	502	42	
	VI	573	343	1 218	28	63	—	586	55	
	VII	533	306	1 285	11	23	—	487(a)	23	
	VIII	544	114	386	26	42	—	282	47	
	IX	544	334	1 233	29	64	—	345	50	
	X	547	346	1 303	32	52	—	400(a)	1	
	XI	539	316	1 124	26	55	—	341	1	
	XII	368	284	880	21	49	—	237	1	
1981	I	510	332	1 099	—	44	—	348(a)	1	57
	II	522	300	1 003	—	61	—	414	1	48
	III	602	335	—	—	70	—	413	1	49
	IV	501	—	—	—	—	—	—	1	—
	V	567	—	—	—	—	—	—	1	—

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

(a) Monat zu 5 Wochen.

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

(a) 5-week month.

1 000 t

D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	EUR			
C												
S.M. / Open hearth / Martin												
4 579	384	1 138	—	—	—	1 163	—	311	7 572		1979	
2 939	206	456	—	—	—	—	—	175	3 773		1980	
393	30	98	—	—	—	96	—	—	616	IV	1979	
419	41	100	—	—	—	116(a)	—	35	711	V		
388	37	83	—	—	—	79	—	30	617	VI		
393	31	87	—	—	—	50	—	15	576	VII		
394	10	81	—	—	—	83(a)	—	27	595	VIII		
412	41	86	—	—	—	94	—	30	663	IX		
415	41	102	—	—	—	123(a)	—	32	713	X		
395	30	96	—	—	—	91	—	33	644	XI		
300	23	96	—	—	—	49	—	22	490	XII		
361	29	100	—	—	—	—	—	33	1 523	I	1980	
333	28	97	—	—	—	—	—	31		II		
357	24	94	—	—	—	—	—	36		III		
287	20	56	—	—	—	—	—	27		IV		
292	18	15	—	—	—	—	—	29		V		
311	14	16	—	—	—	—	—	18		VI		
190	15	15	—	—	—	—	—	—		220	VII	
194	2	5	—	—	—	—	—	—		202	VIII	
196	18	17	—	—	—	—	—	—		231	IX	
158	14	14	—	—	—	—	—	—		187	X	
152	11	14	—	—	—	—	—	—		177	XI	
108	11	12	—	—	—	—	—	—		131	XII	
148	0	3	—	—	—	—	—	—	152	I	1981	
128	0	7	—	—	—	—	—	—	135	II		
160	0	—	—	—	—	—	—	—	160	III		
155	0	—	—	—	—	—	—	—	155	IV		
169	0	—	—	—	—	—	—	—	—	V		
D												
Anderer Stahl (Thomas, Bessemer usw.) / Others (Bessemer, crucible, etc.)												
Autres (Thomas, Bessemer, etc.) / Altri (Thomas, Bessemer, ecc.)												
—	782	8	—	3	—	23	—	—	816		1979	
—	312	9	—	0	—	9	—	—	331		1980	
—	65	1	—	0	—	2	—	—	68	IV	1979	
—	52	1	—	0	—	2(a)	—	—	55	V		
—	76	1	—	0	—	2	—	—	80	VI		
—	82	1	—	0	—	2	—	—	85	VII		
—	11	0	—	0	—	1(a)	—	—	13	VIII		
—	61	1	—	0	—	2	—	—	63	IX		
—	70	1	—	0	—	2(a)	—	—	73	X		
—	61	1	—	0	—	2	—	—	64	XI		
—	61	1	—	0	—	1	—	—	63	XII		
—	58	1	—	0	—	2(a)	—	—	60	I	1980	
—	60	1	—	0	—	2	—	—	63	II		
—	61	1	—	0	—	2	—	—	64	III		
—	38	1	—	0	—	2(a)	—	—	41	IV		
—	38	1	—	0	—	0	—	—	39	V		
—	31	1	—	0	—	0	—	—	33	VI		
—	26	1	—	0	—	1(a)	—	—	28	VII		
—	0	0	—	0	—	0	—	—	1	VIII		
—	0	1	—	0	—	0	—	—	1	IX		
—	0	1	—	0	—	0(a)	—	—	1	X		
—	0	1	—	0	—	0	—	—	1	XI		
—	0	1	—	0	—	0	—	—	1	XII		
—	6	—	—	0	—	0(a)	—	—	—	I	1981	
—	6	—	—	0	—	0	—	—	—	II		
—	6	—	—	0	—	0	—	—	—	III		
—	6	—	—	0	—	0(a)	—	—	—	IV		
—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	V		

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

(a) Mois de 5 semaines.

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

(a) Mese di 5 settimane.

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	EUR
A										
Rohblöcke / Ingots / Lingots / Lingotti										
1979	27 548	16 076	12 780	5 799	10 260	4 950	17 442	72	318	95 244
1980	23 138	13 240	13 035	4 951	9 128	4 619	7 845	2	183	76 141
1979										
IV	2 335	1 180	1 045	529	957	420	1 516	7	0	7 989
V	2 523	1 232	1 087	565	925	455	1 792(a)	6	35	8 621
VI	2 337	1 404	969	478	895	427	1 486	7	31	8 035
VII	2 404	1 351	1 057	517	844	388	1 268	7	15	7 851
VIII	2 448	1 005	892	514	790	377	1 473(a)	8	28	7 534
IX	2 421	1 446	1 111	507	787	402	1 514	7	31	8 227
X	2 402	1 549	1 135	448	729	459	1 805(a)	6	33	8 566
XI	2 286	1 401	1 101	473	759	430	1 399	6	34	7 888
XII	1 914	1 282	1 038	484	877	368	1 493	2	23	7 481
1980										
I	2 106	1 418	1 115	466	897	450		—	34	20 260
II	2 178	1 366	1 148	442	899	400	380	—	32	
III	2 333	1 445	1 218	461	980	457		—	36	
IV	2 121	1 325	1 125	505	898	444	930(a)	—	28	
V	2 151	1 281	1 192	494	935	420	1 065	—	30	
VI	2 060	1 206	1 079	459	859	422	1 171	—	19	
VII	1 806	1 094	1 115	396	684	421	1 068(a)	—	0	
VIII	1 852	652	885	391	708	257	670	—	0	
IX	1 761	989	1 065	404	512	357	543	—	1	
X	1 757	882	1 145	376	612	365	759(a)	1	1	
XI	1 672	812	1 022	288	558	321	682	1	1	
XII	1 341	770	872	270	583	304	577	1	1	
1981										
I	1 512	847	1 026	326	634	281	824(a)	1	1	5 452
II	1 675	847	909	349	652	302	888	1	1	5 625
III	1 802	930	1 020	390	739	351	824	1	1	6 058
IV	1 561	881	1 043	405	694	281	1 042(a)	1	1	5 910
V	1 673	968			774	317			1	
B										
Erzeugnisse der Stranggußanlagen / Continuously cast products Produits de coulée continue / Colata continua										
1979	17 948	6 930	11 243	—	3 161	—	3 627	—	473	43 381
1980	20 162	9 561	13 218	314	3 171	—	3 059	—	538	50 082
1979										
IV	1 447	118	879	—	278	—	309	—	40	3 071
V	1 557	471	890	—	307	—	360(a)	—	45	3 629
VI	1 431	621	844	—	296	—	304	—	43	3 539
VII	1 620	582	877	—	199	—	256	—	13	3 545
VIII	1 598	535	567	—	251	—	238(a)	—	40	3 230
IX	1 601	604	1 036	—	284	—	321	—	45	3 891
X	1 614	725	1 086	—	292	—	408(a)	—	45	4 170
XI	1 552	756	1 042	—	291	—	327	—	45	4 013
XII	1 334	747	922	—	260	—	300	—	38	3 601
1980										
I	1 496	784	1 069	—	291	—	—	—	48	12 125
II	1 587	793	1 166	3	282	—	300	—	43	
III	1 762	874	1 280	5	289	—	—	—	54	
IV	1 631	831	1 187	7	314	—	254(a)	—	37	
V	1 655	784	1 221	12	324	—	358	—	41	
VI	1 724	785	1 131	22	288	—	347	—	53	
VII	1 779	866	1 151	25	181	—	311(a)	—	22	
VIII	1 779	764	563	44	217	—	286	—	45	
IX	1 765	755	1 157	41	246	—	261	—	48	
X	1 826	789	1 181	70	247	—	350(a)	—	52	
XI	1 779	818	1 054	51	261	—	323	—	46	
XII	1 379	719	917	34	230	—	291	—	49	
1981										
I	1 632	868	1 102	60	279	13	325(a)	—	55	4 334
II	1 696	832	955	71	277	11	357	—	46	4 245
III	1 985	926	1 126	95	331	15	385	—	46	4 908
IV	1 659	928	1 025	87	309	23	473(a)	—	56	4 550
V	1 901	978			357	23		—	56	

1 000 t

D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	EUR			
C												
Flüssigstahl für Stahlguß⁽¹⁾ / Liquid steel for casting⁽¹⁾ Acier liquide pour moulage⁽¹⁾ / Acciaio spillato per getti⁽¹⁾												
545	353	227	6	22	—	404	—	14	1 571	1979		
538	371	248	8	23	—	374	—	13	1 575	1980		
44	28	19	0	2	—	34	—	1	129	IV		
48	31	21	1	2	—	37(a)	—	1	141	V		
43	32	18	1	2	—	37	—	1	134	VI		
42	30	19	0	0	—	34	—	0	127	VII		
46	3	8	1	2	—	29(a)	—	2	90	VIII		
45	36	19	0	2	—	28	—	1	132	IX		
51	35	23	0	2	—	30(a)	—	1	142	X		
46	34	22	1	2	—	37	—	1	144	XI		
38	31	18	0	2	—	34	—	1	124	XII		
47	36	23	1	2	—	108	—	1	437	I		
48	34	23	1	2	—		—	1		II		
49	32	24	1	3	—		—	1		III		
45	34	23	1	2	—		34(a)	—		1	141	IV
43	31	23	1	2	—		31	—		1	131	V
41	36	22	1	2	—		33	—		1	136	VI
39	32	22	1	0	—		32(a)	—		1	127	VII
43	6	5	1	2	—		27	—		2	84	VIII
49	35	22	1	2	—		27	—		1	136	IX
50	35	22	2	1	—		29(a)	—		1	—	X
45	31	22	1	2	—		28	—		1	—	XI
38	32	19	1	1	—		24	—		1	—	XII
41	33	19	—	1	—	24(a)	—	1	—	I		
45	32	18	—	1	—	24	—	1	—	II		
47	34	20	—	1	—	24	—	1	—	III		
43	34	—	—	1	—	24(a)	—	1	—	IV		
41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	V		

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

(a) Monat zu 5 Wochen.

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

(a) 5-week month.

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

(a) Mois de 5 semaines.

(¹) Ivi comprese 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
	A						C					
	Unlegierte Rohblöcke⁽¹⁾						Flüssigstahl für Stahlguß, legiert⁽²⁾					
	Non-alloy steel ingots⁽¹⁾						Liquid alloy steels for castings⁽²⁾					
	Lingots non alliés⁽¹⁾						Aciers alliés liquides pour moulage⁽²⁾					
	Lingotti non legati⁽¹⁾						Acciai legati sfilati per getto⁽²⁾					
1979	1 819,1	965,1	1 234,8	176,5	870,0	5 065,5	226,5	16,2	26,7	1,0	2,9	273,2
1980	1 636,5	932,5	1 221,8	406,4	527,3	4 724,4	233,5	15,9	21,6	1,3	3,6	276,0
1979												
IV	161,7	68,9	100,5	14,5	63,8	409,4	18,0	1,6	2,5	0,1	0,3	22,4
V	166,2	100,7	106,1	14,5	94,5	482,1	20,8	1,3	3,1	0,1	0,3	25,7
VI	161,2	92,8	106,1	19,3	84,6	464,1	18,2	1,0	1,9	0,0	0,2	21,3
VII	139,3	78,2	89,5	6,9	84,9	398,8	15,3	1,3	1,9	0,0	0,1	18,6
VIII	155,0	33,5	63,7	14,7	75,8	342,8	20,1	0,6	0,7	0,0	0,1	21,5
IX	153,5	91,9	124,7	15,8	92,4	478,3	19,1	1,3	2,0	0,1	0,3	22,7
X	148,2	95,7	119,6	17,0	101,1	481,6	21,7	2,1	2,0	0,0	0,3	26,2
XI	156,0	89,1	101,1	12,2	75,2	433,6	18,6	1,8	1,8	0,2	0,3	22,7
XII	131,5	84,0	83,8	10,8	59,2	369,4	15,1	1,3	1,6	0,2	0,2	18,4
1980												
I	153,1	72,3	102,6	34,2			20,3	1,7	1,9	0,1		
II	147,8	88,6	112,9	35,1	93,8	1 239,8	20,8	1,4	2,1	0,3	0,0	74,0
III	143,6	95,1	129,1	31,8			21,8	1,5	1,9	0,3		
IV	124,9	92,4	117,1	39,9	86,6	461,0	19,8	1,3	1,9	0,3	0,5	23,7
V	134,0	84,8	123,5	34,6	56,7	433,5	18,5	1,5	1,9	0,0	0,2	22,1
VI	135,0	96,4	124,4	34,7	76,9	467,3	17,8	1,7	1,4	0,0	0,2	21,2
VII	127,4	81,8	113,7	40,2	58,1	421,1	15,6	1,4	1,7	0,1	0,4	19,2
VIII	135,4	35,0	60,8	30,1	34,6	296,0	19,0	0,6	0,7	0,1	0,2	20,7
IX	140,3	76,3	98,9	42,6	38,6	396,7	23,4	1,7	2,0	—	0,3	27,5
X	136,8	79,8	79,3	40,0	43,6	379,5	21,7	1,9	2,2	0,1	0,9	26,9
XI	146,9	59,5	91,9	23,0	38,3	359,6	18,7	1,4	1,7	0,0	0,4	22,2
XII	111,3	70,8	67,0	20,3	26,7	296,1	16,2	1,8	1,1	0,0	0,4	19,4
1981												
I	155,9	73,3	95,7	20,9	46,7	392,5	17,2	1,5	1,8	0,0	0,5	21,1
II	144,0	72,7	81,0	24,8	59,8	382,3	18,8	1,7	1,6	0,0	0,8	22,8
III	182,3	80,4	99,8		65,8		19,6	1,2	1,6		0,7	
IV	145,1	80,5	83,6		96,2		17,7	1,8	1,9		0,9	
	B						D (A + B + C)					
	Legierte Rohblöcke⁽¹⁾						Edelstahl insgesamt					
	Alloy steel ingots⁽¹⁾						Special steels total					
	Lingots alliés⁽¹⁾						Total des aciers spéciaux					
	Lingotti legati⁽¹⁾						Totale di acciai speciali					
1979	6 937,6	2 863,8	3 719,7	1 021,0	1 781,5	16 323,6	8 983,3	3 845,1	4 981,1	1 198,6	2 654,4	21 662,4
1980	6 520,2	2 931,2	4 075,3	745,4	1 088,9	15 361,0	8 390,2	3 879,6	5 318,7	1 153,3	1 619,8	20 361,6
1979												
IV	586,0	220,6	261,9	109,8	163,7	1 342,0	756,6	291,0	364,9	124,5	227,8	1 773,8
V	669,9	236,0	280,2	83,3	180,5	1 449,8	857,0	338,0	389,4	97,9	275,3	1 957,6
VI	579,6	292,2	270,0	75,4	166,7	1 383,9	759,0	386,0	378,0	94,7	251,5	1 869,3
VII	660,0	225,6	277,4	62,1	129,4	1 354,4	814,5	305,1	368,7	69,0	214,4	1 771,8
VIII	650,6	113,7	244,6	76,9	131,3	1 217,1	825,6	147,8	309,0	91,7	207,2	1 581,3
IX	627,3	261,4	394,2	70,1	148,7	1 501,7	799,9	354,6	520,9	86,0	241,4	2 002,7
X	579,9	289,6	379,2	80,4	181,8	1 510,9	749,8	387,4	500,8	97,5	283,2	2 018,7
XI	507,7	269,1	366,6	109,0	146,7	1 399,1	682,4	360,0	469,5	121,4	222,2	1 855,4
XII	362,9	214,6	329,8	80,7	101,6	1 089,6	509,5	299,9	415,1	91,7	161,1	1 477,3
1980												
I	466,1	248,2	368,6	85,9			639,4	322,2	473,0	120,2		
II	566,6	277,8	365,6	93,1	142,0	3 965,7	735,2	367,8	480,6	128,5	235,8	5 283,5
III	612,8	295,6	356,8	94,7			778,3	392,3	487,8	126,7		
IV	569,2	243,0	352,4	84,6	168,1	1 417,2	713,8	336,8	471,4	124,7	255,2	1 903,0
V	550,6	292,3	373,9	68,6	117,3	1 402,7	703,1	378,6	499,3	103,2	174,2	1 859,2
VI	565,4	279,2	317,4	74,8	147,2	1 384,0	718,3	377,2	443,2	109,6	224,3	1 872,6
VII	547,1	246,0	343,9	33,8	127,2	1 297,9	690,0	329,2	459,4	74,0	185,7	1 738,3
VIII	582,8	95,1	210,4	45,6	84,4	1 018,3	737,3	130,7	272,0	75,8	119,1	1 335,0
IX	585,2	247,3	337,3	57,5	75,5	1 302,8	748,9	325,3	438,2	100,1	114,4	1 726,9
X	565,5	266,5	382,8	42,3	96,2	1 113,3	724,0	348,3	464,2	82,5	140,6	1 759,7
XI	517,9	238,4	371,6	31,4	71,6	1 231,0	683,5	299,2	465,2	54,5	110,3	1 612,3
XII	391,1	201,8	292,6	33,1	59,5	978,1	518,5	274,4	360,7	53,5	86,5	1 293,6
1981												
I	526,7	277,9	361,2	32,6	93,7	1 292,1	699,8	352,8	458,6	53,5	140,9	1 705,6
II	552,0	242,7	319,0	45,9	105,6	1 265,2	714,8	317,1	401,6	70,7	166,1	1 670,3
III	568,4	224,6	352,7		105,0		770,3	306,3	454,1		171,5	
IV	513,9	225,7	352,3		122,9		676,7	308,0	437,7		220,0	

(1) Einschl. Erzeugnissen der Stranggußanlagen.

(2) Ohne die Erzeugung der unabhängigen Stahlgießereien.

(3) Including continuously cast steel products.

(4) Excluding production of independent steel foundries.

(1) Y compris les produits de coulée continue.

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

(3) Ivi compresi prodotti di colata continua.

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



1 000 t

	Oberbaumaterial Railway track material Matériel de voie Materiale ferroviario CECA		Stahlspundwände Sheet steel piling Palplanche Paiancole	Breitflanschträger Wide-flanged beams Poutrelles à larges ailes Travi ad ali larghe	Sonstige Profile ≥ 80 mm und Zores Other sections ≥ 80 mm and zores 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 aciers marchands Altri laminati mercantili	Breitflachstahl Universals Larges plats Larghi piatti	Bandstahl u. Röhrenstreifen Strip hot rolled and tube strip Feuillards et bandes à tubes à chaud Nastri stretti a caldo comprese bande per tubi	
	Schienen Rails Rails Rotaie	Schwellen Unterlagsplatten Fishplates and soleplates Traverses Selles Éclisses Traverse piastre e stecche									1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1979	1 384	146	798	2 454	4 043	12 102	8 810	12 304	592	7 089	
1980	1 244	124	646	2 487	3 902	10 809	8 702	10 871	495	5 982	
1979	IV	109	12	76	184	349	1 006	668	982	48	586
	V	134	12	78	207	352	1 088	770	1 110	55	636
	VI	112	13	69	180	313	1 044	741	1 032	60	586
	VII	98	9	73	175	283	912	691	884	49	559
	VIII	102	10	66	187	284	861	554	756	48	486
	IX	126	11	62	207	349	1 031	781	1 091	40	613
	X	137	15	79	230	409	1 106	844	1 233	58	684
	XI	125	12	65	234	369	1 036	786	1 118	55	614
	XII	100	10	67	187	298	917	612	929	38	537
1980	I	312	31	139	490	1 024	2 929	2 377	2 991	130	1 630
	II										
	III										
	IV	121	11	52	229	388	1 052	756	1 092	40	617
	V	105	9	52	260	376	987	775	1 019	52	589
	VI	115	10	50	195	343	1 001	731	1 018	45	560
	VII	117	7	65	234	325	936	763	859	44	532
	VIII	89	7	55	136	244	566	351	603	35	356
	IX	104	13	56	234	289	836	771	901	43	471
	X	104	15	68	278	330	932	801	921	39	457
	XI	97	11	56	238	298	842	712	825	32	399
	XII	83	9	52	191	269	717	610	676	36	364
1981	I	112	12	62	233	309	858	601	810	30	408
	II	104	14	57	220	287	871	598	835	33	414
	III	112	11	64	263	333	934	682	873	41	473
	IV	107	9	61	227	305	794	562	821	33	428

(1) Nicht zum Weiterauswalzen in der Gemeinschaft.

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

(2) Ohne Blöcke für Röhren.

(2) Excluding ingots for tubes.

1 000 t

Bleche (warmgewalzt), auf Breitbandstrahlen 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 (warmgewalzt), auf sonstigen Strahlen 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 nera 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> (1)		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>Semi-lavoratori per tubi</i> (2)	Σ	
> 4,75 mm	3-4,75 mm	< 3 mm	> 4,75 mm	3-4,75 mm	< 3 mm	≥ 3 mm	< 3 mm	≥ 3 mm	< 3 mm			
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
1 536	1 109	437	9 476	109	14	7 078	5 527	183	28 797	3 707	107 694	1979
1 576	978	322	9 149	67	13	6 662	5 253	196	25 997	3 684	99 160	1980
115	88	24	755	9	1	522	438	15	2 354	321	8 662	IV 1979
122	88	27	872	10	1	545	425	17	2 584	338	9 472	V
116	88	35	808	9	1	599	473	13	2 440	326	9 060	VI
126	102	40	731	6	1	556	486	15	2 219	301	8 317	VII
106	92	35	796	5	1	602	502	15	2 196	282	7 986	VIII
139	89	45	859	8	1	723	539	18	2 448	315	9 497	IX
144	101	48	937	8	1	598	481	17	2 670	317	10 117	X
146	97	46	772	9	1	612	528	15	2 466	280	9 387	XI
129	76	16	672	6	1	574	492	17	2 154	222	8 055	XII
393	240	64	2 093	21	4	1 575	1 271	54	6 602	926	25 295	I 1980
148	96	31	828	7	1	554	469	15	2 481	308	9 297	II
158	91	32	846	5	1	593	497	18	2 470	325	9 260	III
141	88	30	760	14	1	590	434	16	2 386	330	8 859	IV
125	80	25	676	7	1	595	424	15	2 132	291	7 962	V
99	68	25	758	4	0	441	360	12	1 876	248	6 333	VI
122	80	26	870	5	1	558	453	19	2 136	327	8 316	VII
131	78	31	863	4	1	572	431	16	2 265	309	8 337	VIII
138	77	27	811	6	1	535	431	18	2 000	324	7 877	IX
118	77	28	635	3	1	649	483	18	1 696	283	6 997	X
125	76	28	810	6	1	630	405	14	2 057	325	7 912	XI
124	69	29	767	5	1	595	407	13	2 143	333	7 920	II 1981
142	79	34	858	5	1	645	482	21	2 387	375	8 817	III
118	68	26	772	5	1	655	462	16	2 287	370	8 128	IV

(1) Non relaminés dans la Communauté.
(2) Non compresi lingotti per tubes.(1) Non rilaminati nella Comunità.
(2) Non compresi lingotti per tubi.

1 000 t

		Erzeugung der Warmbreitbandstraßen <i>Production of wide hot-strip mills</i>		Verarbeitung durch: <i>Transformation by:</i>				Σ							
		Production des trains à larges bandes <i>Produzione dei treni a nastri larghi</i>		Transformation par: <i>Trasformazione per:</i>											
		Σ	Σ coils	Schneiden zu Warmband <i>Slitting</i> Refente en feuillards à chaud <i>Taglio in nastri a caldo</i>	Zerschneiden zu Warmblechen <i>Cutting to length</i> Découpage en tôles à chaud <i>Taglio in lamiera a caldo</i>	Warmweiterauswalzen <i>Re-rolling hot</i> Relaminage à chaud <i>Rilaminazione a caldo</i>	Kaltweiterauswalzen <i>Cold reduction</i> Relaminage à froid <i>Rilaminazione a freddo</i>								
1	2	3	4	5	6	7									
1979		49 792	49 391	1 869	3 040	78	31 804	36 792							
1980		45 760	45 283	1 705	2 861	19	28 507	33 092							
1979	IV	3 845	3 812	150	227	26	2 592	2 994							
	V	4 239	4 198	154	235	30	2 803	3 222							
	VI	4 183	4 151	156	240	6	2 723	3 125							
	VII	4 423	4 090	159	269	7	2 467	2 902							
	VIII	4 154	4 131	153	237	6	2 469	2 868							
	IX	4 269	4 228	158	268	8	2 700	3 134							
	X	4 536	4 491	176	293	8	2 946	3 424							
	XI	4 246	4 201	169	285	10	2 726	3 191							
	XII	3 798	3 763	149	212	2	2 398	2 761							
1980	I	11 520	11 419	463	694	—	7 215	8 374							
	II														
	III														
	IV								4 138	4 089	158	269	4	2 684	3 115
	V								4 384	4 333	158	297	3	2 717	3 175
	VI								4 181	4 134	160	260	2	2 610	3 032
	VII								3 755	3 713	138	223	1	2 151	2 513
	VIII								3 416	3 407	126	192	1	2 030	2 348
	IX								3 479	3 440	128	227	1	2 311	2 667
	X								3 892	3 851	136	234	3	2 478	2 851
	XI								3 613	3 578	133	245	3	2 150	2 530
	XII								3 323	3 272	96	226	1	1 809	2 131
1981	I	3 503	3 469	131	231	3	2 293	2 657							
	II	3 590	3 554	141	217	4	2 380	2 742							
	III	4 371	4 329	153	248	11	2 595	3 008							
	IV	4 077	4 036	154	207	5	2 479	2 846							

Verarbeitung zu Transformation to: Transformation en: / Trasformazione in:								
Warmband Hot rolled strip Feuillards à chaud Nastri a caldo	Blechen (warmgewalzt) Sheets and plates (hot rolled)		Tôles à chaud Lamiere a caldo		Kaltgewalzten Blechen Cold-rolled sheets and plates		Σ	
	Durch Zerschneiden By cutting to length		Durch Weiterwalzen By re-rolling		Tôles laminées à froid Lamiere laminate a freddo			
	Par découpage Per taglio		Par relaminage Per rilaminazione					
	Σ	≥ < 3 mm	Σ	≥ < 3 mm	Σ	≥ < 3 mm		
8	9	10	11	12	13	14	15	
1 782	2 871	372	62	58	28 957	28 653	33 672	1979
1 642	2 732	289	16	16	26 139	25 831	30 529	1980
143	216	23	22	5	2 356	2 341	2 737	IV 1979
146	221	26	25	7	2 576	2 499	2 968	V
148	225	30	5	4	2 458	2 455	2 837	VI
150	255	35	6	6	2 231	2 208	2 642	VII
147	225	36	5	4	2 939	2 224	2 618	VIII
152	253	40	6	6	2 480	2 164	2 891	IX
168	275	40	7	6	2 689	2 582	3 139	X
162	272	38	8	8	2 469	2 454	2 911	XI
143	208	15	2	2	2 164	2 181	2 533	XII
445	665	56	—	—	6 653	6 541	7 764	I 1980
153	255	29	3	3	2 477	2 462	2 889	II
153	277	43	3	3	2 474	2 456	2 906	III
155	249	28	2	2	2 395	2 379	2 800	IV
143	234	26	1	1	2 151	2 136	2 513	V
121	185	24	1	1	1 888	1 876	2 195	VI
110	216	23	1	1	2 126	2 106	2 467	VII
131	223	46	3	3	2 301	2 264	2 657	VIII
125	228	23	3	3	1 968	1 951	2 324	IX
92	213	24	1	1	1 699	1 658	2 005	X
125	218	25	2	2	2 100	2 086	2 446	XI
134	206	24	4	3	2 197	2 184	2 541	XII
146	235	27	6	6	2 392	2 370	2 780	I 1981
147	197	21	3	3	2 323	2 307	2 670	II
								III
								IV

3.8

Production of end products (EC)

Produzione di prodotti terminali (CE)

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, terna- plate and other coated sheets</i>	Transformatoren- und Dynamobleche <i>Electrical sheets</i>			
	Fer blanc et autres tôles étamées <i>Bande e altre lamiera stagnate</i>				Σ	Tôles magnétiques <i>Laminari magnetici</i>		
	Galvanisch verzinkt <i>By electro- tinning</i>	Feuerverzinkt <i>By hot dip tinning</i>				Kaltgewalzt <i>Cold rolled</i>	Zum Zerschneiden <i>Destined for slitting</i>	
	1	2	3	4	5	6	7	
1979	3 985	15	94	5 941	1 023	793	444	
1980	3 725	13	39	5 559	907	887	519	
1979	IV	338	1	15	476	74	38	
	V	380	1	9	543	100	41	
	VI	348	1	12	513	93	41	
	VII	331	1	6	459	66	27	
	VIII	301	1	5	423	74	41	
	IX	239	1	7	547	79	34	
	X	375	1	9	577	82	36	
	XI	313	1	5	528	82	35	
	XII	317	1	4	459	69	31	
1980	I	837	4	5	1 405	232	226	137
	II							
	III							
	IV	385	1	4	517	91	53	
	V	372	1	2	571	81	47	
	VI	351	1	1	549	84	42	
	VII	345	1	2	472	67	34	
	VIII	291	1	3	331	56	36	
	IX	317	1	3	456	83	48	
	X	335	1	6	441	85	47	
	XI	271	1	5	450	71	42	
	XII	220	1	8	390	55	30	
1981	I	260	1	4	432	72	42	
	II	296	1	2	474	72	47	
	III	347	1	9	522	80	46	
	IV	351	1	4	511	77	39	

3.9

Production of railway track material
and heavy sections

Produzione di materiale ferroviario
e di profilati pesanti

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	EUR
A										
Oberbaumaterial / Railway track material / Matériel de voie / Materiale ferroviario										
1979	531	383	222	—	—	137	257	—	—	1 530
1980	456	396	217	—	—	123	176	—	—	1 368
1979	IV	39	32	16	—	—	12	23	—	121
	V	53	32	22	—	—	14	25(a)	—	146
	VI	49	33	17	—	—	11	15	—	125
	VII	30	20	19	—	—	13	25	—	107
	VIII	39	27	19	—	—	11	17(a)	—	112
	IX	46	35	19	—	—	11	26	—	137
	X	50	41	19	—	—	9	32(a)	—	152
	XI	44	39	19	—	—	11	23	—	137
	XII	37	28	21	—	—	11	14	—	110
1980	I	44	42	17	—	—	11	2	—	343
	II	50	36	20	—	—	8			
	III	47	37	21	—	—	8	—	—	—
	IV	46	41	18	—	—	14	13(a)	—	132
	V	37	36	16	—	—	12	14	—	114
	VI	35	35	17	—	—	9	28	—	125
	VII	43	29	15	—	—	12	25(a)	—	124
	VIII	28	24	18	—	—	10	15	—	96
	IX	36	33	17	—	—	10	21	—	117
	X	31	31	19	—	—	10	27(a)	—	119
	XI	36	28	20	—	—	9	15	—	108
	XII	23	24	18	—	—	10	16	—	92
1981	I	39	35	20	—	—	9	21	—	124
	II	44	30	16	—	—	11	17	—	118
	III	43	34	18	—	—	7	21	—	123
	IV	35	26	17	—	—	14	24	—	116
	V	40			—	—	10		—	
B										
Schwere Profile / Heavy sections / Profilés lourds / Profilati pesanti										
1979	2 022	1 014	679	—	1 130	968	1 463	7	10	7 295
1980	2 209	985	747	—	943	1 095	1 048	—	7	7 035
1979	IV	161	85	68	—	89	87	118	1	609
	V	182	81	66	—	81	83	144(a)	1	637
	VI	149	87	37	—	82	79	126	0	562
	VII	152	84	45	—	69	87	94	—	531
	VIII	191	52	30	—	75	72	116(a)	—	537
	IX	180	89	50	—	93	67	135	2	618
	X	179	98	49	—	134	96	159(a)	1	718
	XI	173	99	54	—	129	83	131	—	668
	XII	162	98	39	—	101	66	84	—	552
1980	I	191	102	55	—	120	95	8	—	1 653
	II	186	87	85	—	89	90			
	III	190	84	64	—	99	107	—	0	—
	IV	203	80	78	—	102	99	105(a)	—	669
	V	174	90	91	—	81	101	152	—	688
	VI	166	83	51	—	69	100	121	—	588
	VII	195	75	66	—	48	108	131(a)	—	624
	VIII	189	36	34	—	48	58	70	—	435
	IX	181	92	56	—	48	93	108	—	579
	X	209	102	51	—	77	95	141(a)	—	676
	XI	178	82	50	—	84	78	119	—	592
	XII	147	72	50	—	78	72	94	—	512
1981	I	173	76	75	—	71	80	131	—	604
	II	172	72	54	—	78	79	111	—	564
	III	189	83	76	—	84	107	120	—	660
	IV	132	64	75	—	85	81	157	—	593
	V	168			—	67	94		—	

(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	EUR	
A											
Breitflachstahl / Universal plates / Larges plats / Larghi piatti											
1979	434	31	29	—	1	3	87	—	6	592	
1980	381	33	16	—	0	2	56	—	6	495	
1979	IV	35	2	0	—	0	9	—	1	48	
	V	39	3	3	—	0	8(a)	—	1	55	
	VI	36	3	13	—	0	8	—	—	60	
	VII	36	2	7	—	0	4	—	—	49	
	VIII	39	0	0	—	0	7(a)	—	2	48	
	IX	28	2	0	—	0	8	—	—	40	
	X	45	4	0	—	0	8(a)	—	1	58	
	XI	43	3	0	—	0	6	—	1	55	
	XII	28	3	0	—	0	6	—	—	38	
1980	I	39	3	0	—	0	7	—	1	130	
	II	34	3	3	—	0		0	—		0
	III	36	3	1	—	0		0	—		—
	IV	25	3	2	—	0		0	9(a)		0
	V	38	2	2	—	0		0	8		1
	VI	29	4	0	—	1		10	—		1
	VII	29	3	5	—	0		6(a)	—		0
	VIII	31	0	0	—	—		3	—		—
	IX	37	4	1	—	—		2	—		0
	X	29	3	1	—	0		4(a)	—		1
	XI	25	3	1	—	0		4	—		—
	XII	30	2	0	—	—		3	—		1
1981	I	23	2	0	—	0	3	—	—	30	
	II	27	3	1	—	0	3	—	—	33	
	III	29	3	5	—	0	4	—	—	41	
	IV	27	2	0	—	0	4	—	—	33	
	V	22	—	—	—	0	—	—	—	—	
B											
Bandstahl und Röhrenstreifen / Strip and tube strip											
Feuillards et bandes à tubes à chaud / Nastri stretti a caldo comprese bande per tubi											
1979	2 654	1 300	865	288	37	811	1 134	—	—	7 089	
1980	2 516	1 125	863	232	26	770	450	—	—	5 982	
1979	IV	203	107	74	26	4	62	109	—	586	
	V	236	112	80	26	3	74	105(a)	—	636	
	VI	202	114	71	26	3	69	102	—	586	
	VII	200	122	64	22	2	64	84	—	559	
	VIII	255	36	46	23	2	46	78(a)	—	486	
	IX	226	105	84	20	3	82	93	—	613	
	X	248	129	96	21	4	73	113(a)	—	684	
	XI	230	109	80	25	2	71	98	—	614	
	XII	187	109	77	25	1	66	73	—	537	
1980	I	233	119	90	28	2	67	23	—	1 630	
	II	234	115	89	20	4	67		—		—
	III	221	121	93	24	2	77		—		—
	IV	221	111	85	24	2	83		92(a)		—
	V	213	112	89	24	2	74		74		—
	VI	208	109	77	23	2	78		64		—
	VII	205	98	86	10	2	76		56(a)		—
	VIII	206	26	24	19	2	34		44		—
	IX	204	89	73	15	2	57		31		—
	X	214	78	61	17	2	57		27(a)		—
	XI	190	67	40	20	2	57		23		—
	XII	167	70	56	8	3	44		18		—
1981	I	179	80	64	17	5	42	22	—	408	
	II	177	79	61	25	5	42	25	—	414	
	III	215	80	77	20	6	54	23	—	473	
	IV	194	74	55	22	6	51	27	—	428	
	V	187	—	—	—	4	53	—	—	—	

(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	EUR	
C											
Bleche warmgewalzt > 4,75 mm / Hot rolled plates > 4,75 mm Tôles à chaud > 4,75 mm / Lamiera a caldo > 4,75 mm											
1979	4 174	1 299	1 874	280	1 192	145	1 617	—	428	11 012	
1980	4 126	1 439	2 061	251	1 314	148	942	—	444	10 725	
1979	IV	344	83	152	24	89	13	131	—	33	870
	V	389	94	159	25	116	14	161(a)	—	36	994
	VI	362	114	108	26	106	12	154	—	37	924
	VII	388	96	132	25	62	10	138	—	7	857
	VIII	414	58	154	11	96	9	126(a)	—	33	902
	IX	375	123	172	21	111	11	147	—	38	998
	X	379	136	196	26	112	14	167(a)	—	51	1 081
	XI	295	133	172	27	104	13	129	—	45	918
	XII	240	111	161	21	111	14	110	—	34	801
1980	I	272	122	182	28	114	14	—	—	40	2 486
	II	283	137	178	21	119	13	35	—	35	
	III	372	136	186	24	121	11	—	—	43	
	IV	370	132	181	24	120	12	101(a)	—	36	
	V	355	132	196	24	121	15	119	—	42	
	VI	323	101	151	24	121	13	124	—	43	
	VII	343	104	141	13	65	13	103(a)	—	20	
	VIII	376	83	142	17	100	6	95	—	39	
	IX	388	121	181	22	122	13	104	—	41	
	X	415	131	171	17	122	14	103(a)	—	21	
	XI	363	116	187	17	120	12	92	—	42	
	XII	265	115	164	20	69	11	68	—	40	
1981	I	364	116	185	20	106	9	103	—	31	935
	II	352	97	164	23	123	13	95	—	25	891
	III	386	105	188	24	142	16	96	—	43	1 000
	IV	284	96	189	17	136	18	118	—	37	890
	V	344				128	14		—	37	
D											
Bleche warmgewalzt 3-4,75 mm / Hot rolled plates 3-4,75 mm Tôles à chaud 3-4,75 mm / Lamiera a caldo 3-4,75 mm											
1979	429	219	46	51	247	45	180	—	—	1 218	
1980	400	215	18	58	188	39	128	—	—	1 045	
1979	IV	37	11	3	6	23	3	14	—	—	97
	V	34	13	2	5	22	4	17(a)	—	—	98
	VI	34	17	5	2	20	4	16	—	—	97
	VII	42	23	4	1	20	4	15	—	—	108
	VIII	39	19	4	3	15	3	15(a)	—	—	97
	IX	32	22	3	3	16	3	16	—	—	97
	X	39	22	6	3	17	4	18(a)	—	—	109
	XI	38	22	5	3	19	4	14	—	—	106
	XII	29	15	2	3	17	3	12	—	—	82
1980	I	39	22	2	4	21	4	—	—	—	261
	II	34	18	2	6	18	4	1	—	—	
	III	38	22	2	3	16	4	—	—	—	
	IV	36	22	2	4	16	4	20(a)	—	—	
	V	31	18	1	6	19	2	20	—	—	
	VI	33	25	1	5	17	3	17	—	—	
	VII	29	18	2	6	12	4	16(a)	—	—	
	VIII	30	14	0	5	8	1	14	—	—	
	IX	29	16	1	6	18	3	11	—	—	
	X	33	14	2	4	14	4	12(a)	—	—	
	XI	36	15	2	5	12	3	11	—	—	
	XII	34	16	1	5	15	3	7	—	—	
1981	I	29	19	2	4	16	3	10	—	—	82
	II	31	14	1	6	13	4	7	—	—	74
	III	33	16	2	6	16	4	8	—	—	84
	IV	28	12	1	3	16	3	9	—	—	73
	V	27				16	4		—	—	

(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	EUR
E										
Bleche warmgewalzt < 3 mm / Hot rolled sheets < 3 mm Tôles à chaud < 3 mm / Lamiera a caldo < 3 mm										
1979	42	164	6	12	69	—	158	—	—	451
1980	54	150	0	5	63	—	62	—	—	335
1979										
IV	3	9	0	1	5	—	8	—	—	25
V	3	10	0	1	6	—	8(a)	—	—	28
VI	3	13	0	0	4	—	13	—	—	36
VII	3	14	1	0	4	—	19	—	—	41
VIII	3	14	0	1	5	—	14(a)	—	—	36
IX	4	19	0	1	8	—	16	—	—	46
X	3	15	0	0	11	—	19(a)	—	—	49
XI	3	17	0	1	8	—	19	—	—	47
XII	2	8	0	1	4	—	2	—	—	17
1980										
I	4	14	0	1	6	—	—	—	—	68
II	4	11	0	1	3	—	1	—	—	
III	4	14	0	1	6	—	—	—	—	
IV	3	13	—	0	8	—	8(a)	—	—	
V	3	14	—	1	6	—	10	—	—	
VI	3	16	—	1	5	—	6	—	—	
VII	3	15	0	0	2	—	5(a)	—	—	
VIII	10	5	0	0	4	—	5	—	—	
IX	5	11	0	0	6	—	5	—	—	
X	6	13	0	1	5	—	7(a)	—	—	
XI	5	11	0	0	4	—	8	—	—	
XII	5	10	0	0	8	—	4	—	—	
1981										
I	3	12	0	3	5	—	6	—	—	29
II	5	11	—	0	5	—	9	—	—	30
III	5	10	0	2	7	—	12	—	—	35
IV	3	10	0	0	6	—	8	—	—	27
V	3	—	—	—	7	—	—	—	—	—
F										
Bleche kaltgewalzt ≥ 3 mm / Cold rolled plates ≥ 3 mm Tôles à froid ≥ 3 mm / Lamiera a freddo ≥ 3 mm										
1979	115	—	45	—	23	—	—	—	—	183
1980	109	—	50	—	37	—	—	—	—	196
1979										
IV	9	—	4	—	2	—	—	—	—	15
V	12	—	4	—	2	—	—	—	—	17
VI	8	—	4	—	1	—	—	—	—	13
VII	11	—	3	—	1	—	—	—	—	15
VIII	11	—	1	—	3	—	—	—	—	15
IX	10	—	6	—	2	—	—	—	—	18
X	10	—	6	—	1	—	—	—	—	17
XI	8	—	5	—	2	—	—	—	—	15
XII	12	—	4	—	1	—	—	—	—	17
1980										
I	8	—	6	—	4	—	—	—	—	17
II	8	—	6	—	3	—	—	—	—	17
III	9	—	9	—	2	—	—	—	—	20
IV	7	—	5	—	3	—	—	—	—	15
V	10	—	5	—	4	—	—	—	—	18
VI	8	—	4	—	5	—	—	—	—	16
VII	8	—	5	—	2	—	—	—	—	15
VIII	9	—	0	—	2	—	—	—	—	12
IX	11	—	4	—	5	—	—	—	—	19
X	10	—	2	—	3	—	—	—	—	16
XI	11	—	5	—	3	—	—	—	—	18
XII	11	—	4	—	2	—	—	—	—	18
1981										
I	8	—	3	—	3	—	—	—	—	14
II	7	—	5	—	1	—	—	—	—	13
III	15	—	4	—	2	—	—	—	—	21
IV	11	—	4	—	2	—	—	—	—	16
V	11	—	4	—	2	—	—	—	—	16

(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	EUR
G										
Bleche kaltgewalzt < 3 mm / Cold rolled sheets < 3 mm Tôles à froid < 3 mm / Lamiera a freddo < 3 mm										
1979	8 562	6 576	4 040	1 760	3 640	291	3 928	—	—	28 797
1980	8 565	6 373	3 930	1 570	3 412	274	1 873	—	—	25 997
1979	IV	691	510	306	158	319	26	343	—	2 454
	V	781	522	347	162	342	26	404(a)	—	2 584
	VI	712	536	324	144	317	25	382	—	2 440
	VII	668	533	311	156	264	19	269	—	2 219
	VIII	780	395	242	168	296	20	295(a)	—	2 196
	IX	745	582	349	147	286	22	317	—	2 448
	X	788	641	393	134	302	24	386(a)	—	2 670
	XI	712	585	377	133	294	23	341	—	2 466
	XII	593	520	339	126	286	21	268	—	2 154
1980	I	740	578	367	123	337	25	—	—	6 602
	II	735	553	356	143	326	25	0	—	
	III	752	660	387	143	324	27	—	—	
	IV	697	595	374	150	330	25	310(a)	—	
	V	690	604	386	171	310	25	285	—	
	VI	698	582	366	141	315	23	260	—	
	VII	720	482	331	137	261	19	183(a)	—	
	VIII	736	413	203	129	233	12	151	—	
	IX	718	553	319	129	249	24	144	—	
	X	793	545	325	130	262	21	188(a)	—	
	XI	688	454	298	111	227	24	198	—	
	XII	598	406	210	63	240	25	155	—	
1981	I	653	496	316	134	218	18	221	—	2 057
	II	701	467	338	158	237	21	219	—	2 143
	III	767	536	356	130	281	24	293	—	2 387
	IV	666	524	349	135	281	23	310	—	2 287
	V	692				264	22		—	
H										
Warmbreitband (Fertigerzeugnis) ≥ 3 mm / Hot rolled wide coils (finished products) ≥ 3 mm Large bande à chaud (produits finis) ≥ 3 mm / Coils (prodotti finiti) ≥ 3 mm⁽¹⁾										
1979	2 510	1 405	1 172	230	1 273	—	488	—	—	7 078
1980	2 177	1 643	1 393	155	1 021	1	272	—	—	6 662
1979	IV	193	70	79	14	117	—	49	—	522
	V	222	23	108	25	113	—	54(a)	—	545
	VI	217	92	99	26	119	—	46	—	599
	VII	208	102	99	17	98	—	32	—	556
	VIII	236	144	77	32	79	—	33(a)	—	602
	IX	288	138	108	24	125	—	40	—	723
	X	186	121	120	23	109	—	38(a)	—	598
	XI	201	149	101	13	114	—	35	—	612
	XII	188	133	109	9	87	—	47	—	574
1980	I	149	127	97	12	103	—	—	—	487
	II	153	146	94	8	106	—	—	—	507
	III	209	149	120	6	95	—	—	—	581
	IV	160	140	97	16	111	—	29(a)	—	554
	V	176	158	124	13	106	—	17	—	593
	VI	191	134	116	10	105	—	33	—	590
	VII	197	139	133	11	78	—	37(a)	—	595
	VIII	176	103	70	14	34	—	44	—	441
	IX	207	103	130	26	76	—	15	—	558
	X	192	142	125	14	57	—	42(a)	—	572
	XI	160	130	142	17	62	1	24	—	535
	XII	206	172	144	8	89	0	29	—	649
1981	I	185	152	148	10	75	0	60	—	630
	II	191	139	161	3	55	0	45	—	595
	III	232	151	123	11	77	—	52	—	645
	IV	208	117	140	18	89	0	82	—	655
	V	213				87	0		—	

(1) Nicht zum Weiterauswalzen in der EG.

(a) Monat zu 5 Wochen.

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

(a) 5-week month.

(1) Non relaminés dans la CE.

(a) Mois de 5 semaines.

(1) 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	EUR
I										
Warmbreitband (Fertigerzeugnis) < 3 mm / Hot rolled wide coils (finished products) < 3 mm Large bandes à chaud (produits finis) < 3 mm / Coils (prodotti finiti) < 3 mm⁽¹⁾										
1979	1 520	1 282	1 100	459	652	—	513	—	—	5 527
1980	1 720	1 232	1 142	309	606	—	244	—	—	5 253
1979										
IV	121	111	74	28	59	—	45	—	—	438
V	124	37	83	50	86	—	46(a)	—	—	425
VI	119	97	102	52	56	—	47	—	—	473
VII	127	137	99	34	47	—	42	—	—	486
VIII	157	126	68	64	42	—	46(a)	—	—	502
IX	157	123	107	48	53	—	52	—	—	539
X	141	94	94	47	62	—	43(a)	—	—	481
XI	136	171	77	26	68	—	51	—	—	528
XII	131	166	99	19	37	—	40	—	—	492
1980										
I	121	106	86	23	54	—	—	—	—	390
II	127	129	79	16	74	—	—	—	—	425
III	166	137	79	13	61	—	—	—	—	456
IV	126	115	78	33	74	—	43(a)	—	—	469
V	151	118	104	25	68	—	30	—	—	497
VI	136	82	101	21	52	—	43	—	—	434
VII	121	101	121	22	46	—	13(a)	—	—	424
VIII	132	88	64	28	28	—	21	—	—	360
IX	174	83	92	52	35	—	17	—	—	453
X	164	83	110	29	26	—	20(a)	—	—	431
XI	134	71	123	33	45	—	25	—	—	431
XII	169	118	105	15	44	—	33	—	—	483
1981										
I	125	82	105	19	40	—	33(a)	—	—	405
II	127	102	90	7	43	—	38	—	—	407
III	138	108	111	22	63	—	41	—	—	482
IV	141	119	81	36	55	—	29(a)	—	—	462
V	154				63	—		—	—	
J										
Flacherzeugnisse Σ / Flat products Σ Prodotti piatti Σ / Prodotti piatti Σ										
1979	20 439	12 277	9 178	3 083	7 133	1 294	8 106	—	435	61 947
1980	20 048	12 211	9 474	2 580	6 667	1 234	4 027	—	450	56 691
1979										
IV	1 636	903	694	257	618	105	707	—	34	4 955
V	1 838	813	786	295	690	119	803(a)	—	37	5 381
VI	1 693	991	726	278	628	110	768	—	37	5 231
VII	1 681	1 030	1 544	256	498	97	602	—	7	5 715
VIII	1 935	792	591	302	537	78	612(a)	—	35	4 883
IX	1 865	1 114	829	264	605	119	689	—	38	5 524
X	1 839	1 163	912	255	618	115	792(a)	—	52	5 747
XI	1 666	1 189	817	228	611	111	692	—	46	5 360
XII	1 411	1 067	789	205	544	104	560	—	34	4 713
1980										
I	1 604	1 091	830	219	642	110	—	—	41	
II	1 612	1 114	806	215	652	108	67	—	35	14 077
III	1 808	1 242	878	213	626	120	—	—	43	
IV	1 645	1 132	824	250	663	123	613(a)	—	36	5 287
V	1 666	1 160	908	262	634	116	564	—	43	5 352
VI	1 630	1 052	816	225	622	118	557	—	45	5 065
VII	1 654	959	824	199	469	112	419(a)	—	20	4 656
VIII	1 707	733	504	213	411	53	375	—	39	4 034
IX	1 772	981	801	251	513	98	329	—	41	4 785
X	1 856	1 009	799	211	491	96	404(a)	—	22	4 887
XI	1 610	866	797	204	475	97	384	—	42	4 474
XII	1 485	908	684	119	468	83	318	—	41	4 107
1981										
I	1 569	959	824	206	469	72	459	—	31	4 589
II	1 617	912	821	222	483	81	439	—	25	4 600
III	1 819	1 008	866	214	592	98	528	—	43	5 169
IV	1 562	955	819	232	591	90	587	—	37	4 872
V	1 654				571	93		—	37	

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

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

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

(¹) Non rilaminati nella CE.
(a) Mese di 5 settimane.

3.11

Production of wire rod
and merchant bars⁽¹⁾Produzione di vergella
e di laminati mercantili⁽¹⁾

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	EUR	
A											
Walzdraht / Wire rod / Fil machine / Vergella											
1979	4 016	2 630	1 758	337	799	330	2 221	—	12	12 102	
1980	3 626	2 538	1 933	349	787	318	1 252	—	6	10 809	
1979	IV	308	235	144	27	69	27	193	—	2	1 006
	V	371	234	150	29	76	29	198(a)	—	0	1 088
	VI	321	262	144	29	66	27	193	—	1	1 044
	VII	333	208	135	17	30	14	172	—	2	912
	VIII	371	119	77	28	79	25	161(a)	—	—	861
	IX	335	234	158	29	68	30	177	—	1	1 031
	X	372	231	172	31	65	31	202(a)	—	2	1 106
	XI	326	225	166	30	75	29	186	—	0	1 036
	XII	270	227	137	26	68	31	155	—	3	917
1980	I	320	239	203	34	67	31	—	—	1	2 929
	II	334	222	200	35	78	31	188	—	—	
	III	358	244	203	33	76	30	—	—	3	
	IV	332	241	185	32	75	29	159(a)	—	—	
	V	322	200	184	33	77	29	143	—	0	
	VI	292	245	169	31	84	26	152	—	2	
	VII	331	198	174	21	58	19	135(a)	—	—	
	VIII	254	123	48	25	31	27	59	—	0	
	IX	287	211	135	28	47	24	104	—	0	
	X	297	229	160	31	67	25	123(a)	—	—	
	XI	267	205	162	23	60	24	102	—	—	
	XII	232	182	99	24	68	23	88	—	0	
1981	I	266	194	178	27	64	24	106	—	—	858
	II	283	205	149	30	61	18	124	—	—	871
	III	324	218	151	32	76	24	111	—	—	934
	IV	255	187	138	25	42	19	127	—	—	794
	V	262	—	—	—	54	27	—	—	—	—
B											
Betonstahl / Concrete reinforcing bars / Ronds à béton / Tondi per cemento armato											
1979	1 403	913	4 605	316	514	458	540	—	60	8 810	
1980	1 246	848	4 968	247	443	437	461	—	52	8 702	
1979	IV	93	66	334	20	51	45	55	—	4	668
	V	112	80	405	31	52	33	53(a)	—	5	770
	VI	104	72	374	24	63	44	55	—	4	741
	VII	116	47	403	32	27	36	27	—	2	691
	VIII	120	80	193	26	52	44	34(a)	—	5	554
	IX	137	77	416	27	52	34	33	—	5	781
	X	154	80	431	27	42	52	50(a)	—	9	844
	XI	144	88	414	31	26	37	41	—	6	786
	XII	99	75	313	23	31	29	37	—	7	612
1980	I	135	90	409	24	50	41	—	—	4	2 377
	II	124	82	425	26	44	41	81	—	5	
	III	125	77	479	21	46	45	—	—	5	
	IV	114	70	414	29	49	38	40(a)	—	2	
	V	92	66	462	24	40	30	57	—	3	
	VI	76	67	464	6	32	32	48	—	7	
	VII	97	63	476	20	25	31	49(a)	—	2	
	VIII	85	27	142	17	27	21	28	—	4	
	IX	105	75	472	16	25	33	41	—	3	
	X	108	76	473	23	31	44	44(a)	—	2	
	XI	108	71	386	20	37	44	42	—	3	
	XII	79	86	309	21	37	39	29	—	11	
1981	I	81	64	337	23	22	32	35(a)	—	8	601
	II	103	61	302	18	38	30	43	—	3	598
	III	94	68	392	29	30	29	33	—	7	682
	IV	67	48	357	8	24	21	35(a)	—	2	562
	V	74	—	—	—	22	30	—	—	6	—

⁽¹⁾ Ohne Röhrenrund- und -vierkantstahl.

(a) Monat zu 5 Wochen.

⁽¹⁾ Excl. tube rounds and squares.

(a) 5-week month.

⁽¹⁾ Sans ronds et carrés pour tubes.

(a) Mois de 5 semaines.

⁽¹⁾ 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	EUR	
C											
Anderer Stabstahl / Other merchant bars											
Autres aciers marchands / Altri laminati mercantili											
1979	3 431	2 114	3 048	—	618	406	2 485	43	160	12 304	
1980	3 186	1 989	3 067	—	493	363	1 638	23	134	10 893	
1979	IV	272	169	245	—	53	31	204	4	4	982
	V	294	191	271	—	55	37	239(a)	5	18	1 110
	VI	271	171	262	—	51	35	223	2	17	1 032
	VII	277	133	222	—	16	34	193	3	7	884
	VIII	286	101	112	—	45	20	182(a)	5	6	756
	IX	294	196	275	—	59	36	208	3	19	1 091
	X	324	239	303	—	60	36	259(a)	3	9	1 233
	XI	313	207	280	—	51	41	199	3	25	1 118
	XII	233	189	250	—	49	36	155	1	15	929
1980	I	304	194	285	—	60	35	—	4	12	2 991
	II	314	192	284	—	58	45	263	4	18	
	III	322	199	297	—	44	40	—	3	13	
	IV	273	202	280	—	41	44	234(a)	3	16	1 092
	V	279	176	288	—	47	27	185	5	12	1 019
	VI	273	183	263	—	45	31	207	3	13	1 018
	VII	236	147	262	—	7	28	174(a)	—	4	859
	VIII	261	71	84	—	37	20	114	—	16	603
	IX	240	168	282	—	56	27	123	—	4	901
	X	252	164	293	—	40	26	139(a)	—	7	921
	XI	230	143	278	—	25	22	114	—	12	825
	XII	202	146	185	—	33	19	84	—	7	676
1981	I	214	157	258	—	28	21	127	—	5	810
	II	246	140	249	—	38	18	128	—	16	835
	III	247	166	250	—	37	26	136	—	10	873
	IV	212	148	227	—	34	23	167	—	10	821
	V	246	—	—	—	32	20	—	—	10	—
D											
Walzdraht, Stabstahl Σ / Wire rod, merchant bars Σ											
Fil machine, aciers marchands Σ / Vergella, laminati mercantili Σ											
1979	8 850	5 656	9 410	653	1 932	1 194	5 246	43	232	33 216	
1980	8 058	5 375	9 968	595	1 724	1 118	3 351	23	192	30 404	
1979	IV	673	471	722	47	173	103	452	4	10	2 656
	V	778	504	826	60	183	98	490(a)	5	24	2 968
	VI	696	508	781	53	180	106	472	0	22	2 817
	VII	726	388	760	49	73	85	392	3	12	2 487
	VIII	776	300	383	54	176	89	176(a)	5	11	1 970
	IX	766	508	849	56	179	99	419	3	24	2 903
	X	850	550	906	58	168	118	511(a)	3	20	3 183
	XI	783	520	859	61	151	106	426	3	31	2 940
	XII	603	492	698	49	150	96	347	1	24	2 458
1980	I	759	523	896	58	178	108	—	4	17	8 297
	II	772	495	908	61	180	117	532	4	23	
	III	804	521	979	54	166	114	—	3	21	
	IV	718	513	880	61	164	110	433(a)	3	19	2 900
	V	692	442	935	56	164	86	385	5	16	2 781
	VI	641	496	896	37	161	89	407	3	21	2 750
	VII	664	409	913	41	90	78	358(a)	—	6	2 558
	VIII	600	221	275	41	94	68	201	—	20	1 520
	IX	632	454	889	44	129	84	268	—	7	2 508
	X	657	469	926	55	138	95	305(a)	—	9	2 654
	XI	605	419	826	43	123	90	258	—	15	2 379
	XII	513	414	593	45	139	80	201	—	18	2 003
1981	I	561	414	773	51	114	77	267	—	12	2 269
	II	632	406	700	48	136	67	295	—	19	2 304
	III	665	452	792	61	143	79	280	—	17	2 489
	IV	535	383	721	33	100	64	329	—	12	2 177
	V	582	—	—	—	108	77	—	—	15	—

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

3.12

Production of semis for tubes⁽¹⁾
and finished products total

Produzione di semilavorati per tubi⁽¹⁾
e del totale dei prodotti finiti

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	EUR	
A											
Halbzeug für Röhren / Semis for tubes / Demi-produits pour tubes / Semilavorati per tubi ⁽¹⁾											
1979	2 097	601	578	18	63	—	349	—	—	3 707	
1980	2 003	690	699	—	78	—	214	—	—	3 684	
1979	IV	185	52	39	7	6	—	33	—	321	
	V	193	59	42	2	6	—	36(a)	—	338	
	VI	175	65	49	1	8	—	28	—	326	
	VII	193	46	44	—	2	—	15	—	301	
	VIII	207	26	21	—	5	—	23(a)	—	282	
	IX	182	47	49	—	4	—	32	—	315	
	X	172	58	48	—	6	—	32(a)	—	317	
	XI	142	50	57	—	6	—	26	—	280	
	XII	103	44	49	—	4	—	22	—	222	
1980	I	145	59	59	—	12	—	—	—	926	
	II	184	57	50	—	8	—	—	—		
	III	200	58	53	—	10	—	—	—		
	IV	166	54	52	—	11	—	26(a)	—		
	V	177	56	59	—	12	—	22	—		
	VI	179	56	56	—	11	—	27	—		
	VII	159	46	56	—	5	—	25(a)	—		
	VIII	176	27	25	—	8	—	12	—		
	IX	168	67	60	—	10	—	22	—		
	X	149	57	71	—	10	—	21(a)	—		
	XI	165	68	67	—	9	—	15	—		
	XII	136	61	66	—	7	—	14	—		
1981	I	170	68	64	—	6	—	18	—	325	
	II	177	64	63	—	5	—	24	—	333	
	III	201	75	71	—	11	—	18	—	375	
	IV	190	76	62	—	14	—	29	—	370	
	V	206			—	14	—		—		
B											
Walzstahlfertigerzeugnisse insgesamt und Halbzeug für Röhren / All finished products total and semis for tubes Total général des produits finis et demi-produits pour tubes / Totale generale dei prodotti finiti e semilavorati per tubi											
1979	33 940	19 932	20 067	3 755	10 259	3 595	15 421	50	676	107 694	
1980	32 774	19 657	21 106	3 175	9 412	3 570	8 816	23	649	99 182	
1979	IV	2 694	1 544	1 538	312	886	307	1 332	5	45	8 763
	V	3 044	1 490	1 743	357	960	314	1 497(a)	6	61	9 472
	VI	2 762	1 682	1 609	331	898	306	1 409	3	60	9 060
	VII	2 783	1 567	1 587	305	642	281	1 129	3	19	8 317
	VIII	3 148	1 198	1 044	356	793	251	1 144(a)	5	47	7 986
	IX	3 039	1 794	1 797	320	881	296	1 301	5	64	9 497
	X	3 090	1 910	1 935	313	926	339	1 526(a)	4	73	10 117
	XI	2 808	1 897	1 807	289	897	311	1 299	3	77	9 387
	XII	2 316	1 729	1 597	253	798	279	1 026	1	59	8 057
1980	I	2 743	1 816	1 858	277	951	323	—	4	60	25 295
	II	2 804	1 790	1 869	276	928	323	—	4	60	
	III	3 048	1 941	1 996	268	901	349	—	3	64	
	IV	2 777	1 820	1 852	311	940	346	—	3	58	
	V	2 746	1 783	2 008	318	890	315	1 189(a)	3	59	
	VI	2 651	1 722	1 836	262	863	316	1 136	5	59	
	VII	2 715	1 518	1 874	240	613	309	1 139	3	66	
	VIII	2 700	1 042	856	254	562	189	958(a)	—	26	
	IX	2 789	1 626	1 823	295	699	285	672	—	59	
	X	2 903	1 669	1 866	265	717	296	749	—	49	
	XI	2 593	1 463	1 760	246	692	274	898(a)	—	31	
	XII	2 304	1 478	1 412	164	693	244	790	—	57	
1981	I	2 511	1 552	1 756	257	659	237	896	—	44	7 912
	II	2 642	1 484	1 655	270	702	237	886	—	45	7 920
	III	2 918	1 652	1 824	275	830	290	966	—	61	8 816
	IV	2 453	1 504	1 694	264	790	248	1 125	—	49	8 128
	V	2 650				760	274		—	53	

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

(¹) Non compris lingots pour tubes.
(a) Mois de 5 semaines.
(¹) 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	EUR
A										
Weißblech, sonstige verzinnte Bleche, Weißband / Tinplate, other tinned sheets, tinned strip Fer blanc et tôles étamées / Banda e altre lamiera stagnate										
1979	858	852	421	498	332	—	1 040	—	—	4 000
1980	963	938	436	505	334	—	563	—	—	3 737
1979	IV	65	72	35	44	30	83	—	—	339
	V	80	73	38	45	32	112(a)	—	—	381
	VI	72	70	31	41	36	98	—	—	349
	VII	68	76	35	45	16	91	—	—	332
	VIII	77	61	29	44	30	60(a)	—	—	302
	IX	79	66	37	43	28	87	—	—	340
	X	83	67	38	42	27	119(a)	—	—	376
	XI	79	73	43	41	25	95	—	—	357
	XII	74	71	35	42	25	71	—	—	317
1980	I	82	83	39	42	32	—	—	—	277
	II	77	85	41	35	32	—	—	—	270
	III	91	91	41	39	33	—	—	—	294
	IV	81	85	41	44	34	100(a)	—	—	386
	V	80	87	43	47	28	88	—	—	373
	VI	81	79	40	46	35	71	—	—	352
	VII	90	89	42	46	25	54(a)	—	—	347
	VIII	81	67	24	45	28	47	—	—	292
	IX	85	83	40	44	23	43	—	—	318
	X	88	74	45	41	24	65(a)	—	—	336
	XI	71	61	26	45	21	49	—	—	272
	XII	56	54	14	32	18	45	—	—	220
1981	I	59	56	32	38	20	56	—	—	261
	II	74	64	33	39	27	60	—	—	297
	III	82	78	36	41	30	81	—	—	348
	IV	72	72	39	44	36	89	—	—	351
	V	76				31				
B										
Feinstblech und Feinstband / Blackplate for use as such Fer noir utilisé comme tel / Banda nera utilizzata come tale										
1979	67	—	0	10	—	—	17	—	—	94
1980	26	—	0	5	—	—	8	—	—	39
1979	IV	13	—	0	0	—	1	—	—	15
	V	8	—	—	1	—	1	—	—	9
	VI	7	—	—	2	—	2	—	—	12
	VII	5	—	0	0	—	1	—	—	6
	VIII	5	—	—	0	—	1	—	—	5
	IX	6	—	—	0	—	1	—	—	7
	X	4	—	—	2	—	3	—	—	9
	XI	4	—	—	0	—	1	—	—	5
	XII	2	—	0	0	—	1	—	—	4
1980	I	2	—	—	0	—	—	—	—	2
	II	2	—	—	—	—	—	—	—	2
	III	1	—	—	—	—	—	—	—	1
	IV	2	—	0	—	—	2(a)	—	—	4
	V	1	—	0	0	—	1	—	—	2
	VI	0	—	—	—	—	1	—	—	1
	VII	1	—	0	—	—	1(a)	—	—	2
	VIII	2	—	—	1	—	0	—	—	3
	IX	2	—	0	0	—	1	—	—	3
	X	4	—	—	1	—	1(a)	—	—	6
	XI	4	—	—	0	—	1	—	—	5
	XII	5	—	—	2	—	1	—	—	8
1981	I	3	—	—	—	—	1	—	—	4
	II	1	—	—	1	—	0	—	—	2
	III	3	—	0	3	—	2	—	—	9
	IV	2	—	—	2	—	1	—	—	4
	V	1	—	—	—	—	—	—	—	

(a) Monat 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	EUR
C										
Verzinkte, verbleite, sonstige überzogene Bleche / Galvanized sheets, terneplate, other coated sheets Tôles galvanisées, plombées et autrement revêtues / Lamiera zincate, piombate e altrimenti rivestite										
1979	1 952	1 298	647	—	969	—	1 075	24	—	5 965
1980	1 953	1 383	624	—	997	—	590	13	—	5 559
1979										
IV	144	109	50	—	80	—	91	3	—	476
V	172	103	59	—	91	—	116(a)	3	—	543
VI	172	92	52	—	93	—	101	3	—	513
VII	149	114	60	—	59	—	74	3	—	459
VIII	173	53	29	—	73	—	94(a)	1	—	423
IX	175	130	60	—	87	—	95	1	—	549
X	190	128	62	—	88	—	101(a)	1	—	569
XI	177	123	62	—	68	—	95	1	—	528
XII	147	111	62	—	69	—	72	1	—	459
1980										
I	156	115	57	—	98	—	—	1	—	427
II	180	119	57	—	90	—	—	1	—	447
III	182	129	65	—	100	—	—	1	—	477
IV	162	130	44	—	101	—	78(a)	1	—	516
V	192	132	62	—	97	—	81	1	—	564
VI	169	139	61	—	95	—	83	1	—	547
VII	156	116	53	—	85	—	60(a)	1	—	471
VIII	162	57	19	—	50	—	43	1	—	331
IX	161	124	48	—	76	—	45	1	—	456
X	153	118	53	—	63	—	53(a)	1	—	441
XI	148	109	54	—	69	—	69	1	—	450
XII	132	88	41	—	72	—	57	1	—	389
1981										
I	146	107	48	—	70	—	60	1	—	430
II	159	116	60	—	78	—	60	1	—	474
III	167	125	63	—	97	—	70	1	—	522
IV	151	129	59	—	87	—	84	1	—	511
V	176			—	74	—			—	
D										
Transformatoren- und Dynamobleche / Electrical sheets Tôles magnétiques / Lamierini magnetici										
1979	361	195	209	—	89	—	170	—	—	1 023
1980	372	178	197	—	87	—	73	—	—	907
1979										
IV	31	18	—	—	8	—	17	—	—	74
V	36	19	18	—	9	—	18(a)	—	—	100
VI	32	20	17	—	9	—	16	—	—	93
VII	19	15	19	—	3	—	10	—	—	66
VIII	36	10	6	—	8	—	14(a)	—	—	74
IX	29	15	18	—	6	—	12	—	—	79
X	28	14	21	—	8	—	11(a)	—	—	82
XI	27	15	20	—	8	—	11	—	—	82
XII	24	14	16	—	6	—	—	—	—	69
1980										
I	34	15	19	—	9	—	—	—	—	77
II	34	17	20	—	8	—	—	—	—	79
III	32	16	20	—	9	—	—	—	—	76
IV	36	15	18	—	8	—	12(a)	—	—	89
V	32	15	19	—	7	—	9	—	—	81
VI	31	16	18	—	8	—	11	—	—	84
VII	21	15	18	—	6	—	7(a)	—	—	67
VIII	30	8	4	—	6	—	8	—	—	56
IX	35	16	18	—	7	—	8	—	—	83
X	33	18	18	—	8	—	9(a)	—	—	85
XI	31	15	15	—	5	—	5	—	—	71
XII	23	13	9	—	6	—	5	—	—	55
1981										
I	33	14	14	—	3	—	7	—	—	72
II	30	11	15	—	7	—	9	—	—	72
III	34	16	16	—	7	—	8	—	—	80
IV	30	16	13	—	7	—	10	—	—	77
V	33			—	7	—		—	—	

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

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	EUR
A											
Eisengußzeugung / Production of iron castings / Moulages de fonte / Getti di ghisa											
1979		3 864	:	:	285	155	:	2 677	:	:	:
1980		3 623	:	:	289	143	:	1 861	:	:	:
1978	2	910	:	:	62	53	:	704	:	:	:
	3	831	:	:	73	31	:	571	:	:	:
	4	945	:	:	75	37	:	679	:	:	:
1979	1	1 007	:	:	71	40	:	736	:	:	:
	2	985	:	:	72	40	:	734	:	:	:
	3	878	:	:	73	33	:	522	:	:	:
	4	994	:	:	74	42	:	685	:	:	:
1980	1	1 053	:	:	79	40	:	570	:	:	:
	2	956	:	:	76	38	:	503	:	:	:
	3	806	:	:	73	32	:	383	:	:	:
	4	808	:	:	61	33	:	405	:	:	:
1981	1	868	:	:			:		:	:	:
e											
Rohre und Formstücke / Tubes, pipes and fittings / Tubes et raccords en fonte / Tubi e raccordi di ghisa											
1979		368	:	:	7	4	:	105	:	:	:
1980		329	:	:	8	4	:	157	:	:	:
1978	2	99	:	:	2	1	:	27	:	:	:
	3	91	:	:	1	0	:	25	:	:	:
	4	92	:	:	2	1	:	30	:	:	:
1979	1	98	:	:	2	1	:	29	:	:	:
	2	92	:	:	2	1	:	28	:	:	:
	3	87	:	:	1	1	:	20	:	:	:
	4	87	:	:	2	1	:	28	:	:	:
1980	1	98	:	:	2	1	:	20	:	:	:
	2	80	:	:	2	1	:	44	:	:	:
	3	81	:	:	2	1	:	42	:	:	:
	4	81	:	:	2	1	:	51	:	:	:
1981	1	79	:	:			:		:	:	:
B											
Preß-, Zieh- und Stanzteile / Drawing, pressing and stamping / Emboutissage et découpage / Imbutitura e cesoiatura											
1979		436	:	:	:	108	:	—	:	:	:
1980		451	:	:	:	129	:	—	:	:	:
1978	2	102	:	:	:	28	:	—	:	:	:
	3	94	:	:	:	25	:	—	:	:	:
	4	103	:	:	:	28	:	—	:	:	:
1979	1	111	:	:	:	31	:	—	:	:	:
	2	109	:	:	:	32	:	—	:	:	:
	3	107	:	:	:	16	:	—	:	:	:
	4	110	:	:	:	29	:	—	:	:	:
1980	1	124	:	:	:	29	:	—	:	:	:
	2	116	:	:	:	35	:	—	:	:	:
	3	105	:	:	:	32	:	—	:	:	:
	4	106	:	:	:	33	:	—	:	:	:
1981	1		:	:	:		:	—	:	:	:

D	F(1)	I(2)	NL	B	L	UK	IRL	DK	EUR		
C											
Stahlrohre / Steel tubes / Tubes d'acier / Tubi di acciaio(3)											
4 961	2 130	3 084	240**	245	122	1 375	—	64**	12 221		1979
4 747	2 101	3 405	265**	226	113	940	—				1980
1 280	591	852	:	72	31	363	—	14	:	2	1978
1 341	367	716	:	55	25	308	—	12	:	3	
1 022	526	772	:	79	30	351	—	13	:	4	
1 256	537	811	:	57	32	337	—	15	:	1	1979
1 328	612	726	:	73	30	369	—	:	:	2	
1 324	405	714	:	50	29	328	—	:	:	3	
1 054	560	833	:	65	31	341	—	:	:	4	
1 088	610	874	:	82	33	107	—	:	:	1	1980
1 200	523	849	:	65	31	:	—	:	:	2	
1 295	434	738	:	37	21	:	—	:	:	3	
1 164	531	944	:	42	29	:	—	:	:	4	
1 300	521	921	:		32	252	—	:	:	1	1981
∃ 1.											
Nahtlose Rohre / Seamless tubes / Tubes sans soudure / Tubi senza saldatura											
2 009	603	824	—	53	—	501	—	—	3 990		1979
1 999	646	880	—	60	—	358	—	—			1980
525	164	228	—	21	—	156	—	—	1 094	2	1978
559	111	180	—	18	—	111	—	—	979	3	
479	136	217	—	26	—	145	—	—	1 003	4	
508	153	223	—	18	—	128	—	—	1 030	1	1979
535	175	204	—	19	—	133	—	—	1 066	2	
530	110	181	—	8	—	122	—	—	951	3	
437	164	216	—	8	—	118	—	—	943	4	
522	179	237	—	16	—	54	—	—	1008	1	1980
493	155	221	—	16	—	:	—	—	:	2	
488	138	187	—	9	—	:	—	—	:	3	
496	174	235	—	19	—	:	—	—	:	4	
577	176	246	—		—	106	—	—	:	1	1981
∃ 2.											
Geschweißte Rohre / Welded tubes / Tubes soudés / Tubi saldati											
2 952	1 527	2 260	240**	192	122	874	—	64**	8 231		1979
2 748	1 455	2 525	265**	166	113	582	—				1980
755	427	624	:	51	31	207	—	14	:	2	
782	256	536	:	37	25	197	—	12	:	3	
543	390	555	:	53	30	206	—	13	:	4	
748	384	588	:	39	32	209	—	:	:	1	1979
793	437	522	:	54	30	236	—	:	:	2	
794	295	533	:	42	29	206	—	:	:	3	
617	396	617	:	57	31	223	—	:	:	4	
566	431	637	:	66	33	53	—	:	:	1	1980
707	368	628	:	49	31	:	—	:	:	2	
807	296	551	:	28	21	:	—	:	:	3	
668	357	709	:	23	29	:	—	:	:	4	
723	345	675	:		32	146	—	:	:	1	1981

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	EUR
D										
Schmieden und Gesenkschmieden⁽⁴⁾ / Forging and drop forging⁽⁴⁾ Forge et estampage⁽⁴⁾ / Fucina e stampaggio⁽⁴⁾										
1979	1 656	:	577	:	:	0	140	—	:	:
1980	1 702	:	647	:	:	0	120	—	:	:
1978	2	409	:	142	:	2	36	—	:	:
	3	343	:	102	:	0	31	—	:	:
	4	378	:	133	:	0	42	—	:	:
1979	1	432	:	144	:	0	39	—	:	:
	2	415	:	135	:	0	34	—	:	:
	3	401	:	134	:	0	32	—	:	:
	4	408	:	164	:	0	36	—	:	:
1980	1	468	:	180	:	—	21	—	:	:
	2	431	:	182	:	—	:	—	:	:
	3	404	:	129	:	—	:	—	:	:
	4	398	:	156	:	—	:	—	:	:
1981	1	:	172	:	:	—	35	—	:	:
3										
Rollendes Eisenbahnzeug / Tyres, axles and wheel centres Bandages, frettes, essieux et centres de roues / Cerchioni, assai, centri di ruote										
1979	64	:	39	—	—	—	57	—	:	:
1980	93	:	47	—	—	—	52	—	:	:
1978	2	15	:	9	—	0	13	—	:	:
	3	16	:	7	—	0	10	—	:	:
	4	10	:	10	—	—	18	—	:	:
1979	1	17	:	9	—	—	14	—	:	:
	2	15	:	9	—	—	15	—	:	:
	3	16	:	10	—	—	14	—	:	:
	4	17	:	11	—	—	16	—	:	:
1980	1	23	:	12	—	—	4	—	:	:
	2	24	:	12	—	—	:	—	:	:
	3	21	:	11	—	—	:	—	:	:
	4	25	:	12	—	—	:	—	:	:
1981	1	:	11	—	—	—	17	—	:	:
E										
Drahtziehereien⁽⁵⁾ / Wire drawing⁽⁵⁾ Tréfilage⁽⁵⁾ / Trafilatura⁽⁵⁾										
1979	2 051*	1 064	:	287	771	:	:	:	27	:
1980	1 997	1 068	:	:	723	:	:	:	:	:
1978	2	462*	277	75	189	:	:	:	5	:
	3	448*	213	65	147	:	:	:	2	:
	4	485	271	82	192	:	:	:	4	:
1979	1	521*	278	70	196	:	:	:	:	:
	2	515*	307	75	211	:	:	:	:	:
	3	501	219	65	163	:	:	:	:	:
	4	514	278	76	201	:	:	:	:	:
1980	1	546	300	:	194	:	:	:	:	:
	2	511	286	:	207	:	:	:	:	:
	3	476	220	:	152	:	:	:	:	:
	4	464	253	:	170	:	:	:	:	:
1981	1	265	:	:	:	:	:	:	:	:

(1) Lieferungen.

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

(3) Einschließlich Präzisionsrohren und geschweißter Großrohre.

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

(5) Gesamtproduktion von kaltgezogenem Draht.

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

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

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

(1) Deliveries.

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

(3) Including precision tubes and large welded tubes.

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

(5) Total production of cold drawn wire.

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

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

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

1 000 t

D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	EUR		
F											
Kaltziehereien / Cold drawing⁽¹⁾											
Étirage / Stiratura⁽¹⁾											
851	366	:	:	51	:	484	—	0	:	:	1979
826	364	:	:	38	:	354	—		:	:	1980
222	80	:	:	13	:	135	—	0	:	2	1978
190	56	:	:	12	:	107	—	0	:	3	
191	77	:	:	13	:	122	—	0	:	4	
211	99	:	:	12	:	130	—	0	:	1	1979
211	96	:	:	14	:	133	—		:	2	
210	72	:	:	12	:	111	—		:	3	
218	98	:	:	13	:	112	—		:	4	
235	109	:	:	12	:	118	—		:	1	1980
213	102	:	:	8	:		—		:	2	
199	72	:	:	9	:		—		:	3	
180	81	:	:	9	:		—		:	4	
	80	:	:		:	73	—		:	1	1981
G											
Herst. von Kaltband / Cold rolling⁽¹⁾											
Laminage à froid / Laminati a freddo⁽¹⁾											
1 884	167	:	:	452	47	421	—		:	:	1979
1 812	165	:	:	391	33	302	—		:	:	1980
492	46	:	:	121	16	113	—		:	2	
424	32	:	:	92	12	102	—		:	3	
465	43	:	:	115	16	113	—		:	4	
498	46	:	:	130	15	113	—		:	1	1979
489	43	:	:	123	12	116	—		:	2	
440	33	:	:	92	9	87	—		:	3	
457	45	:	:	107	11	93	—		:	4	
518	49	:	:	121	10	68	—		:	1	1980
471	46	:	:	101	9		—		:	2	
418	32	:	:	76	7		—		:	3	
405	37	:	:	93	7		—		:	4	
	39	:	:		7	64	—		:	1	1981
H											
Herstellung von Kaltbandprofilen / Production of cold formed sections⁽¹⁾											
Profilage à froid / Profilati a freddo⁽¹⁾											
190	350	:	:						:	:	1979
204	369	:	:						:	:	1980
51*	91	:	:						:	2	1978
51	70	:	:						:	3	
47	82	:	:						:	4	
47	81	:	:						:	1	1979
47	86	:	:						:	2	
48	84	:	:						:	3	
49	100	:	:						:	4	
55	99	:	:						:	1	1980
50	96	:	:						:	2	
51	82	:	:						:	3	
48	91	:	:						:	4	
	98	:	:						:	1	1981

- (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) Consegne.
 (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 laminati. 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

4.1

Works deliveries (EC) of pig iron, by grade

Consegne di ghisa degli stabilimenti (CE), per qualità

1 000 t

	Stahlroheisen Steelmaking iron	Gußroheisen Foundry pig iron		Spiegeleisen Spiegeleisen	Hochgekohltes Ferromangan High-carbon 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
A							
In die EG / Within the EC / Dans la CE / Nella CE							
1978	967	159	1 519	17	359	249	3 269
1979	1 315	170	1 673	12	333	242	3 745
1980	1 196	154	1 386	11	275	187	3 209
1979	II	15	153	1	32	20	322
	III	17	157	1	30	22	355
	IV	12	129	1	28	20	281
	V	14	133	1	32	20	304
	VI	13	144	1	24	20	322
	VII	10	113	1	30	17	265
	VIII	10	82	1	23	15	226
	IX	15	132	1	23	18	301
	X	16	170	2	25	23	355
	XI	17	158	1	30	22	352
	XII	13	168	1	28	21	339
1980	Ip						
	Iip	45	371	2	10	58	810
	IIip						
	IVp	15	135	2	7	20	278
	Vp	18	124	1	7	16	268
	Vip	13	126	1	7	12	245
	VII	10	94	0	22	13	199
	VIII	10	69	1	15	9	182
	IX	11	123	1	19	13	258
	X	12	115	1	17	14	272
	XI	12	116	1	19	13	276
	XII	9	112	1	27	10	289
1981	I						
	II						
B							
Nach Drittländern / To third countries / Vers les pays tiers / Nei paesi terzi							
1978	0	79	141	3	164	13	399
1979	16	94	336	1	241	7	693
1980	0	55	274	1	180	6	577
1979	I	1	7	0	3	0	12
	II	1	11	1	31	1	53
	III	—	23	1	14	0	38
	IV	1	12	0	20	1	48
	V	1	63	0	21	0	101
	VI	—	32	—	20	0	61
	VII	1	68	—	23	1	102
	VIII	—	18	0	28	1	54
	IX	1	26	0	15	1	55
	X	1	29	0	20	1	59
	XI	3	18	0	38	1	64
	XII	4	17	—	10	1	46
1980	Ip						
	Iip	11	97	0	1	1	111
	IIip						
	IVp	3	23	0	0	0	27
	Vp	4	31	—	0	1	36
	Vip	4	32	—	1	1	37
	VII	5	13	—	0	1	18
	VIII	6	18	0	23	0	48
	IX	7	13	—	23	1	44
	X	5	21	—	1	1	27
	XI	7	18	0	0	1	26
	XII	2	8	1	2	0	14
1981	I						
	II						

4.2

Works deliveries (EC) of pig iron
and steel by member countries⁽¹⁾

Consegne di ghisa e d'acciaio
degli stabilimenti (CE) per paesi membri⁽¹⁾

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	EUR
Roheisen / Pig Iron / Fonte / Ghisa										
1979	647	1 450	1 069	31	83	70	388	0	7	3 745
1980										
1978 XI	59	110	92	2	6	5	41	0	0	315
XII	34	109	77	1	5	2	29	—	0	257
1979 I	63	136	77	1	5	3	36	—	0	321
II	50	120	97	2	7	6	40	—	0	322
III	53	141	105	1	11	7	35	—	1	355
IV	48	104	84	1	7	8	28	—	1	281
V	50	114	94	3	8	7	28	—	0	304
VI	53	134	85	1	6	4	39	0	1	322
VII	36	103	91	3	2	6	24	—	0	265
VIII	53	80	55	2	6	3	25	0	1	226
IX	52	133	82	2	7	6	20	0	0	301
X	60	132	109	6	9	6	33	0	1	355
XI	65	130	108	4	9	7	27	0	1	52
XII	64	124	82	3	6	6	53	0	1	339
1980 I										
II	125	348	275	5	15	7	34	0	1	810
III										
IV	50	119	79	2	7	2	12	—	0	278
V	47	119	77	1	5	3	15	0	1	268
VI	44	117	60	2	6	5	17	0	1	252
VII	34	85	58	1	4	4	14	0	0	199
VIII	35	83	41	3	5	1	12	0	1	182
IX	47	116	71	2	7	2	13	0	1	258
X	46	116	78	5	8	1	17	0	1	272
XI	44	114	85	3	7	3	20	0	1	276
XII	40	106	107	3	6	5	21	—	1	289
Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse⁽²⁾ Finished and end products⁽²⁾ Produits finis et finals⁽²⁾ Prodotti finiti e terminali⁽²⁾										
1979	21 373	13 600	15 949	2 367	3 384	262	12 583	310	786	70 614
1980	20 324	13 060	16 840	2 491	3 296	294	8 335	218	730	65 587
1979 IV	1 670	1 120	1 250	175	244	24	1 075	21	60	5 618
V	1 824	1 211	1 423	193	289	21	1 298	31	65	6 355
VI	1 662	1 258	1 296	202	302	23	1 211	34	71	6 060
VII	1 676	1 087	1 329	156	173	28	966	30	63	5 509
VIII	1 747	768	829	198	315	23	1 019	30	70	4 999
IX	1 813	1 204	1 476	195	321	17	999	31	72	6 127
X	1 921	1 266	1 510	214	309	25	1 191	32	82	6 551
XI	1 782	1 216	1 390	221	308	24	1 070	27	81	6 120
XII	1 410	1 095	1 284	183	300	10	846	15	52	5 197
1980 I-III	5 503	3 678	4 563	755	966	83	896	42	209	16 695
IV	1 785	1 164	1 497	188	303	29	1 349	26	75	6 417
V	1 790	1 174	1 528	200	279	24	1 092	26	68	6 180
VI	1 750	1 138	1 451	202	285	24	1 043	24	66	5 983
VII	1 490	994	1 524	176	184	25	872	20	50	5 334
VIII	1 479	639	654	188	226	26	603	12	54	3 880
IX	1 707	1 184	1 429	215	279	16	626	17	58	5 531
X	1 758	1 122	1 489	206	282	20	744	21	44	5 687
XI	1 600	1 008	1 466	191	253	25	623	18	54	5 238
XII	1 462	959	1 239	170	239	22	487	12	52	4 642
1981 I	1 715	1 064	1 382	197	260	18	647	17	51	
II	1 702	994	1 307	198	276	23	688	21	48	
III	1 924	1 091	1 444	218	343	27	697	25	55	
IV	1 626	1 069	1 416	180	326	22	816	24	54	

⁽¹⁾ Einschl. Inlandslieferungen.

⁽²⁾ Ohne Edelstahl — Einschl. Warmbreitband (Fertigerzeugnis), sowie Röhrenrund- und -vierkantstahl.

⁽¹⁾ Including home market deliveries.

⁽²⁾ Excl. special steels — Incl. coils (finished product), and rounds and squares for tubes.

⁽¹⁾ Y compris livraisons sur le marché national.

⁽²⁾ Sans aciers spéciaux — Y compris larges bandes à chaud (produits finis), et ronds et carrés pour tubes.

⁽¹⁾ Ivi comprende le consegne sul mercato nazionale.

⁽²⁾ Non compresi gli acciai speciali; inclusi coils (prodotti finiti), e tondi e quadri per tubi.

4.3

Works deliveries of iron
and steel products (1)

Consegne degli stabilimenti
di prodotti siderurgici (1)

1 000 t

Bestimmungsländer Country of destination Pays de destination Paesi di destinazione	Roheisen Pig iron Fonte Ghisa (2)			Blöcke + Halbzeug Ingots + semis Lingots + demi-produits Lingotti + semilavorati (3)			Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse Finished and end products Produits finis et finals Prodotti finiti e terminali (4)				
	1977	1978	1979	1978	1979	1980	1978	1979	1980		
EUR											
EUROPA	D	590	578	647	4 042	4 121	3 290	19 351	21 373	20 463	
	F	1 293	1 279	1 450	3 127	3 193	2 601	13 004	13 600	13 115	
	I	681	818	1 069	3 651	3 934	3 644	14 371	15 949	16 860	
	NL	61	21	31	47	51	29	2 257	2 367	2 493	
	B	78	72	83	1 215	1 693	1 941	3 100	3 384	3 297	
	L	38	46	70	201	352	458	257	262	293	
	UK	512	454	388	1 737	1 744	997	12 017	12 583	8 334	
	IRL	0	0	0	—	4	7	212	310	221	
	DK	4	2	7	1	0	26	799	786	729	
	EUR	3 258	3 269	3 745	14 021	15 093	12 993	85 368	70 614	65 805	
	Sonst. West Other West Autres Ouest Altri Ovest	Σ	89	203	128	92	79	187	4 648	5 255	5 721
		⊃ S	8	1	14	0	0	6	789	950	920
		SF/N				0	2	1	598	635	715
		CH	50	44	:	25	13	99	914	1 044	1 134
		E	:	:	:	17	21	31	525	887	935
GR		7	6	6	3	28	2	623	549	635	
TR					2	1	4	291	215	279	
A		17	16	22	44	12	23	235	229	241	
P		:	:	:	0	0	17	385	313	437	
Ost / East / Est		Σ	87	132	261	70	63	5	3 243	3 133	2 890
⊃ SU	:	:	:	—	—	2	2 240	2 360	2 411		
Σ	166	162	241	191	318	373	6 992	6 298	4 304		
AMERICA	Nord	Σ	166	160	232	62	6	0	5 565	4 910	2 926
	⊃ USA	:	:	:	61	6	0	5 223	4 455	2 758	
	CDN	:	:	:	0	—	—	342	455	168	
Mittel / Central		1	1	9	55	63	76	486	420	581	
Süd / South / Sud					74	249	297	941	967	787	
AFRICA		12	23	38	142	240	263	1 889	1 864	2 217	
ASIA		8	11	26	403	330	340	6 166	4 526	3 584	
AUS + OCEANIA		0	0	0	—	0	0	61	69	34	
Σ		3 621	3 669	4 439	14 901	16 123	14 161	88 386	91 759	84 556	
⊃ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi		363	399	693	880	1 030	1 168	23 018	21 145	18 751	

1 000 t

Bestimmungsländer Country of destination Pays de destination Paesi di destinazione	Roheisen Pig iron Fonte Ghisa ⁽²⁾			Blöcke + Halbzeug Ingots + semis Lingots + demi-produits Lingotti + semilavorati ⁽³⁾			Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse Finished and end products Produits finis et finals Prodotti finiti e terminali ⁽⁴⁾			
	1977	1978	1979	1978	1979	1980	1978	1979	1980	
Deutsche Werke / German works / Usines allemandes / Stabilimenti tedeschi										
EUROPA	D	524	509	582	3 284	3 388	2 739	14 935	16 755	16 777
	F	384	372	422	541	700	497	899	1 005	952
	I	107	109	133	157	182	186	164	296	378
	NL	12	9	17	7	2	2	521	527	557
	B	36	30	25	45	50	41	241	288	293
	L	9	9	4	10	—	—	9	14	14
	UK	—	42	46	37	67	108	300	371	487
	IRL	—	—	—	—	—	4	12	33	35
	DK	4	2	6	0	0	21	219	265	303
	EUR	1 074	1 082	1 237	4 070	4 389	3 600	17 300	19 554	18 797
Sonstiges Europa / Other Europe Autres Europe / Altri Europa ⇒ West / Ouest / Ovest ⇒ S / SF / N	145 58 5	184 53 1	288 79 9	126 60 0	70 35 0	91 86 4	2 895 1 369 393	3 666 1 917 537	3 728 2 161 629	
AMERICA ⇒ USA	25 :	3 :	29 :	122 —	258 0	276 0	2 327 1 779	2 280 1 712	1 380 896	
AFRICA	6	15	35	65	64	94	338	406	563	
ASIA Andere / Other / Autres / Altri	7 0	5 0	24 —	233 —	193 —	247 —	2 104 18	1 212 1	1 540 6	
Σ	1 258	1 289	1 613	4 605	4 974	4 308	24 993	27 118	26 013	
⇒ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi	184	207	376	535	585	708	7 692	7 564	7 216	
Französische Werke / French works / Usines françaises / Stabilimenti francesi										
EUROPA	D	63	54	56	10	46	6	905	964	1 145
	F	909	906	1 027	1 874	1 587	1 410	9 047	9 471	9 200
	I	110	75	195	246	132	132	654	830	838
	NL	8	12	10	1	2	1	153	170	185
	B	39	40	52	25	14	114	329	367	342
	L	29	37	63	1	1	1	4	3	8
	UK	5	11	8	10	2	17	226	195	255
	IRL	—	—	—	—	—	—	22	20	24
	DK	—	—	0	—	—	—	119	108	96
	EUR	1 164	1 135	1 412	2 268	1 782	1 681	11 458	12 128	12 093
Sonstiges Europa / Other Europe Autres Europe / Altri Europa ⇒ West / Ouest / Ovest ⇒ S / SF / N	23 23 —	16 16 —	98 47 5	13 7 —	11 4 —	6 6 0	1 309 985 180	1 276 940 181	1 459 1 142 203	
AMERICA ⇒ USA	126 :	154 :	197 :	5 —	0 —	— —	1 721 1 236	1 530 1 020	1 159 653	
AFRICA	5	7	1	22	16	6	540	488	568	
ASIA Andere / Other / Autres / Altri	0 —	1 0	1 0	9 —	7 —	0 —	1 108 17	882 22	696 11	
Σ	1 318	1 314	1 710	2 308	1 816	1 694	16 126	16 326	15 987	
⇒ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi	154	178	298	40	34	13	4 704	4 198	3 894	

Continued

Seguito

1 000 t

Bestimmungsländer Country of destination Pays de destination Paesi di destinazione	Roheisen Pig iron Fonte Ghisa (²)			Blöcke + Halbzeug Ingots + semis Lingots + demi-produits Lingotti + semilavorati (³)			Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse Finished and end products Produits finis et finals Prodotti finiti e terminali (⁴)			
	1977	1978	1979	1978	1979	1980	1978	1979	1980	
Italienische Werke / Italian works / Usines italiennes / Stabilimenti italiani										
EUROPA	D	—	3	3	2	1	0	879	659	762
	F	—	—	—	27	11	13	621	602	665
	I	457	639	739	3 019	3 414	3 084	12 934	14 021	14 915
	NL	40	—	—	—	—	—	28	17	21
	B	—	—	—	—	—	—	60	33	33
	L	—	—	—	—	—	—	—	—	0
	UK	—	—	—	4	0	—	151	116	120
	IRL	—	—	—	—	—	—	3	1	6
	DK	—	—	—	—	—	—	1	0	0
	EUR	498	633	742	3 052	3 426	3 097	14 677	15 449	16 523
Sonstiges Europa / Other Europe										
Autres Europe / Altri Europa										
⇒ West / Ouest / Ovest										
⇒ S / SF / N										
AMERICA	—	—	—	16	5	—	664	311	303	
⇒ USA	—	—	—	16	5	—	510	195	154	
AFRICA	—	—	—	—	0	—	382	343	444	
ASIA	—	—	—	44	79	30	631	553	349	
Andere / Other / Autres / Altri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Σ	498	634	745	3 112	3 511	3 161	17 162	17 226	18 333	
⇒ Drittländer / Third countries										
Pays tiers / Paesi terzi										
	0	2	2	60	85	64	2 485	1 777	1 810	
Niederländische Werke / Dutch works / Usines néerlandaises / Stabilimenti olandesi										
EUROPA	D	—	—	—	428	460	435	268	280	259
	F	—	—	—	18	134	12	127	131	124
	I	—	—	—	18	16	19	188	200	192
	NL	—	—	—	38	47	25	849	897	971
	B	—	—	—	316	408	358	147	157	138
	L	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	UK	—	—	—	106	46	90	324	373	338
	IRL	—	—	—	—	—	—	1	3	0
	DK	—	—	—	—	—	—	48	45	46
	EUR	—	—	—	925	1 111	939	1 952	2 087	2 068
Sonstiges Europa / Other Europe										
Autres Europe / Altri Europa										
⇒ West / Ouest / Ovest										
⇒ S / SF / N										
AMERICA	—	—	—	46	55	97	592	547	286	
⇒ USA	—	—	—	46	—	—	562	503	247	
AFRICA	—	—	—	31	74	73	33	21	30	
ASIA	—	—	—	101	46	53	253	212	103	
Andere / Other / Autres / Altri	—	—	—	—	—	—	0	0	—	
Σ	—	—	—	1 103	1 293	1 203	3 392	3 578	3 094	
⇒ Drittländer / Third countries										
Pays tiers / Paesi terzi										
	—	—	—	178	182	264	1 440	1 491	1 026	

/ 000 t

Bestimmungsländer Country of destination Pays de destination Paesi di destinazione	Roheisen Pig iron Fonte Ghisa (²)			Blöcke + Halbzeug Ingots + semis Lingots + demi-produits Lingotti + semilavorati (³)			Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse Finished and end products Produits finis et finals Prodotti finiti e terminali (⁴)			
	1977	1978	1979	1978	1979	1980	1978	1979	1980	
Belgische Werke / Belgian works / Usines belges / Stabilminti belgi										
EUROPA	D	—	—	—	41	48	67	1 336	1 449	1 403
	F	—	—	—	571	680	608	1 788	1 803	1 685
	I	—	—	—	87	147	194	358	473	421
	NL	—	—	—	0	0	1	366	414	448
	B	—	—	—	820	1 207	1 425	1 896	2 078	2 041
	L	—	—	—	4	6	12	21	11	10
	UK	—	—	—	32	35	4	269	315	328
	IRL	—	—	—	—	—	—	31	19	26
	DK	—	—	—	—	—	5	78	60	44
	EUR	—	—	—	1 556	2 123	2 316	6 142	6 622	6 405
Sonstiges Europa / Other Europe Autres Europe / Altri Europa ⊃ West / Ouest / Ovest ⊃ S / SF / N	—	—	—	13	34	9	1 221	1 124	1 129	
AMERICA ⊃ USA	—	—	—	3	—	—	885	767	676	
AFRICA	—	—	—	23	77	88	206	271	244	
ASIA Andere / Other / Autres / Altri	—	—	—	2	3	9	907	727	383	
Σ	—	—	—	1 597	2 237	2 422	9 365	9 530	8 839	
⊃ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi	—	—	—	41	114	106	3 223	2 908	2 434	
Luxemburgische Werke / Luxembourg works / Usines luxembourgeoises / Stabilminti lussemburghesi										
EUROPA	D	—	—	—	269	164	32	670	815	755
	F	—	—	—	94	76	60	412	466	428
	I	—	—	—	—	4	2	34	57	61
	NL	—	—	—	0	—	0	234	273	272
	B	—	—	—	8	15	2	370	419	415
	L	—	—	—	186	345	446	224	234	262
	UK	—	—	—	4	3	5	19	24	35
	IRL	—	—	—	—	—	—	2	4	2
	DK	—	—	—	—	—	—	40	39	26
	EUR	—	—	—	561	606	547	2 004	2 332	2 256
Sonstiges Europa / Other Europe Autres Europe / Altri Europa ⊃ West / Ouest / Ovest ⊃ S / SF / N	—	—	—	1	—	—	402	339	430	
AMERICA ⊃ USA	—	—	—	—	—	—	211	265	241	
AFRICA	—	—	—	1	3	—	149	96	233	
ASIA Andere / Other / Autres / Altri	—	—	—	2	2	1	433	247	195	
Σ	—	—	—	566	611	548	3 201	3 280	3 356	
⊃ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi	—	—	—	4	5	1	1 197	948	1 100	

4.3

Continued

Seguito

Bestimmungsländer Country of destination Pays de destination Paesi di destinazione		Roheisen Pig iron Fonte Ghisa (²)			Blöcke + Halbzeug Ingots + semis Lingots + demi-produits Lingotti + semilavorati (³)			Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse Finished and end products Produits finis et finals Prodotti finiti e terminali (⁴)		
		1977	1978	1979	1978	1979	1980	1978	1979	1980
		Werke im Vereinigten Königreich / Works in the United Kingdom / Usines du Royaume-Uni / Stabilimenti del Regno Unito								
EUROPA	D	3	12	5	19	10	11	213	288	189
	F	—	1	1	2	3	1	93	84	46
	I	7	4	2	24	40	26	39	71	55
	NL	0	—	3	—	—	—	99	64	31
	B	4	2	6	—	—	—	54	43	24
	L	1	—	2	—	—	—	0	—	—
	UK	507	401	334	1 543	1 591	772	10 630	11 080	6 683
	IRL	0	0	0	—	4	3	80	159	84
	DK	1	—	—	0	—	—	88	94	56
	EUR	521	419	353	1 588	1 648	813	11 295	11 883	7 167
Sonstiges Europa / Other Europe		8	1	0	10	18	10	524	534	372
Autres Europe / Altri Europa		8	1	0	10	18	10	411	434	292
⊃ West / Ouest / Ovest		3	—	—	—	—	1	188	217	131
⊃ S / SF / N		—	—	—	—	—	—	—	—	—
AMERICA	⊃ USA	15	5	15	0	1	1	591	592	250
⊃ USA		—	—	—	0	1	0	254	240	115
AFRICA		1	1	1	0	2	1	240	240	133
ASIA		1	6	1	12	0	—	731	689	317
Andere / Other / Autres / Altri		—	—	—	—	0	0	21	25	14
Σ		546	432	371	1 610	1 668	825	13 402	13 962	8 253
⊃ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi		25	13	17	22	20	12	2 107	2 079	1 086
Dänische Werke / Danish works / Usines danoises / Stabilimenti danesi										
EUROPA	D	—	—	—	0	3	—	145	162	172
	F	—	—	—	—	2	—	17	37	15
	I	—	—	—	—	—	—	—	—	1
	NL	—	—	—	—	—	—	8	4	9
	B	—	—	—	—	—	—	3	—	11
	L	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	UK	—	—	—	—	0	—	81	105	85
	IRL	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	DK	—	—	—	1	0	0	206	175	157
	EUR	—	—	—	1	6	0	460	483	451
Sonstiges Europa / Other Europe		—	—	—	—	—	—	170	169	174
Autres Europe / Altri Europa		—	—	—	—	—	—	170	169	174
⊃ West / Ouest / Ovest		—	—	—	—	—	—	167	155	139
⊃ S / SF / N		—	—	—	—	—	—	—	—	—
AMERICA	⊃ USA	—	—	—	—	—	—	—	6	10
⊃ USA		—	—	—	—	—	—	—	6	10
AFRICA		—	—	—	—	5	—	—	—	2
ASIA		—	—	—	—	—	—	—	5	—
Andere / Other / Autres / Altri		—	—	—	—	—	—	—	—	—
Σ		—	—	—	1	11	0	631	663	636
⊃ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi		—	—	—	—	5	—	170	180	185

(1) Ohne Edelstahl.

(2) Einschl. Spiegeleisen und kohlenstoffreiches Ferromangan.

(3) Einschl. Warmbreitband zum Weiterauswalzen in der EG.

(4) Einschl. Warmbreitband (Fertigerzeugnis), sowie Röhrenrund- und -vierkantstahl.

(1) Excl. special steels.

(2) Incl. Spiegeleisen and high-carbon ferro-manganese.

(3) Incl. coils for re-rolling in the EC.

(4) Incl. coils (finished product), and rounds and squares for tubes.

(1) Non compris aciers spéciaux.

(2) Y compris Spiegel et ferro-langanèse carburé.

(3) Y compris coils pour relaminage dans la CE.

(4) Y compris coils (produits finis), et ronds et carrés pour tubes.

(1) Non compresi acciai speciali.

(2) Compresi ghisa speculare e ferro-manganese carburato.

(3) Compresi coils per rilaminazione nella CE.

(4) Compresi coils (prodotti finiti), e fondi a quadri par tubi.

4.4

Works deliveries (EC) of special
steels by member countries⁽¹⁾

Consegne di acciai speciali degli
stabilimenti (CE) per paesi membri⁽¹⁾

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	EUR
1979	5 766	2 702	3 489	137	361	16	1 668	8	23	14 171
1980	5 351	2 688	3 722	135	413	16	1 233	5	31	13 595
1978										
X	424	244	309	8	25	2	139	1	2	1 153
XI	420	210	287	11	29	2	165	1	2	1 126
XII	244	187	279	9	22	1	109	1	1	854
1979										
I	379	214	298	11	30	1	99	1	1	1 035
II	444	210	304	11	32	2	149	1	1	1 154
III	551	253	318	12	30	1	177	1	2	1 346
IV	527	207	279	11	34	1	138	0	2	1 199
V	557	242	286	12	34	1	161	1	2	1 296
VI	494	270	261	12	35	2	148	1	2	1 223
VII	468	189	274	7	16	2	121	1	2	1 080
VIII	521	160	185	10	34	1	127	1	2	1 041
IX	506	237	323	10	32	2	122	1	2	1 234
X	522	267	341	12	31	1	157	1	2	1 334
XI	445	259	332	16	31	1	157	1	2	1 244
XII	353	193	288	14	21	2	112	1	2	986
1980										
I										
II	1 252	778	1 049	38	127	4	207	1	9	3 467
III										
IV	453	236	349	13	42	2	155	1	3	1 252
V	478	246	337	12	39	1	140	1	3	1 258
VI	444	254	330	12	42	2	154	0	3	1 242
VII	441	200	302	11	31	2	131	0	3	1 122
VIII	509	114	151	11	28	1	86	0	3	902
IX	488	237	334	13	31	1	96	1	3	1 204
X	469	252	331	10	27	2	106	0	2	1 200
XI	452	195	291	8	25	1	85	0	1	1 058
XII	364	176	247	7	22	1	73	0	1	891
1981										
I	431	213	311	9	21	1	95	0	2	1 084
II	457	190	299	8	30	2	104	1	2	

(¹) Einschl. Inlandslieferungen. Alle EGKS-Erzeugnisse (ohne Blöcke, Halbzeug und Warmbreitband zum Weiterauswalzen).

(¹) Including home market deliveries. All ECSC products (excl. ingots, semis and coils for re-rolling).

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

(¹) Ivi comprese le consegne sul mercato nazionale. Tutti i prodotti CECA (lingotti, semilavorati e nastri larghi a caldo per rilaminazione esclusi).

4.5

Receipts by works of steel for re-rolling

Arrivi di prodotti per rilaminazione
agli stabilimenti

1 000 t

	EUR				BR DEUTSCHLAND				
	Herkunft / Origin / Provenance / Provenienza			Σ	Herkunft / Origin / Provenance / Provenienza			Σ	
	Inland Home market Marché national Mercato nazionale (¹)	Andere EG-Länder Other EC-countries Autres pays de la CE Altri paesi della CE	Dritt- länder Third countries Pays tiers Paesi terzi		Inland Home market Marché national Mercato nazionale (¹)	Andere EG-Länder Other EC-countries Autres pays de la CE Altri paesi della CE	Dritt- länder Third countries Pays tiers Paesi terzi		
	1	2	3	4	5	6	7	8	
Blöcke / Ingots / Lingots / Lingotti									
1979	3 619	100	231	3 950	973	38	91	1 102	1979
1980	1 724	63	222	2 008	1 049	16	36	1 101	1980
1979	1	898	34	1 034	189	31	40	260	1
	2	913	15	973	224	3	14	241	2
	3	835	22	927	261	1	27	289	3
	4	973	28	1 015	299	3	9	311	4
1980	1	519	29	584	275	10	9	291	1
	2	449	20	581	277	7	7		2
	3	400	7	437	269	7	8		3
	4	381	1	406	228	0	13	241	4
1981	1				273	1	5	279	1
Halbzeug / Semis / Demi-produits / Semilavorati									
1979	6 488	1 680	748	8 916	1 268	482	160	1 910	1979
1980	5 529	1 600	849	7 978	894	345	153	1 392	1980
1979	1	1 731	393	2 346	395	149	39	582	1
	2	1 660	466	2 316	326	129	30	484	2
	3	1 509	384	2 084	291	86	46	423	3
	4	1 586	437	2 177	257	119	45	420	4
1980	1	1 478	526	2 211	265	112	55	431	1
	2	1 672	537	2 467	247	101	27	375	2
	3	1 151	325	1 666	189	57	30	277	3
	4	1 155	197	1 525	193	75	41	308	4
1981	1				202	146	25	372	1
Warmbreitband / Coils / Larges bandes à chaud / Coils laminati a caldo									
1979	6 044	1 409	349	7 802	1 773	211	246	2 230	1979
1980	5 455	1 223	295	6 973	1 695	213	218	2 126	1980
1979	1	1 744	361	2 197	452	96	69	617	1
	2	1 507	395	1 990	448	35	59	542	2
	3	1 365	296	1 736	441	41	52	534	3
	4	1 513	356	1 963	432	39	66	536	4
1980	1	1 593	321	1 986	443	38	57	538	1
	2	1 532	360	1 981	394	50	51	496	2
	3	1 201	287	1 554	464	66	46	576	3
	4	1 060	258	1 384	394	59	63	517	4
1981	1				426	54	54	535	1
Σ									
1979	16 151	3 188	1 328	20 667	4 013	732	497	5 242	1979
1980	12 707	2 886	1 365	16 959	3 638	573	407	4 619	1980
1979	1	4 374	788	5 578	1 035	276	149	1 460	1
	2	4 080	875	5 280	998	167	103	1 268	2
	3	3 709	702	4 747	993	129	125	1 246	3
	4	4 072	821	5 155	987	160	120	1 268	4
1980	1	3 590	876	4 781	983	157	121	1 260	1
	2	3 652	917	5 030	918	157	86	1 161	2
	3	2 752	619	3 657	922	124	84	1 130	3
	4	2 596	456	3 315	815	135	117	1 066	4
1981	1				901	201	84	1 185	1

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

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

4.5

Receipts by works of steel for re-rolling

Arrivi di prodotti per rilaminazione agli stabilimenti

1 000 t

		FRANCE				ITALIA					
		Herkunft / Origin / Provenance / Provenienza			Σ	Herkunft / Origin / Provenance / Provenienza			Σ		
		Inland Home market Marché national Mercato nazionale (¹)	Andere EG-Länder Other EC-countries Autres pays de la CE Altri paesi della CE	Dritt-länder Third countries Pays tiers Paesi terzi		Inland Home market Marché national Mercato nazionale (¹)	Andere EG-Länder Other EC-countries Autres pays de la CE Altri paesi della CE	Dritt-länder Third countries Pays tiers Paesi terzi			
		1	2	3	4	5	6	7	8		
Blöcke / Ingots / Lingots / Lingotti											
1979		248	1	35	283	412	28	37	476		1979
1980		176	0	30	206	336	12	92	440		1980
1979	1	64	1	10	75	106	—	15	122	1	1979
	2	47	1	12	60	135	—	7	142	2	
	3	60	0	9	68	75	8	12	95	3	
	4	77	—	0	80	95	19	2	117	4	
1980	1	74	0	—	74	83	4	17	104	1	1980
	2	46	—	4	50	96	6	64	166	2	
	3	43	—	0	43	65	3	11	78	3	
	4	38	—	0	39	92	—	—	92	4	
1981	1	188	—	1	188	100	—	0	101	1	1981
Halbzeug / Semis / Demi-produits / Semilavorati											
1979		1 217	719	54	1 990	1 216	86	98	1 400		1979
1980		821	508	93	1 422	1 281	98	292	1 671		1980
1979	1	362	172	5	538	326	18	18	362	1	1979
	2	296	225	11	532	284	14	46	344	2	
	3	266	175	35	476	283	25	27	334	3	
	4	294	147	4	445	320	29	8	357	4	
1980	1	272	197	6	474	377	36	65	478	1	1980
	2	238	147	33	417	370	40	128	537	2	
	3	154	92	4	250	176	28	66	270	3	
	4	190	60	31	281	274	8	34	316	4	
1981	1	895	82	19	996	297	10	6	314	1	1981
Warmbreitband / Coils / Larges bandes à chaud / Coils laminati a caldo											
1979		1 779	809	2	2 590	1 595	326	98	2 019		1979
1980		1 571	582	1	2 154	1 337	358	76	1 771		1980
1979	1	590	151	1	742	466	107	19	591	1	1979
	2	394	300	1	695	407	52	30	489	2	
	3	372	161	0	534	323	70	22	415	3	
	4	423	197	—	620	399	97	27	523	4	
1980	1	459	158	0	617	415	120	14	549	1	1980
	2	451	168	—	619	451	108	38	597	2	
	3	337	122	—	459	228	78	20	327	3	
	4	325	134	0	459	241	51	4	295	4	
1981	1	1 034	143	5	1 182	377	133	6	516	1	1981
Σ											
1979		3 244	1 529	90	4 864	3 222	440	233	3 895		1979
1980		2 568	1 090	123	3 782	2 954	468	460	3 882		1980
1979	1	1 016	324	15	1 355	898	125	52	1 075	1	1979
	2	737	525	23	1 286	826	67	82	975	2	
	3	697	337	44	1 078	680	103	61	844	3	
	4	794	343	8	1 145	815	146	37	524	4	
1980	1	804	355	6	1 165	875	160	97	1 132	1	1980
	2	735	315	37	1 087	916	154	229	1 300	2	
	3	553	214	5	752	470	109	97	675	3	
	4	554	193	32	779	607	59	38	703	4	
1981	1	2 117	225	25	2 366	775	143	13	930	1	1981

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

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

4.5

Receipts by works of steel for re-rolling

Arrivi di prodotti per rilaminazione
agli stabilimenti

1 000 t

		NEDERLAND				BELGIQUE/BELGIË-LUXEMBOURG					
		Herkunft / Origin / Provenance / Provenienza			Σ	Herkunft / Origin / Provenance / Provenienza			Σ		
		Inland Home market Marché national Mercato nazionale (¹)	Andere EG-Länder Other EC-countries Autres pays de la CE Altri paesi della CE	Dritt- länder Third countries Pays tiers Paesi terzi		Inland Home market Marché national Mercato nazionale (¹)	Andere EG-Länder Other EC-countries Autres pays de la CE Altri paesi della CE	Dritt- länder Third countries Pays tiers Paesi terzi			
		1	2	3	4	5	6	7	8		
Blöcke / Ingots / Lingots / Lingotti											
1979		—	—	3	3	1 977	33	67	2 076		1979
1980		—	—	6	6	157	29	63	249		1980
1979	1	—	—	3	3	537	3	33	572	1	1979
	2	—	—	—	—	503	12	13	527	2	
	3	—	—	—	—	438	13	21	472	3	
	4	—	—	—	—	499	5	—	505	4	
1980	1	—	—	—	—	86	18	10	114	1	1980
	2	—	—	6	6	27	8	32	67	2	
	3	—	—	—	—	21	2	11	35	3	
	4	—	—	—	—	22	1	11	34	4	
1981	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1981
Halbzeug / Semis / Demi-produits / Semilavorati											
1979		106	43	187	335	1 050	318	179	1 547		1979
1980		108	37	106	252	1 345	462	98	1 905		1980
1979	1	30	6	64	100	228	44	89	361	1	1979
	2	25	17	55	97	245	73	22	340	2	
	3	19	9	45	73	251	75	23	350	3	
	4	32	10	24	66	327	124	45	496	4	
1980	1	31	8	37	76	399	170	39	608	1	1980
	2	28	21	20	68	389	168	23	580	2	
	3	23	7	24	54	275	79	16	370	3	
	4	27	1	25	53	261	28	19	308	4	
1981	1	28	1	29	58	—	—	—	—	1	1981
Warmbreitband / Colls / Larges bandes à chaud / Colls laminati a caldo											
1979		—	—	—	—	982	29	—	1 012		1979
1980		—	—	—	—	851	34	—	886		1980
1979	1	—	—	—	—	236	7	—	243	1	1979
	2	—	—	—	—	257	7	—	264	2	
	3	—	—	—	—	230	10	—	240	3	
	4	—	—	—	—	260	5	—	265	4	
1980	1	—	—	—	—	277	6	—	282	1	1980
	2	—	—	—	—	236	13	—	248	2	
	3	—	—	—	—	172	9	—	181	3	
	4	—	—	—	—	100	10	—	109	4	
1981	1	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1981
Σ											
1979		106	43	190	338	4 010	380	246	4 635		1979
1980		108	37	112	257	2 354	526	161	3 041		1980
1979	1	30	6	66	102	1 001	54	122	1 177	1	1979
	2	25	17	55	97	1 005	92	35	1 132	2	
	3	19	9	45	73	919	98	44	1 061	3	
	4	32	10	24	66	1 086	134	45	1 265	4	
1980	1	31	8	37	76	762	193	49	1 004	1	1980
	2	28	21	26	74	652	189	55	896	2	
	3	23	7	24	54	468	90	27	586	3	
	4	27	1	25	53	383	39	30	452	4	
1981	1	28	1	30	59	—	—	—	—	1	1981

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

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

4.5

Receipts by works of steel for re-rolling

Arrivi di prodotti per rilaminazione
agli stabilimenti

1 000 t

		UNITED KINGDOM				DANMARK					
		Herkunft / Origin / Provenance / Provenienza			Σ	Herkunft / Origin / Provenance / Provenienza			Σ		
		Inland Home market Marché national Mercato nazionale (¹)	Andere EG-Länder Other EC-countries Autres pays de la CE Altri paesi della CE	Dritt- länder Third countries Pays tiers Paesi terzi		Inland Home market Marché national Mercato nazionale (¹)	Andere EG-Länder Other EC-countries Autres pays de la CE Altri paesi della CE	Dritt- länder Third countries Pays tiers Paesi terzi			
		1	2	3	4	5	6	7	8		
Blöcke / Ingots / Lingots / Lingotti											
1979		9	—	—	9	—	—	—	—	1979	
1980		7	—	—	7	—	—	—	—	1980	
1979	1	2	—	—	2	—	—	—	—	1	1979
	2	3	—	—	3	—	—	—	—	2	
	3	2	—	—	2	—	—	—	—	3	
	4	2	—	—	2	—	—	—	—	4	
1980	1	1	—	—	1	—	—	—	—	1	1980
	2	2	—	—	2	—	—	—	—	2	
	3	3	—	—	3	—	—	—	—	3	
	4	0	—	—	0	—	—	—	—	4	
1981	1	0	—	—	0	—	—	—	—	1	1981
Halbzeug / Semis / Demi-produits / Semilavorati											
1979		1 631	32	79	1 743	—	—	0	0	1979	
1980		1 079	130	71	1 280	—	20	36	57	1980	
1979	1	392	3	8	403	—	—	0	0	1	1979
	2	485	7	26	519	—	—	0	0	2	
	3	399	13	16	427	—	—	0	0	3	
	4	355	9	29	393	—	—	—	—	4	
1980	1	135	3	2	140	—	0	4	4	1	1980
	2	400	52	21	474	—	8	7	15	2	
	3	333	53	43	430	—	10	6	16	3	
	4	210	22	4	235	—	2	20	22	4	
1981	1	227	24	7	308	—	11	15	26	1	1981
Warmbreitband / Coils / Grandes bandes à chaud / Coils laminati a caldo											
1979		—	32	3	35	—	—	—	—	1979	
1980		—	36	0	37	—	—	—	—	1980	
1979	1	—	—	3	3	—	—	—	—	1	1979
	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
	3	—	14	—	14	—	—	—	—	3	
	4	—	19	—	19	—	—	—	—	4	
1980	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1980
	2	—	20	0	21	—	—	—	—	2	
	3	—	12	—	12	—	—	—	—	3	
	4	—	4	0	4	—	—	—	—	4	
1981	1	—	13	—	13	—	—	—	—	1	1981
Σ											
1979		1 641	65	82	1 787	—	—	0	0	1979	
1980		1 085	167	71	1 323	—	20	36	57	1980	
1979	1	394	3	11	409	—	—	0	0	1	1979
	2	488	7	26	522	—	—	0	0	2	
	3	401	26	16	443	—	—	0	0	3	
	4	557	28	29	414	—	—	—	—	4	
1980	1	136	3	2	141	—	0	4	4	1	1980
	2	403	73	22	497	—	8	7	15	2	
	3	336	65	43	444	—	10	6	16	3	
	4	210	26	4	240	—	2	20	22	4	
1981	1	277	36	7	321	—	11	15	26	1	1981

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

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

		Bestandshöhe ⁽¹⁾ Level of stocks ⁽¹⁾				Bestandsveränderungen ⁽²⁾ Stock variations ⁽²⁾			
		in tatsächlichen Mengen in actual tonnages			in Rohstahl- gewicht in crude steel equivalent ⁽³⁾	in tatsäch- lichen Mengen in actual tonnages	in Rohstahl- gewicht in crude steel equivalent		
		Blöcke Ingots	Halbzeug und Coils Semis and coils	Fertiger- zeugnisse Finished products	Σ		Menge Quantity	in % der Rohstahl- erzeugung as % of crude steel production	
		1 000 t						%	
		1	2	3	4	5	6	7	8
BR Deutschland									
1979	1	863	2 533	4 367	7 763	9 729	+ 463	+ 636	+ 5,9
	2	882	2 727	4 422	8 031	10 053	+ 268	+ 324	+ 2,8
	3	979	2 791	4 347	8 117	10 138	+ 86	+ 85	+ 0,7
	4	1 012	2 893	4 306	8 211	10 235	+ 94	+ 97	+ 0,9
1980	1	1 016	2 927	4 580	8 523	10 645	+ 312	+ 410	+ 3,3
	2	1 173	3 239	4 645	9 057	11 268	+ 534	+ 623	+ 5,4
	3	1 053	3 187	4 518	8 758	10 917	- 299	- 351	- 3,2
	4	977	3 134	4 298	8 409	10 483	- 349	- 434	- 4,4
1981	1	840	3 107	4 434	8 381	10 494	- 28	+ 11	+ 0,1
France									
1979	1	202	1 588	2 761	4 551	5 770	+ 50	+ 62	+ 1,0
	2	182	1 372	2 788	4 342	5 528	- 209	- 242	- 4,2
	3	243	1 606	2 939	4 788	6 075	+ 446	+ 547	+ 9,8
	4	225	1 773	2 996	4 994	6 335	+ 206	+ 260	+ 4,0
1980	1	263	1 944	2 997	5 204	6 578	+ 210	+ 243	+ 3,6
	2	335	1 916	3 010	5 261	6 631	+ 57	+ 53	+ 0,8
	3	278	2 068	3 084	5 430	6 851	+ 169	+ 220	+ 4,2
	4	175	1 918	2 993	5 086	6 454	- 344	- 397	- 8,1
1981	1								
Italia									
1979	1	441	2 337	1 829	4 067	5 661	- 148	- 136	- 2,2
	2	417	2 258	1 634	4 309	5 285	- 298	- 376	- 6,5
	3	456	2 253	1 631	4 340	5 320	+ 31	+ 35	+ 0,6
	4	412	2 065	1 707	4 184	5 146	- 156	- 174	- 2,7
1980	1	385	2 114	1 820	4 319	5 328	+ 135	+ 182	+ 2,6
	2	470	2 190	1 926	4 586	6 645	+ 267	+ 317	+ 4,5
	3	572	2 449	2 014	5 035	6 177	+ 449	+ 532	+ 8,8
	4	420	2 405	1 712	4 537	5 569	- 498	- 608	- 9,7
1981	1	309	2 220	1 728	4 257	5 251	- 280	- 318	- 6,1
Nederland									
1978	4	18	569	631	1 218	1 532	+ 123	+ 145	+ 9,7
1979	1	14	444	645	1 103	1 399	- 115	- 133	- 10,4
	2	25	501	603	1 129	1 422	+ 26	+ 23	+ 1,5
	3	28	502	635	1 165	1 470	+ 36	+ 48	+ 3,1
	4	40	526	610	1 176	1 476	+ 11	+ 6	+ 0,4
1980	1	60	469	638	1 167	1 465	- 9	- 11	- 0,8
	2	43	496	700	1 239	1 563	+ 72	+ 98	+ 6,5
	3	38	534	639	1 211	1 521	- 28	- 42	- 3,2
	4	21	534	586	1 141	1 432	- 70	- 89	- 8,2
1981	1								

(1) Am Ende des Vierteljahres.

(2) Im Laufe des Vierteljahres.

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

(1) At end of quarter.

(2) During the quarter.

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

Niveau des stocks ⁽¹⁾ Livello delle scorte ⁽¹⁾					Variations des stocks ⁽²⁾ Variazioni delle scorte ⁽²⁾			
en tonnages réels in tonnellaggio reale				en équivalent d'acier brut in equivalente di acciaio grezzo ⁽³⁾	en tonnages réels in tonnellaggio 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	
Belgique/België — Luxembourg								
263	1 120	1 176	2 559	3 150	+ 91	+ 116	+ 2,5	1 1979
382	1 026	1 216	2 624	3 210	+ 65	+ 60	+ 1,2	2
								3
								4
								1 1980
								2
								3
								4
								1 1981
United Kingdom								
502	1 581	2 028	4 111	5 132	+ 99	+ 119	+ 2,0	1 1979
515	1 467	2 118	4 100	5 129	- 11	- 3	- 0,0	2
656	1 556	2 062	4 274	5 303	+ 174	+ 174	+ 3,3	3
522	1 778	2 101	4 401	5 482	+ 127	+ 179	+ 3,3	4
								1 1980
								2
								3
								4
								1 1981
Danmark								
5	92	43	140	170	- 3	- 4	- 1,9	1 1979
9	75	42	126	152	- 14	- 18	- 9,0	2
10	78	39	127	152	+ 1	-	-	3
9	49	46	104	127	- 23	- 25	- 11,3	4
13	64	37	114	137	+ 10	+ 10	+ 4,0	1 1980
8	65	35	108	130	- 7	- 7	- 3,3	2
6	64	41	111	135	+ 3	+ 5	+ 4,2	3
6	58	48	112	137	+ 1	+ 2	+ 1,3	4
7	52	44	103	126	- 9	- 11	- 7,1	1 1981
EUR 9								
2 563	9 544	12 290	24 397	30 351	- 528	- 702	- 2,1	4 1978
2 290	9 695	12 849	24 834	31 011	+ 437	+ 660	+ 1,9	1 1979
2 412	9 426	12 823	24 661	30 779	- 173	- 232	- 0,9	2
								3
								4
								1 1980
								2
								3
								4
								1 1981

(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 dei prodotti side-
rurgici**

A = Siderurgia

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

	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 Stahlherzeugung	Gießereirohisen (u. Spezialrohisen)	Spiegeleisen	Hochkohliges Ferro-mangan	...	Rohblöcke und Rohluppen	Vorgew. Blöcke und Knüppel	Vorbrammen, Platinen	Warmbreitband in Rollen	Neue Schienen	Schwellen, Unterlagsplatten, Laschen	Walzdraht	Stabstahl	Stahlsplundwände	Profile von 80 mm und mehr	Sonstige Profile	Bandstahl	Breitflachstahl	Transformator- und Dynamobleche	Bleche (nicht überzogen)	3 mm und mehr	weniger als 3 mm	Weißblech u. sonstige verz. Bleche	Sonstige überz. Bleche sowie platt. Bleche	...	Qualitätskohlenstoffstahl	Legierter Stahl	Kaltprodukte (ohne Spalte 28) (1)	Geschmiedete Erzeugnisse u.a. (2)	Kaltgezogener Draht	Röhren und Verbindungsgstücke aus Stahl	23 + 26 bis 29	Gebrauchte Schienen	Röhren, Verbindungsgstücke usw. aus Gußeisen (NEG)	Ferrolegierungen (NEG)
Period	Pig iron and ferro-alloys ECSC				Steel (ECSC products)																				Non-ECSC products									
	Pig iron for steelmaking	Foundry pig iron (and special)	Spiegeleisen	High-carbon ferro-manganese	...	Ingots and puddled bars	Blooms and billets	Slabs and sheet bars	Coils for re-rolling	New rails	Sleepers, soleplates, fish plates	Wire rod	Bars	Sheet piling	Sections of 80 mm and more	Other sections	Hot-rolled strip and hoop	Universal plates	Electrical sheets	Plates and sheets not coated	3 mm and more	Less than 3 mm	Tinplate and other tinned sheets	Other coated plates, clad plates and sheets	...	High-carbon steel	Alloy steel	Cold products (excl. col. 28) (1)	Forged products and others (2)	Cold drawn wire	Steel tubes, pipes and fittings	23 + 26 to 29	Used rails	Tubes, pipes, fittings, etc. of cast iron	Ferro-alloys (NC)
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	...	Lingots et massiaux	Blooms et billettes	Bramme et largets	Ebauches en rouleaux pour tôles (coils)	Rails neufs	Traverse, selles, éclisses	Fil machine	Barres	Palancoles	Profiles de 80 mm et plus	Autres profilés	Feuillards a chaud	Larges plats	Tôles magnétiques	Tôles non revêtues	3 mm et plus	moins de 3 mm	Fer-blanc et tôles étamées	Autres tôles revêtues et tôles plaquées	...	Acier fin au carbone	Aciers alliés	Produits à froid (sauf col. 28) (1)	Produits forgés et autres (2)	Fils trefilés	Tubes et raccords d'acier	23 + 26 à 29	Rails usagés	Tubes, raccords, etc. de fonte (HC)	Ferro-alliages (HC)
Periodo	Ghisa e ferro-leghe CECA				Acciaio (prodotti CECA)																				Prodotti siderurgici fuori CECA									
	Ghisa da affinazione	Ghisa da fonderia (e speciali)	Ghisa speculare	Ferro-Mn carburato	...	Lingotti e masselli	Blumi e billette	Bramme e bidoni	Sbozzi in rotoli per lamiera (coils)	Rotole nuove	Traverse, piastre, stecche	Vergella in matasse	Barre	Palancole	Profilati da 80 mm e oltre	Altri profilati	Nastri stretti a caldo	Larghi piatti	Lamierini magnetici	Lamiera non rivestite	3 mm e oltre	inferiori a 3 mm	Banda e altre lamiere stagnate	Altre lamiere rivestite e lamiera placcate	...	Acciaio fine al carbonio	Acciai legati	Prodotti a freddo (esclusa col. 28) (1)	Prodotti fucinati ed altri (2)	Fili trafilati	Tubi e raccordi di acciaio	23 + 26 a 29	Rotaie usate	Tubi, raccordi, ecc. di ghisa (NC)

(1) Kalt hergestellte oder kalt fertiggestellte Erzeugnisse (ohne kaltgezogenen Draht): Kaltband, Kaltprofile, Blankstahl, kaltverformte und kaltbearbeitete Bleche und Bänder, kaltgewalzte Bleche > 3 mm u.a.
(2) Geschmiedete Stäbe, geschmiedetes Halbzeug, Schmiedehalbzeug und andere Erzeugnisse in den Formen der Vertragserzeugnisse.

(1) Products obtained or finished by cold working (excl. drawn wire): cold reduced strip, cold rolled sections, shapes, drawn bars, sheet and strip otherwise fabricated or worked, cold reduced sheets and plates > 3 mm etc.
(2) Forged bars, semi-finished forgings, pieces roughly shaped by forging, other products in the form of products falling under the Treaty.

(1) Produits obtenus ou parachevés à froid (sans fils tréfilés): feuillards à froid, profilés à froid, barres étirées, tôles et feuillards, façonnées à froid > 3 mm etc.
(2) Barres forgées, demi-produits forgés, ébauches de forges et autres produits se présentant sous les formes des produits du Traité.

(1) Prodotti ottenuti o rifiniti a freddo (esclusi fili trafilati): nastri a freddo, profilati a freddo, barre stirate, lamiere e nastri altrimenti foggiate e lavorati, lamiera a freddo > 3 mm ecc.
(2) Barre forgiate, semiprodotti forgati, abbozzi di forgia e altri, prodotti che si presentano sotto forma di prodotti del trattato.

5.1

EUR

	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			
1 000 t																																					
Bezüge aus der EG Receipts from the EC																Réceptions de la CE Arrivi dalla CE																					
A	1976	384	451	2	190	1 027	117	1 111	1 377	3 254	106	10	1 671	3 270	142	1 660	881	816	96	136	2 846	4 351	670	1 037	23 579	319	988	1 035	198	564	2 104	27 480	82	120	256		
	1977	400	327	1	164	891	78	1 083	820	3 379	93	13	1 579	3 102	79	1 359	907	715	93	128	2 590	4 110	722	975	21 825	346	1 069	1 046	171	569	2 007	25 617	73	87	254		
	1978	376	342	1	181	901	67	1 050	899	3 945	127	17	1 768	2 999	109	1 740	817	723	80	108	2 509	4 129	636	1 144	22 868	333	1 099	1 104	201	596	2 143	26 913	124	100	229		
	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	2 238	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	I-III I-VI I-IX																																			
B	1976	...	...	...	...	13	162	61	...	...	353	409	...	...	23	5	50	80	135	...	16	1 307	319	988	202	57	158	257	1 982	...	...	...	...	...	...
	1977	...	...	...	...	15	226	62	...	...	353	413	...	...	26	9	48	104	139	...	19	1 415	346	1 069	215	53	151	136	1 970	...	...	...	...	...	...
	1978	...	...	...	...	21	183	110	...	...	362	413	...	...	30	10	41	81	154	...	27	1 432	333	1 099	222	72	152	115	1 993	...	...	...	...	...	...
	1979	...	...	...	...	27	275	270	...	...	476	507	...	...	39	10	46	112	183	...	42	1 988	420	1 567	268	81	173	120	2 629	...	...	...	...	...	...
	1980	...	...	...	...	37	367	234	...	...	503	602	...	...	47	10	61	114	195	...	38	2 208	423	1 785	299	72	171	125	2 875	...	...	...	...	...	...
	1981	I-III I-VI I-IX																																			
Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries																Importations en provenance des pays tiers Importazioni provenienti dai paesi terzi																					
A	1976	222	856	2	298	1 377	208	570	416	2 185	4	0	738	905	2	242	475	123	50	71	1 890	1 459	88	341	9 768	166	495	317	110	107	659	10 961	4	39	890		
	1977	133	960	0	245	1 338	332	827	540	1 905	5	0	765	940	2	373	405	122	27	63	1 700	1 495	89	357	9 949	166	504	321	112	110	538	11 030	12	36	837		
	1978	136	544	0	219	900	339	888	652	1 537	4	1	578	936	2	424	254	133	52	54	1 056	1 494	122	333	8 856	124	495	334	114	121	672	10 097	57	38	1 073		
	1979	162	481	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	87	54	1 358		
	1981	I-III I-VI I-IX																																			
B	1976	...	...	...	...	25	42	21	...	...	184	222	...	...	5	2	20	65	69	...	6	660	166	495	101	34	38	167	1 000	...	...	...	...	...	...
	1977	...	...	...	...	25	85	9	...	...	191	213	...	...	4	2	15	59	61	...	5	670	166	504	119	29	35	99	952	...	...	...	...	...	...
	1978	...	...	...	...	22	114	2	...	...	157	178	...	...	4	2	35	53	50	...	3	619	124	495	136	27	38	91	911	...	...	...	...	...	...
	1979	...	...	...	...	21	135	2	...	...	174	200	...	...	6	4	19	70	62	...	2	695	144	551	159	31	42	94	1 020	...	...	...	...	...	...
	1980	...	...	...	...	29	152	2	...	...	190	227	...	...	4	4	24	80	78	...	7	796	159	637	172	40	43	97	1 149	...	...	...	...	...	...
	1981	I-III I-VI I-IX																																			

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				
Bezüge aus der EG <i>Receipts from the EC</i>																																		Réceptions de la CE <i>Arrivi dalla CE</i>				
A																																						
1976	24	32	0	55	111	13	491	358	213	1	2	514	1 314	1	611	248	312	10	52	817	1 159	127	193	6 365	30	187	211	40	151	430	7 197	10	29	87				
1977	11	30	0	47	88	20	366	400	392	1	5	447	1 116	2	450	212	301	9	45	750	1 115	134	176	5 939	23	263	226	39	154	429	6 788	16	26	76				
1978	3	61	0	47	111	20	331	306	636	1	4	621	1 242	3	616	246	312	9	39	756	1 223	126	220	6 710	29	243	283	43	168	502	7 705	22	26	89				
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	I-III I-VI I-IX																																					
B																																						
1976	:	:	:	:	:	2	27	0	:	:	34	81	:	:	3	1	19	20	26	:	5	218	30	187	43	7	37	20	326	:	:	:						
1977	:	:	:	:	:	6	70	0	:	:	42	100	:	:	4	1	17	16	23	:	5	286	23	263	48	9	40	17	400	:	:	:						
1978	:	:	:	:	:	4	50	2	:	:	44	100	:	:	3	1	12	16	35	:	6	275	29	243	54	8	40	20	395	:	:	:						
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	I-III I-VI I-IX																																					
Einfuhr aus Drittländern <i>Imports from third countries</i>																																		Importations en provenance des pays tiers <i>Importazioni provenienti dai paesi terzi</i>				
A																																						
1976	73	163	0	89	325	23	273	52	579	3	0	365	365	1	136	148	32	26	12	787	500	0	86	3 387	19	242	168	30	56	210	3 851	3	17	382				
1977	13	258	—	85	356	10	397	39	581	4	0	403	412	2	219	85	52	14	13	804	680	1	118	3 834	19	210	167	37	66	202	4 306	2	13	365				
1978	22	208	—	77	306	121	350	168	629	4	0	310	452	1	248	88	79	33	13	509	620	1	105	3 729	12	217	147	35	69	268	4 248	2	14	486				
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	I-III I-VI I-IX																																					
B																																						
1976	:	:	:	:	:	17	2	11	:	:	34	91	:	:	2	0	8	33	31	:	1	231	19	242	42	6	14	28	321	:	:	:						
1977	:	:	:	:	:	8	36	2	:	:	31	86	:	:	1	0	6	28	28	:	2	228	19	210	51	7	13	25	324	:	:	:						
1978	:	:	:	:	:	18	43	0	:	:	31	77	:	:	1	1	5	28	25	:	1	229	12	217	52	9	15	23	328	:	:	:						
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	I-III I-VI I-IX																																					

Spaltenbezeichnungen: siehe Falblatt.
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				
Bezüge aus der EG																																	Réceptions de la CE					
Receipts from the EC																																	Arrivi dalla CE					
A																																						
1976	322	26	0	23	370	29	307	423	1 249	16	0	329	1 028	6	460	274	250	48	35	902	1 055	86	233	6 731	72	361	296	47	157	404	7 634	18	12	20				
1977	361	30	0	21	411	15	294	345	1 103	13	0	316	1 046	1	367	257	199	52	29	771	1 041	91	219	6 157	61	323	273	43	147	349	6 970	10	5	41				
1978	355	27	0	17	400	17	363	432	1 347	15	0	289	874	5	415	232	179	38	30	802	1 069	92	224	6 423	70	371	261	37	158	365	7 244	20	5	38				
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	248	205	48	39	930	1 122	94	252	6 802	67	537	302	40	181	421	7 746	27	5	57				
1981	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
B																																						
1976						6	52	48			83	160			14	3	21	17	27		3	434	72	381	68	24	54	39	618									
1977						3	44	50			66	139			15	5	18	16	25		4	384	61	323	62	23	51	27	546									
1978						4	60	84			73	131			18	6	18	18	28		2	441	70	371	63	16	53	33	607									
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	604	67	537	84	17	60	40	806									
1981	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
Einfuhr aus Drittländern																																	Importazioni en provenance des pays tiers					
Imports from third countries																																	Importazioni provenienti dai paesi terzi					
A																																						
1976	22	35	—	5	62	70	17	0	75	0	0	73	109	0	36	71	19	4	8	266	238	0	42	1 026	40	83	40	22	15	117	1 220	0	7	145				
1977	16	53	0	8	77	83	37	54	68	0	0	60	133	—	47	64	9	4	3	209	214	0	29	1 014	35	85	49	19	15	96	1 192	0	6	121				
1978	0	25	—	9	34	63	93	25	114	0	0	48	110	0	29	35	17	9	7	153	191	0	21	913	24	97	74	21	20	110	1 139	—	6	113				
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	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
B																																						
1976						4	5	0			45	48			0	1	6	8	4		1	124	40	83	14	6	8	22	173									
1977						11	12	1			39	42			0	0	3	7	4		1	120	35	85	23	5	8	26	182									
1978						2	41	1			30	29			0	1	6	5	4		0	121	24	97	37	6	8	19	190									
1979						1	31	2			30	29			0	1	11	7	6		8	117	25	92	42	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	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					

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

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

5.1

Continued

Seguito

Italia

1 000 l

	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 <i>Receipts from the EC</i>																													Réceptions de la CE <i>Arrivi dalla CE</i>						
A																																			
1976	25	219	1	48	293	18	201	37	933	9	1	151	121	3	64	118	61	9	24	164	677	86	86	2 765	68	248	89	33	46	113	3 046	52	33	88	
1977	19	173	1	46	240	5	160	25	1 126	7	0	172	123	3	42	136	38	6	29	171	729	110	115	2 995	67	248	100	30	46	88	3 259	45	19	89	
1978	12	126	0	59	198	4	122	41	1 212	7	0	155	117	5	88	89	58	7	22	134	570	79	117	2 804	74	230	113	27	46	110	3 100	79	15	50	
1979	49	208	3	48	309	27	240	78	1 364	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	1 481	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	I-III																																		
	I-VI																																		
	I-IX																																		
B																																			
1976						3	71	7				80	94					2	0	6	19	29		4	316	68	248	24	10	16	14	379			
1977						2	63	4				93	94					1	1	9	12	32		6	316	67	248	26	6	12	11	370			
1978						3	52	15				85	85					5	1	6	16	31		7	304	74	230	29	3	15	14	366			
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	612	112	500	40	6	17	10	686			
1981	I-III																																		
	I-VI																																		
	I-IX																																		
Einfuhr aus Drittländern <i>Imports from third countries</i>																													Importations en provenance des pays tiers <i>Importazioni provenienti dai paesi terzi</i>						
A																																			
1976	23	502	2	52	579	41	82	179	1 033	1	0	91	61	—	32	42	36	1	14	138	186	30	70	2 038	10	65	30	26	12	52	2 158	0	9	80	
1977	26	448	0	44	518	37	200	85	837	1	0	87	46	—	15	57	17	3	16	114	194	49	92	1 851	10	85	31	24	8	37	1 950	9	11	98	
1978	112	137	0	32	261	56	211	41	498	0	—	54	34	0	13	12	13	3	2	40	153	65	45	1 242	10	61	16	27	8	35	1 326	52	16	153	
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				
1981	I-III																																		
	I-VI																																		
	I-IX																																		
B																																			
1976						4	4	0				19	36					1	0	0	6	4		0	75	10	65	6	14	4	15	113			
1977						5	14	3				28	31					1	1	1	7	4		0	96	10	85	9	9	2	12	129			
1978						2	17	0				19	21					1	0	1	5	4		0	71	10	61	8	7	2	12	100			
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	I-III																																		
	I-VI																																		
	I-IX																																		

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

5.1

Continued

Seguito

Nederland

1 000 l

	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 <i>Receipts from the EC</i>																																		Réceptions de la CE <i>Arrivi dalla CE</i>			
A																																					
1976	0	27	0	9	36	13	16	233	37	39	5	185	391	111	373	121	107	14	4	373	249	127	186	2 585	17	49	222	28	107	561	3 503	0	17	8			
1977	2	17	0	8	27	5	5	12	31	34	3	187	330	57	366	126	63	16	9	347	233	123	169	2 115	48	48	214	20	107	529	2 986	0	13	6			
1978	2	21	0	10	33	0	6	6	52	40	3	202	332	74	388	104	54	10	5	292	227	103	212	2 112	15	54	209	19	104	681	3 125	0	15	7			
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	I-III																																				
	I-VI																																				
	I-IX																																				
B																																					
1976	:	:	:	:	:	0	0	0	:	:	:	16	22	:	:	:	0	0	2	8	14	:	2	66	17	49	27	3	27	12	134	:	:	:			
1977	:	:	:	:	:	0	0	0	:	:	:	13	17	:	:	:	0	1	2	43	19	:	2	97	48	48	27	3	23	8	158	:	:	:			
1978	:	:	:	:	:	0	1	0	:	:	:	15	18	:	:	:	1	1	1	11	19	:	3	70	15	54	27	3	20	7	126	:	:	:			
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	I-III																																				
	I-VI																																				
	I-IX																																				
Einfuhr aus Drittländern <i>Imports from third countries</i>																																		Importations en provenance des pays tiers <i>Importazioni provenienti dai paesi terzi</i>			
A																																					
1976	0	15	—	18	33	0	8	152	27	0	0	23	34	1	6	8	6	0	0	52	38	0	9	364	0	13	12	8	2	66	492	—	0	18			
1977	—	19	—	15	35	0	6	178	38	0	—	17	72	1	31	26	6	0	1	76	55	2	15	526	0	12	12	5	3	43	590	0	0	19			
1978	—	18	—	12	31	0	7	209	11	0	—	16	63	0	36	22	5	2	0	73	59	4	22	531	5	11	16	4	4	53	608	0	0	18			
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	590	—	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	I-III																																				
	I-VI																																				
	I-IX																																				
B																																					
1976	:	:	:	:	:	0	0	—	:	:	:	0	4	:	:	:	0	0	0	4	4	:	0	13	0	13	3	1	2	3	22	:	:	:			
1977	:	:	:	:	:	0	0	—	:	:	:	0	4	:	:	:	0	0	1	4	2	:	1	12	0	12	3	1	2	3	22	:	:	:			
1978	:	:	:	:	:	0	0	0	:	:	:	5	3	:	:	:	0	0	0	4	2	:	1	16	5	11	5	1	2	4	27	:	:	:			
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	I-III																																				
	I-VI																																				
	I-IX																																				

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

5.1

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				
Bezüge aus der EG																																	Réceptions de la CE					
Receipts from the EC																																	Arrivi dalla CE					
A																																						
1976	8	135	0	50	192	42	136	39	518	26	1	308	231	7	52	35	52	9	6	139	196	62	65	1 924	81	74	97	28	52	145	2 246	0	22	32				
1977	3	71	0	42	116	33	200	3	296	24	4	287	273	3	55	27	82	8	5	114	149	67	78	1 707	97	101	99	21	55	179	2 061	0	17	20				
1978	2	69	0	47	118	24	161	102	347	22	8	346	208	6	80	29	81	10	5	120	185	64	65	1 862	114	89	107	55	53	164	2 241	1	19	30				
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	1	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	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
B																																						
1976	:	:	:	:	:	0	9	0	:	:	90	32	:	:	:	1	0	0	9	11	:	0	155	81	74	14	9	7	15	200	:	:	:					
1977	:	:	:	:	:	5	34	0	:	:	97	35	:	:	:	1	1	0	12	12	:	1	198	97	101	16	7	7	18	246	:	:	:					
1978	:	:	:	:	:	9	13	9	:	:	111	33	:	:	:	0	2	1	11	11	:	2	203	114	89	13	35	9	16	276	:	:	:					
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	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
Einfuhr aus Drittländern																																	Importations en provenance des pays tiers					
Imports from third countries																																	Importazioni provenienti dai paesi terzi					
A																																						
1976	—	61	—	39	100	74	130	—	191	0	—	124	65	—	9	51	2	0	6	215	152	—	45	1 065	49	15	10	5	6	21	1 103	—	1	78				
1977	0	93	0	22	115	200	71	130	85	0	0	112	73	—	29	35	11	1	5	126	145	1	44	1 069	46	13	9	5	3	15	1 101	1	2	72				
1978	0	48	0	17	65	93	102	162	45	0	0	81	29	—	29	22	1	0	6	49	118	1	23	762	35	8	14	5	3	23	807	1	2	70				
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	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
B																																						
1976	:	:	:	:	:	0	0	1	:	:	50	5	:	:	:	0	0	1	4	2	:	0	64	49	15	3	2	0	5	76	:	:	:					
1977	:	:	:	:	:	0	—	2	:	:	47	5	:	:	:	0	0	0	3	2	:	0	59	46	13	4	4	1	4	71	:	:	:					
1978	:	:	:	:	:	—	—	0	:	:	37	3	:	:	:	0	0	1	1	1	:	0	44	35	8	2	3	1	2	52	:	:	:					
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	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					

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

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				
Bezüge aus der EG																																	Réceptions de la CE					
Receipts from the EC																																	Arrivi dalla CE					
A																																						
1976	0	0	—	0	1	1	1	0	9	5	1	24	28	2	26	9	3	1	10	24	50	7	11	210	6	7	23	3	15	46	297	1	1	0				
1977	0	1	—	0	1	0	1	0	10	5	1	15	38	0	30	22	4	0	7	29	36	9	18	225	3	6	28	3	15	43	313	2	1	0				
1978	0	1	0	0	1	0	0	0	15	10	2	13	30	0	39	24	5	0	3	40	52	7	22	262	1	6	17	4	11	46	339	1	3	1				
1979	0	1	—	0	1	0	3	0	8	9	1	29	52	1	53	24	11	0	1	49	58	11	32	346	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	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
B																																						
1976	:	:	:	:	:	0	0	3	:	:	4	2	:	:	:	0	0	0	1	3	:	0	13	6	7	4	1	7	1	26	:	:	:					
1977	:	:	:	:	:	0	0	1	:	:	1	1	:	:	:	0	0	0	1	5	:	0	9	3	6	6	0	6	2	23	:	:	:					
1978	:	:	:	:	:	0	0	0	:	:	0	0	:	:	:	0	0	0	1	4	:	0	7	1	6	1	1	2	7	12	:	:	:					
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	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
Einfuhr aus Drittländern																																	Importations en provenance des pays tiers					
Imports from third countries																																	Importazioni provenienti dai paesi terzi					
A																																						
1976	—	—	—	0	0	0	0	—	1	—	—	3	2	—	5	2	0	0	0	5	2	0	1	22	2	0	2	1	0	23	47	—	0	0				
1977	—	0	—	0	0	0	0	—	0	—	—	7	7	—	5	2	0	—	0	8	2	0	3	34	1	1	0	0	0	8	43	—	0	0				
1978	1	—	—	0	1	0	0	0	1	0	—	8	9	0	5	6	0	0	—	13	10	—	6	58	1	1	1	0	0	10	70	2	1	0				
1979	—	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	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
B																																						
1976	:	:	:	:	:	—	0	0	:	:	0	0	:	:	:	0	0	0	0	0	0	:	3	1	2	0	0	0	0	0	4	:	:	:				
1977	:	:	:	:	:	—	0	0	:	:	0	1	:	:	:	—	—	—	0	0	:	1	2	1	1	0	0	0	0	3	:	:	:					
1978	:	:	:	:	:	—	0	0	:	:	0	0	:	:	:	0	—	—	0	0	:	0	1	1	1	1	0	0	3	:	:	:						
1979	:	:	:	:	:	—	—	—	:	:	0	0	:	:	:	0	—	—	0	0	:	0	1	0	1	1	1	1	0	4	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	—	—	0	:	:	—	0	:	:	:	0	0	—	0	0	:	0	1	0	0	1	0	0	1	3	:	:	:					
1981	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					

5.1

Continued

Seguito

Danmark

1 000 l

	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

A	1976	1977	1978	1979	1980	1981	I-III	I-VI	I-IX																									
	2	13	—	—	15	0	0	0	7	10	0	66	74	11	73	34	22	5	0	126	187	91	58	766	3	14	46	7	21	122	962	—	5	2
	0	5	—	0	5	0	0	0	10	10	0	58	68	13	49	29	17	3	0	96	134	83	45	617	3	13	43	6	20	108	793	—	4	2
	—	2	—	0	2	0	0	0	10	9	0	60	73	12	67	28	21	6	0	108	141	78	75	689	2	18	41	6	22	119	878	0	4	3
	0	8	—	—	8	0	0	0	9	8	0	73	65	13	64	25	21	6	0	122	160	80	80	727	2	25	47	6	23	136	940	0	4	3
	0	7	0	0	8	1	25	11	12	9	0	48	54	8	42	24	17	4	0	140	165	84	81	726	2	30	47	9	24	116	922	—	3	3

B	1976	1977	1978	1979	1980	1981	I-III	I-VI	I-IX																								
	:	:	:	:	:	0	0	0	:	:	2	4	:	:	:	0	0	0	0	9	:	0	17	3	14	7	0	6	11	42	:	:	:
	:	:	:	:	:	0	0	0	:	:	3	4	:	:	:	0	0	—	1	8	:	0	16	3	13	9	1	5	7	38	:	:	:
	:	:	:	:	:	0	0	0	:	:	3	10	:	:	:	0	0	—	1	6	:	0	20	2	18	9	1	5	8	43	:	:	:
	:	:	:	:	:	0	0	0	:	:	4	14	:	:	:	0	0	—	1	7	:	0	27	2	25	12	1	6	9	55	:	:	:
	:	:	:	:	:	1	0	0	:	:	5	15	:	:	:	1	0	—	2	8	:	0	32	2	30	12	1	6	11	62	:	:	:

Einfuhr aus Drittländern
Imports from third countries

Importations en provenance des pays tiers
Importazioni provenienti dai paesi terzi

A	1976	1977	1978	1979	1980	1981	I-III	I-VI	I-IX																									
	6	15	—	8	29	0	0	13	24	0	0	15	73	0	18	40	7	15	0	160	67	14	27	472	2	20	21	1	5	76	576	0	3	9
	0	20	—	6	26	0	1	17	43	0	0	9	55	0	27	33	4	5	0	132	67	15	22	431	2	18	22	3	4	60	520	—	2	9
	—	17	—	10	27	0	1	7	15	0	0	13	55	0	21	18	5	4	0	70	72	20	20	323	2	19	27	3	5	79	438	0	2	11
	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
	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

B	1976	1977	1978	1979	1980	1981	I-III	I-VI	I-IX																								
	:	:	:	:	:	0	0	0	:	:	1	13	:	:	:	0	0	0	2	6	:	0	23	2	20	5	0	3	5	36	:	:	:
	:	:	:	:	:	—	0	0	:	:	1	12	:	:	:	0	0	—	2	5	:	0	20	2	18	6	0	3	6	35	:	:	:
	:	:	:	:	:	0	0	—	:	:	1	11	:	:	:	0	0	—	2	7	:	0	21	2	19	7	0	3	8	39	:	:	:
	:	:	:	:	:	—	0	0	:	:	0	13	:	:	:	0	—	—	1	7	:	0	22	1	21	7	0	4	5	39	:	:	:
	:	:	:	:	:	—	0	0	:	:	2	10	:	:	:	0	0	0	2	6	:	0	21	2	19	7	0	1	5	34	:	:	:

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

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

5.2

Continued

Seguito

EUR

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																																		Livraisons vers la CE		
Deliveries to the EC																																		Consegna alla CE		
A																																				
1976	420	455	2	199	1 076	112	1 212	1 351	3 612	105	9	1 691	3 104	123	1 764	755	783	111	116	2 758	4 429	739	1 001	23 780	309	1 143	1 039	177	573	2 119	27 688	142	114	296		
1977	390	361	1	185	937	68	1 214	823	3 669	96	11	1 600	2 950	84	1 457	834	723	99	113	2 324	4 126	756	945	21 891	285	1 165	1 050	149	551	2 021	25 662	129	89	243		
1978	391	328	1	197	917	69	1 228	854	4 004	128	18	1 775	2 886	113	1 756	844	776	98	93	2 511	4 111	641	1 095	23 000	297	1 322	1 135	157	583	2 072	26 948	186	97	227		
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	I-III I-VI I-IX																																			
B																																				
1976	:	:	:	:	:	33	197	61	:	:	329	438	:	:	:	16	3	56	85	202	:	31	1 453	309	1 143	197	41	166	294	2 081	:	:	:	:		
1977	:	:	:	:	:	29	263	44	:	:	299	457	:	:	:	16	3	55	119	134	:	31	1 450	285	1 165	210	40	148	135	1 982	:	:	:	:		
1978	:	:	:	:	:	33	263	95	:	:	316	478	:	:	:	18	3	45	186	149	:	32	1 618	297	1 322	216	44	156	97	2 132	:	:	:	:		
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	I-III I-VI I-IX																																			
Ausfuhr nach Drittländern																																		Exportations vers les pays tiers		
Exports to third countries																																		Esportazioni verso i paesi terzi		
A																																				
1976	6	261	1	144	412	18	745	145	1 428	397	56	1 039	2 457	337	1 349	1 140	329	72	256	1 639	3 141	1 027	899	16 474	134	823	993	148	511	5 032	23 158	17	376	162		
1977	4	246	3	167	420	57	678	69	3 183	298	54	1 365	2 387	300	1 875	1 108	472	78	246	2 296	4 898	1 137	1 001	21 497	131	1 038	1 044	144	552	4 490	27 727	16	383	162		
1978	1	222	2	167	393	51	818	90	4 202	196	47	1 615	3 412	362	2 310	1 094	573	96	302	2 576	5 527	1 166	1 335	25 770	258	1 385	1 226	166	596	5 812	33 570	24	418	171		
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	I-III I-VI I-IX																																			
B																																				
1976	:	:	:	:	:	3	78	18	:	:	120	264	:	:	:	21	4	139	84	99	:	66	957	134	823	225	30	159	481	1 852	:	:	:	:		
1977	:	:	:	:	:	5	88	71	:	:	136	376	:	:	:	24	10	181	104	115	:	58	1 169	131	1 038	261	38	187	266	1 920	:	:	:	:		
1978	:	:	:	:	:	3	129	101	:	:	167	703	:	:	:	23	5	202	151	113	:	46	1 643	258	1 385	302	43	202	211	2 401	:	:	:	:		
1979	:	:	:	:	:	2	155	143	:	:	194	725	:	:	:	26	15	226	162	133	:	44	1 824	227	1 597	304	54	234	203	2 617	:	:	:	:		
1980	:	:	:	:	:	3	79	150	:	:	133	524	:	:	:	22	17	162	132	134	:	46	1 403	138	1 265	271	50	181	172	2 077	:	:	:	:		
1981	I-III I-VI I-IX																																			

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

5.2

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				
Lieferungen nach der EG																																	Livraisons vers la CE					
Deliveries to the EC																																	Consegne alla CE					
A																																						
1976	343	251	1	32	628	30	301	408	823	43	6	409	663	45	337	133	179	76	20	798	659	137	269	5 335	50	437	405	52	170	836	6 798	46	27	66				
1977	370	162	0	33	565	26	350	363	676	29	6	430	544	27	302	126	166	70	24	630	545	131	227	4 673	52	413	408	50	160	866	6 156	37	22	37				
1978	364	193	1	34	592	19	313	409	596	33	14	400	545	47	313	140	183	67	23	684	623	106	247	4 761	80	490	428	52	154	797	6 192	48	29	29				
1979	428	196	2	35	661	27	498	437	803	46	14	482	615	40	328	161	193	68	27	798	721	119	290	5 667	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	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
B																																						
1976	:	:	:	:	:	18	57	57	:	:	60	186	:	:	:	6	2	11	36	53	:	3	487	50	437	87	22	49	19	664	:	:	:	:				
1977	:	:	:	:	:	14	58	38	:	:	61	149	:	:	:	5	2	12	71	52	:	2	485	52	413	82	22	43	18	630	:	:	:	:				
1978	:	:	:	:	:	15	48	46	:	:	83	168	:	:	:	6	2	12	131	56	:	2	570	80	490	85	24	45	18	741	:	:	:	:				
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	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
Ausfuhr nach Drittländern																																	Exportations vers les pays tiers					
Exports to third countries																																	Esportazioni verso i paesi terzi					
A																																						
1976	3	223	0	6	232	1	220	83	297	82	11	350	515	120	398	190	147	55	67	680	1 388	321	331	5 255	20	239	579	53	115	2 214	8 216	4	115	48				
1977	1	171	0	30	202	2	210	19	942	54	7	361	326	87	601	173	202	67	64	823	2 081	296	396	6 710	24	319	565	61	127	1 753	9 217	6	151	54				
1978	1	179	2	9	191	1	362	54	1 442	59	9	428	485	124	736	192	251	86	106	978	2 491	356	505	8 685	35	462	633	66	128	2 710	12 201	7	156	49				
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	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
B																																						
1976	:	:	:	:	:	0	19	13	:	:	29	67	:	:	:	9	1	33	50	36	:	2	260	20	239	87	21	41	82	491	:	:	:	:				
1977	:	:	:	:	:	2	15	47	:	:	46	71	:	:	:	6	8	28	59	58	:	3	343	24	319	112	29	50	56	590	:	:	:	:				
1978	:	:	:	:	:	1	24	53	:	:	53	177	:	:	:	10	4	31	88	54	:	3	496	35	462	123	31	56	88	796	:	:	:	:				
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	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					

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

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

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		
Lieferungen nach der EG																																		Livraisons vers la CE		
Deliveries to the EC																																				
A																																				
1976	73	137	0	132	343	46	212	20	671	37	1	576	346	27	216	34	149	15	32	209	1 067	174	148	3 978	80	245	165	40	72	300	4 555	43	66	173		
1977	20	123	0	117	260	22	160	12	909	45	1	396	347	18	152	26	166	4	29	182	989	172	158	3 888	84	309	194	43	76	253	4 454	36	51	144		
1978	27	72	0	138	237	17	165	19	774	69	2	540	281	26	228	25	173	5	28	209	939	142	210	3 851	101	327	217	41	82	327	4 517	64	50	138		
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	I-III I-VI I-IX																																			
B																																				
1976	:	:	:	:	:	1	58	2	:	:	94	81	:	:	:	1	1	19	26	21	:	21	326	80	245	39	4	20	15	403	:	:	:			
1977	:	:	:	:	:	6	74	1	:	:	109	116	:	:	:	1	0	18	22	20	:	25	393	84	309	46	4	17	15	475	:	:	:			
1978	:	:	:	:	:	13	99	5	:	:	117	108	:	:	:	0	0	18	22	19	:	27	428	101	327	48	4	18	20	518	:	:	:			
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	I-III I-VI I-IX																																			
Ausfuhr nach Drittländern																																		Exportations vers les pays tiers		
Exports to third countries																																				
A																																				
1976	1	16	0	104	121	2	106	40	316	195	25	380	382	83	174	65	60	12	53	131	492	256	248	3 020	19	224	120	33	82	753	4 010	1	199	75		
1977	3	46	3	124	176	1	97	33	996	149	14	509	476	80	297	46	83	5	44	315	851	333	288	4 618	21	270	137	30	97	791	5 671	1	181	72		
1978	0	29	0	151	180	1	52	7	1 330	62	13	633	546	87	290	42	100	2	49	283	1 100	372	371	5 338	22	381	138	25	114	793	6 409	3	206	74		
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	I-III I-VI I-IX																																			
B																																				
1976	:	:	:	:	:	1	6	2	:	:	14	67	:	:	:	2	4	51	21	14	:	62	243	19	224	48	3	22	19	335	:	:	:			
1977	:	:	:	:	:	0	11	15	:	:	22	100	:	:	:	2	2	42	23	22	:	53	291	21	270	56	4	25	19	394	:	:	:			
1978	:	:	:	:	:	1	10	28	:	:	24	194	:	:	:	2	1	48	33	20	:	42	404	22	381	56	2	24	16	501	:	:	:			
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	I-III I-VI I-IX																																			

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		
Lieferungen nach der EG																																				
Deliveries to the EC																																				
A																																				
1976	—	0	0	—	0	13	10	10	241	0	—	29	746	0	53	182	7	2	12	120	347	8	9	1 778	30	106	66	21	19	376	2 260	0	1	20		
1977	—	0	—	0	0	0	14	0	192	0	2	38	950	0	95	330	7	8	9	105	314	6	14	2 084	41	72	82	24	21	362	2 573	—	2	18		
1978	—	3	—	0	3	0	36	1	198	3	0	146	1 019	0	205	350	10	9	4	136	321	7	17	2 462	36	102	101	38	36	396	3 033	—	3	23		
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	I-III																																			
	I-VI																																			
	I-IX																																			
B																																				
1976	:	:	:	:	:	0	5	0	:	:	:	8	48	:	:	:	0	0	4	8	61	:	0	136	30	106	23	3	5	32	199	:	:	:		
1977	:	:	:	:	:	0	9	0	:	:	:	9	54	:	:	:	1	0	4	10	24	:	0	113	41	72	32	3	5	29	183	:	:	:		
1978	:	:	:	:	:	0	17	0	:	:	:	14	60	:	:	:	3	0	3	10	31	:	0	138	36	102	42	7	7	36	229	:	:	:		
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	I-III																																			
	I-VI																																			
	I-IX																																			
Ausfuhr nach Drittländern																																				
Exports to third countries																																				
A																																				
1976	—	0	0	—	0	1	86	5	437	24	0	35	812	0	48	131	10	1	60	256	183	44	74	2 206	24	83	73	24	34	1 457	3 794	0	7	13		
1977	—	1	0	0	1	2	37	0	664	26	0	24	773	0	71	149	19	1	56	302	401	33	64	2 623	19	89	82	22	42	1 380	4 148	0	6	5		
1978	—	2	0	0	2	0	83	14	642	14	1	40	1 477	0	106	247	35	2	70	289	367	43	128	3 558	122	135	146	35	44	1 426	5 208	1	6	8		
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	I-III																																			
	I-VI																																			
	I-IX																																			
B																																				
1976	:	:	:	:	:	0	9	2	:	:	:	7	28	:	:	:	0	—	46	4	10	:	0	108	24	83	21	2	6	38	174	:	:	:		
1977	:	:	:	:	:	0	4	9	:	:	:	4	24	:	:	:	0	0	47	10	8	:	0	108	19	89	22	2	5	33	169	:	:	:		
1978	:	:	:	:	:	0	5	15	:	:	:	7	141	:	:	:	1	0	56	16	16	:	0	257	122	135	35	4	10	60	109	:	:	:		
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	I-III																																			
	I-VI																																			
	I-IX																																			

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

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				
Lieferungen nach der EG																																	Livraisons vers la CE					
Deliveries to the EC																																	Consegna alla CE					
A																																						
1976	—	—	0	2	2	17	11	629	752	1	1	175	160	1	27	11	59	1	1	205	617	191	43	2 901	85	34	52	9	29	251	3 242	23	2	13				
1977	0	0	—	2	3	8	22	426	564	1	0	149	150	3	32	11	56	1	0	142	607	201	53	2 427	65	28	46	2	26	214	2 716	25	2	14				
1978	0	2	0	1	3	25	41	345	641	0	1	134	117	3	40	10	64	1	0	152	547	177	45	2 344	36	35	50	2	28	231	2 667	28	2	13				
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	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
B																																						
1976	:	:	:	:	:	9	—	0	:	:	99	4	:	:	:	0	0	0	2	4	:	0	119	85	34	2	0	4	2	129	:	:	:					
1977	:	:	:	:	:	5	0	0	:	:	81	3	:	:	:	0	0	0	1	3	:	0	93	65	28	3	1	1	3	101	:	:	:					
1978	:	:	:	:	:	1	1	0	:	:	58	4	:	:	:	0	0	0	2	5	:	0	71	36	35	4	1	2	3	80	:	:	:					
1979	:	:	:	:	:	0	0	0	:	:	71	5	:	:	:	0	0	0	2	4	:	0	82	48	34	4	0	3	3	92	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	0	0	0	:	:	73	9	:	:	:	0	0	0	2	3	:	0	88	52	36	4	0	2	3	97	:	:	:					
1981	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
Ausfuhr nach Drittländern																																	Exportations vers les pays tiers					
Exports to third countries																																	Esportazioni verso i paesi terzi					
A																																						
1976	—	—	—	—	—	12	1	8	316	1	0	60	46	22	14	8	7	0	0	58	332	121	18	1 027	29	10	15	3	7	134	1 185	6	1	0				
1977	—	0	—	—	0	39	—	3	476	0	0	54	39	0	11	5	8	0	0	61	381	137	14	1 231	28	10	25	3	10	118	1 388	2	0	0				
1978	—	—	—	—	—	46	133	—	477	1	0	61	146	3	6	5	20	3	0	43	468	137	29	1 579	33	8	18	4	9	319	1 928	5	0	0				
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	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
B																																						
1976	:	:	:	:	:	1	—	—	:	:	33	3	:	:	:	0	—	0	0	0	0	:	0	39	29	10	1	0	1	2	42	:	:	:				
1977	:	:	:	:	:	3	—	—	:	:	34	1	:	:	:	0	0	0	0	1	:	0	38	28	10	0	0	1	1	41	:	:	:					
1978	:	:	:	:	:	0	—	—	:	:	40	1	:	:	:	0	0	—	0	0	:	0	42	33	8	1	0	2	2	46	:	:	:					
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	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					

Spaltenbezeichnungen: siehe Falblatt.
Column headings: see fold-out.En-tête des colonnes: voir dépliant.
Intestazioni delle 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			
Lieferungen nach der EG <i>Deliveries to the EC</i>																	Livraisons vers la CE <i>Consegne alla CE</i>																				
A																																					
1976	1	32	0	32	65	14	519	281	1 123	19	0	458	963	44	1 128	317	374	17	35	1 251	1 676	174	497	8 889	37	121	288	40	264	200	9 690	7	3	15			
1977	0	56	0	32	89	11	479	22	1 324	17	0	404	653	31	869	261	315	15	42	1 023	1 570	181	438	7 657	27	111	264	13	248	181	8 363	15	2	26			
1978	0	37	0	21	58	6	503	81	1 782	17	0	424	577	36	923	274	334	16	28	968	1 597	159	474	8 200	22	134	286	10	262	177	8 935	28	2	18			
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	I-III																																				
	I-VI																																				
	I-IX																																				
B																																					
1976	:	:	:	:	:	3	3	2	:	:	42	12	:	:	:	5	0	17	11	57	:	7	158	37	121	27	10	81	20	295	:	:	:	:	:		
1977	:	:	:	:	:	3	34	5	:	:	25	11	:	:	:	4	0	18	8	29	:	3	139	27	111	28	6	76	11	250	:	:	:	:	:		
1978	:	:	:	:	:	2	20	44	:	:	20	13	:	:	:	6	0	10	15	25	:	2	157	22	134	21	6	79	8	271	:	:	:	:	:		
1979	:	:	:	:	:	4	49	62	:	:	29	18	:	:	:	6	0	10	23	34	:	3	237	26	212	24	5	81	14	361	:	:	:	:	:		
1980	:	:	:	:	:	3	48	78	:	:	19	17	:	:	:	7	0	15	19	39	:	3	248	16	232	25	4	82	28	388	:	:	:	:	:		
1981	I-III																																				
	I-VI																																				
	I-IX																																				
Ausfuhr nach Drittländern <i>Exports to third countries</i>																	Exportations vers les pays tiers <i>Esportazioni verso i paesi terzi</i>																				
A																																					
1976	—	1	—	35	35	—	242	7	62	34	0	53	259	61	714	282	81	2	25	196	521	51	145	2 735	2	60	78	6	172	89	3 080	0	1	15			
1977	0	0	—	13	13	0	113	14	104	31	1	104	277	76	894	268	133	3	30	315	845	85	165	3 456	7	40	104	2	172	93	3 828	1	6	17			
1978	—	0	—	7	7	0	32	15	252	30	2	105	256	112	973	411	148	1	39	575	777	60	173	3 960	1	57	135	3	204	177	4 478	0	2	26			
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	I-III																																				
	I-VI																																				
	I-IX																																				
B																																					
1976	:	:	:	:	:	—	—	0	:	:	4	0	:	:	:	1	0	25	2	27	:	2	62	2	60	10	0	58	13	143	:	:	:	:	:		
1977	:	:	:	:	:	—	0	0	:	:	9	0	:	:	:	0	0	24	3	10	:	1	48	7	40	9	0	66	11	134	:	:	:	:	:		
1978	:	:	:	:	:	—	1	5	:	:	3	0	:	:	:	1	0	35	2	11	:	1	58	1	57	9	0	72	15	155	:	:	:	:	:		
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	I-III																																				
	I-VI																																				
	I-IX																																				

Spaltenbezeichnungen: siehe Faltblatt.
Column headings: see fold-out.En-tête des colonnes: voir dépliant.
Intestazioni delle 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		
Lieferungen nach der EG																	Livraisons vers la CE																			
Deliveries to the EC																	Consegne alla CE																			
A																																				
1976	3	34	—	0	37	2	159	1	0	5	1	47	196	5	66	16	—	18	114	63	55	34	782	27	200	56	15	19	144	1 016	22	14	9			
1977	—	20	—	1	20	1	189	—	—	5	1	83	273	4	62	12	—	9	96	100	63	53	951	16	230	52	16	18	134	1 171	15	11	4			
1978	—	21	—	2	23	1	170	0	9	4	1	129	295	1	32	23	11	—	9	171	81	48	97	1 084	21	233	48	14	20	131	1 296	16	11	5		
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	I-III																																			
	I-VI																																			
	I-IX																																			
B																																				
1976	:	:	:	:	:	2	75	0	:	:	25	106	:	:	4	—	5	3	7	:	0	227	27	200	19	2	6	134	388	:	:	:	:			
1977	:	:	:	:	:	1	88	—	:	:	14	123	:	:	3	—	2	4	10	:	0	246	16	230	18	3	6	83	329	:	:	:	:			
1978	:	:	:	:	:	1	79	0	:	:	23	126	:	:	3	—	3	6	13	:	0	254	21	233	15	2	6	12	289	:	:	:	:			
1979	:	:	:	:	:	2	104	0	:	:	42	127	:	:	3	—	2	11	16	:	0	309	26	283	19	3	9	14	354	:	:	:	:			
1980	:	:	:	:	:	9	94	0	:	:	17	111	:	:	2	—	0	14	21	:	1	268	9	259	15	5	7	7	301	:	:	:	:			
1981	I-III																																			
	I-VI																																			
	I-IX																																			
Ausfuhr nach Drittländern																	Exportations vers les pays tiers																			
Exports to third countries																	Esportazioni verso i paesi terzi																			
A																																				
1976	3	21	—	0	24	1	91	3	—	61	19	161	400	51	451	23	—	51	205	224	223	77	2 041	39	205	103	28	94	357	2 623	3	51	12			
1977	0	27	—	0	27	1	222	0	—	37	32	313	463	57	457	27	—	52	338	337	245	64	2 646	31	309	108	26	99	326	3 204	7	39	14			
1978	—	12	—	0	12	1	156	—	58	30	23	348	472	35	199	187	19	—	38	245	323	191	121	2 446	43	341	133	33	93	127	3 059	4	46	13		
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	I-III																																			
	I-VI																																			
	I-IX																																			
B																																				
1976	:	:	:	:	:	0	44	—	:	:	32	97	:	:	9	—	43	6	11	:	1	244	39	205	55	3	30	326	658	:	:	:	:			
1977	:	:	:	:	:	0	58	—	:	:	22	180	:	:	16	—	40	8	16	:	0	340	31	309	58	3	38	144	583	:	:	:	:			
1978	:	:	:	:	:	1	89	0	:	:	39	190	:	:	9	—	32	12	12	:	0	385	43	341	73	5	35	29	526	:	:	:	:			
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	I-III																																			
	I-VI																																			
	I-IX																																			

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

5.2

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				
Lieferungen nach der EG																																	Livraisons vers la CE					
Deliveries to the EC																																	Consegna alla CE					
A																																						
1976	—	0	—	—	0	0	—	0	2	0	—	0	28	0	0	2	0	0	0	60	0	0	0	94	0	0	3	0	1	7	105	1	0	—				
1977	0	0	—	—	0	0	0	—	2	—	0	0	30	0	0	10	0	1	0	144	0	1	0	190	0	0	2	0	1	7	200	2	0	0				
1978	—	0	—	—	0	2	—	0	0	—	—	1	45	0	1	10	0	1	0	188	2	1	0	251	0	0	3	0	1	9	264	3	0	0				
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	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	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
B																																						
1976	:	:	:	:	:	0	—	0	:	:	0	0	:	:	:	—	—	—	0	0	:	0	0	0	0	0	0	—	0	1	2	:	:	:				
1977	:	:	:	:	:	—	—	0	:	:	—	0	:	:	:	0	0	—	0	0	:	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	3	:	:	:			
1978	:	:	:	:	:	0	—	0	:	:	0	0	:	:	:	—	0	—	0	0	:	—	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	:	:	:			
1979	:	:	:	:	:	—	—	—	:	:	0	0	:	:	:	—	—	—	—	0	0	:	0	0	0	0	0	1	0	1	2	:	:	:				
1980	:	:	:	:	:	—	0	—	:	:	—	0	:	:	:	—	—	—	—	0	0	:	—	0	0	0	0	1	0	0	2	:	:	:				
1981	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
Ausfuhr nach Drittländern																																	Exportations vers les pays tiers					
Exports to third countries																																	Esportazioni verso i paesi terzi					
A																																						
1976	0	0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0	42	0	1	15	0	2	0	112	0	10	6	190	0	1	24	1	5	29	248	2	1	0				
1977	—	0	—	—	0	6	0	0	0	0	0	0	34	0	1	11	0	2	0	142	0	8	9	213	0	1	22	0	4	29	269	0	1	0				
1978	—	0	—	—	0	1	0	0	0	0	0	0	30	0	1	11	0	1	0	164	1	7	8	224	0	0	22	0	4	32	283	5	1	0				
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	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					
B																																						
1976	:	:	:	:	:	0	0	—	:	:	—	1	:	:	:	—	0	—	0	0	:	0	1	0	0	1	3	1	2	2	9	:	:	:				
1977	:	:	:	:	:	0	—	0	:	:	0	0	:	:	:	0	0	—	0	0	:	0	1	0	0	1	3	0	2	3	9	:	:	:				
1978	:	:	:	:	:	0	0	0	:	:	—	0	:	:	:	—	0	—	0	0	:	0	1	0	0	4	0	2	3	9	:	:	:					
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	I-III																																					
	I-VI																																					
	I-IX																																					

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

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

5.3

1 000 t

		Stahl (EGKS) / Steel (ECSC) — Acier (CECA) / Acciaio (CECA)													
		Roheisen Pig iron Fontes Ghisa (¹)		Blöcke und Halbzeug Ingots and semis Lingots et demi-produits Lingotti e semiprodoti		Warmbreitband in Rollen Coils Coils Coils		Andere Erzeugnisse Other products				Autres produits Altri prodotti			
								Σ		darunter / of which dont / di cui		Flacherzeugnisse Flat products		Produits plats Prodotti piatti	
		1980	1981		1980	1981		1980	1981		1980	1981		1980	1981
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	687	924	812	4 374	2 514	6 110							
	F	2	342	312	810	3 510	1 946	4 632							
	I	3	1	57	197	1 885	556	2 139							
	NL	4	7	556	577	1 427	1 040	2 560							
	B-L	5	36	579	1 823	6 587	4 084	8 988							
	UK	6	30	109	46	709	273	863							
	IRL	7	—	0	1	26	8	28							
	DK	8	1	2	2	318	240	322							
	GR	9	—	—	—	—	—	—							
	EUR	10	1 103	2 540	4 267	18 836	10 661	25 643							
	Sonst. West Other West Autres Ouest Altri Ovest	S	11	99	189	17	679	324	884						
		N	12	210	173	1	199	70	373						
		A	13	0	38	313	743	564	1 094						
		YU	14	24	1	8	23	7	32						
		Übrige / Other Autres / Altri	15	49	339	163	1 493	619	1 996						
		Σ	16	382	740	502	3 137	1 570	4 379						
		⊃ EFTA / AELE (2)	17	348	462	406	2 248	1 217	3 115						
	Ost East Est	Σ	18	49	372	644	1 333	751	2 349						
		⊃ SU	19	38	0	268	1	1	269						
AFRICA	⊃ ZA	20	151	0	90	184	92	275							
		21	88	0	78	141	65	219							
AMERICA	⊃ USA	22	417	182	207	533	443	922							
	⊃ CAN	23	0	11	29	318	302	359							
		24	160	41	74	89	34	204							
ASIA	⊃ J	25	0	179	94	632	531	905							
		26	—	1	61	500	405	562							
OCEANIA		27	5	—	79	79	71	158							
Verschiedenes / Miscellaneous / Divers / Diversi		28	0	0	0	4	2	4							
Σ		29	2 108	4 013	5 884	24 738	14 120	34 635							
⊃ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi		30	1 005	1 473	1 617	5 902	3 459	8 992							
⊃ Entwicklungsländer / Developing countries / Pays en voie de développement / Paesi in via di sviluppo (2)		31	320	309	149	301	259	758							

		1980	1981		1980	1981		1980	1981		1980	1981		1980	1981			
			I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI		
Ausfuhr / Exports — Exportations / Esportazioni																		
EUROPA	D	31	70		511			786			5 425			2 841			6 721	
	I	32	440		826			1 234			4 568			2 604			6 628	
	FT	33	409		425			1 483			1 972			1 292			3 880	
	NL	34	75		55			101			2 060			970			2 216	
	B-L	35	120		502			343			1 437			667			2 281	
	UK	36	49		252			386			2 033			1 473			2 671	
	IRL	37	1		8			5			243			1 008			255	
	DK	38	9		39			17			679			486			729	
	GR	39																
	EUR	40	1 173		2 611			4 354			18 415			10 443			25 381	
	Sonst. West Other West Autres Ouest Altri Ovest	S	41	5		19			58			994			686			1 071
		CH	42	71		82			110			1 223			697			1 415
		E	43	7		28			710			509			400			1 247
		Übrige / Other Autres / Altri	44	57		100			752			2 259			1 460			3 111
Σ		45	140		229			1 630			4 985			3 243			6 844	
Ost East Est	Σ	46	108		183			528			3 524			2 168			4 234	
	Σ SU	47	145		8			131			3 077			2 529			3 215	
	48	—		3			19			2 542			2 191			2 563		
AFRICA		49	39		276			203			2 554			769			3 033	
⇒ Maghreb		50	11		232			171			923			283			1 326	
AMERICA		51	185		214			1 188			3 401			2 012			4 803	
Nord / North	⇒ USA	52	184		20			882			2 214			1 167			3 115	
		53	184		15			844			2 045			1 120			2 904	
Mittel / Central / Centrale		54	0		28			84			555			383			666	
Süd / South / Sud		55	0		165			223			633			463			1 021	
	⇒ YV BR RA	56	0		109			69			141			81			319	
		57	0		—			6			242			215			248	
		58	—		56			136			90			65			282	
ASIA		59	14		421			561					1 367			4 251		
Mittlerer Osten / Middle East Moyen-Orient / Medio Oriente		60	6		211			302			1 816			564			2 329	
	⇒ IR IRQ IL	61	0		62			186			391			145			639	
		62	4		0			10			523			149			533	
		63	1		18			71			125			72			214	
Übriges Asien / Rest of Asia Reste de l'Asie / Resto dell'Asia		64	8		211			260			1 452			803			1 922	
	⇒ IND RC J	65	3		11			162			511			399			685	
		66	—		5			—			495			219			500	
		67	—		0			0			9			2			9	
OCEANIA		68	0		0		0			37			17			37		
Verschiedenes / Miscellaneous / Divers / Diversi		69	0		0		—			3			2			3		
Σ		70																
⇒ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi		71	523		1 148			3 714			17 328			9 940			22 189	
⇒ Entwicklungsländer / Developing countries / Pays en voie de développement / Paesi in via di sviluppo		72	54		885			1 071			6 468			2 736			8 424	

(¹) Einschließlich Spiegeleisen und hochgekohltes Ferromangan.
Including Spiegeleisen and high-carbon ferro-manganese.
Y compris Spiegel et ferro-manganèse carburé.
Compresi ghisa speculare e ferro-manganese carburato.

(²) GEONOM: 1021.
(³) 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			
		1980	1981		1980	1981		
			I-III			I-VI	I-III	I-VI
EUROPA	D	2 826		1 310				
	F	2 944		362				
	I	9		5 148				
	NL	897		151				
	B-L	367		852				
	UK	797		26				
	IRL	19		8				
	DK	81		170				
	GR							
	EUR	7 941		8 028				
	Sonst. West	26		35				
	Other West	30		42				
	Autres Ouest	59		133				
	Altri Ovest	11		73				
Ost / East / Est	6		2 462					
	62		110					
	194		2 855					
	130		346					
	978		208					
AFRICA	81		6					
⇒ Maghreb	61		1					
AMERICA	1 401		1					
Nord / North	1 387		0					
⇒ USA	1 250		0					
Mittel / Central / Centrale	12		0					
Süd / South / Sud	3		0					
ASIA	38		25					
OCEANIA	2		0					
Verschiedenes / Miscellaneous / Divers / Diversi	3		0					
	10 640		11 123					
⇒ Drittländer / Third countries / Pays tiers / Paesi terzi	2 698		3 095					
⇒ Entwicklungsländer / Developing countries / Pays en voie de développement / Paesi in via di sviluppo	130		32					

(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 comprese le rotaie usate.

Binnenhandel
Internal trade
Commerce intérieur
Commercio interno

5.5

Net deliveries of iron and steel products by stockholding merchants⁽¹⁾Consegna netta di prodotti siderurgici dei commercianti⁽¹⁾

BR Deutschland

1 000 t

Massenstahl / Ordinary steel / Acier ordinaire / Acciaio comune													
	Halbzeug Semi-finished products Demi-produits Semiprodoti	Schwere Profile Heavy sections Profils lourds Profilati pesanti	Walzdraht Wire rod Fil machine Vergella in matassa	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 lamiera > 3 mm	Bleche < 3 mm sheets < 3 mm tôles < 3 mm lamiera < 3 mm	überzogene Bleche coated plates and sheets tôles revêtues lamiera 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	:
1979	VI	90	1	112	86	222	133	53	20	519	496	23	:
	VII	94	1	114	86	217	133	46	22	519	497	21	:
	VIII	92	1	111	89	228	138	50	21	530	507	23	:
	IX	92	2	109	87	234	140	53	23	533	507	26	:
	X	104	1	123	104	249	148	56	26	588	565	23	:
	XI	90	1	108	92	239	141	56	23	538	517	21	:
	XII	62	1	68	65	162	97	37	16	366	351	15	:
1980	I	88	1	65	94	252	150	59	23	507	488	19	:
	II	83	2	78	96	248	148	58	23	513	488	25	:
	III	93	2	101	95	251	148	60	25	549	525	24	:
	IV	97	2	96	95	239	143	55	23	536	506	29	:
	V	90	2	93	88	228	134	51	26	507	482	25	:
	VI	89	2	94	85	215	129	50	20	490	466	23	:
	VII	92	2	90	85	219	132	48	23	493	472	22	:
	VIII	79	1	80	77	195	115	47	23	438	419	19	:
	IX	93	1	98	87	221	132	49	23	505	482	24	:
	X	100	2	111	95	238	140	52	25	551	523	28	:
	XI	84	2	92	78	208	122	45	20	467	448	19	:
	XII	65	2	52	104	161	99	33	14	348	331	17	:
1981	I	77	2	40	84	223	132	52	21	433	409	24	:
	II	78	3	57	84	223	134	50	21	449	425	24	:
	III	91	2	84	91	246	149	56	23	520	492	28	:

⁽¹⁾ Lieferungen an andere Händler des Inlandes sind nicht einbegriffen.⁽¹⁾ Not including deliveries to another merchant of the same country.⁽¹⁾ Non compris les livraisons à destination d'un autre négociant du pays.⁽¹⁾ Escluse le consegna destinata ad un altro commerciante del paese.

5.5

Continued

Seguito

France

1 000 t

Massenstahl / Ordinary steel / Acier ordinaire / Acciaio comune												
Halbzeug Semi-finished products Demi-produits Semiprodotti	Schwere Profile Heavy sections Profilés lourds Profilati pesanti	Walzdraht Wire rod Fil machine Vergella in matasse	Betonstahl Concrete reinforcing bars Fonds 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 lamiera > 3 mm	Bleche < 3 mm sheets < 3 mm tôles < 3 mm lamiera < 3 mm	überzogene Bleche coated plates and sheets tôles revêtues lamiera 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
1979	I	58	2	41	69	163	140	19	333	309	24	23
	II	59	2	48	69	153	129	19	332	311	20	23
	III	63	3	55	74	170	144	22	364	339	25	24
	IV	58	2	49	66	154	130	18	330	307	22	22
	V	61	3	54	71	156	131	20	344	324	20	23
	VI	61	2	54	68	148	123	21	334	317	17	23
	VII	62	2	53	62	140	116	19	318	300	18	21
	VIII	40	2	37	38	70	57	11	187	173	15	4
	IX	63	2	56	66	169	143	22	357	336	20	24
	X	69	3	56	76	175	151	24	379	358	20	25
	XI	65	3	50	70	162	135	22	351	325	25	24
	XII	55	1	41	61	133	110	19	292	275	17	20
1980	I	64	1	46	77	164	139	21	354	336	17	27
	II	67	2	46	72	172	144	24	360	338	22	28
	III	71	2	51	75	169	142	23	368	346	22	28
	IV	65	2	48	71	165	140	21	352	327	25	28
	V	61	2	45	62	147	123	19	318	301	17	22
	VI	67	2	55	69	164	138	22	357	328	29	27
	VII	66	1	47	63	145	121	20	321	307	14	23
	VIII	36	1	29	32	61	47	11	159	150	9	8
	IX	67	3	51	68	180	153	23	368	343	24	54
	X	70	3	54	71	169	140	25	365	362	3	27
	XI	62	2	32	61	152	126	21	310	286	23	23
	XII	67	1	40	59	143	89	20	311	289	21	22
1981	I	59	2	38	63	159	107	20	321	302	20	24
	II	60	2	42	62	162	106	22	328	307	21	23
	III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

5.5

Italia

1 000 t

Massenstahl Ordinary steel Acier ordinaire Acciaio comune													
	Halbzeug Semi-finished products Demi-produits Semiprodotti	Schwere Profile Heavy sections Profilés lourds Profilati pesanti	Walzdraht Wire rod Fil machine Vergella in matasse	Betonstahl Concrete reinforcing bars Fonds 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		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	
1975	6	279	13	1 057	1 909	755	854	239	3 263	3 263	—	:	
1976	29	320	31	1 136	2 224	894	931	351	3 739	3 739	—	:	
1975	VII											:	
	VIII	62	2	232	575	216	285	60	872	872	—	:	
	IX											:	
	X											:	
	XI	81	6	300	552	220	205	75	901	901	—	:	
	XII											:	
1976	I											:	
	II	86	8	310	635	267	260	95	1 046	1 046	—	:	
	III											:	
	IV											:	
	V	86	8	285	608	246	255	95	997	997	—	:	
	VI											:	
	VII											:	
	VIII	75	8	260	476	188	191	84	829	829	—	:	
	IX											:	
	X											:	
	XI	72	7	281	505	193	225	77	867	867	—	:	
	XII											:	
1977	I											:	
	II	68	10	275	578	257	215	97	936	936	—	:	
	III											:	
	IV											:	
	V											:	
	VI											:	

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

(¹) Non compris les livraisons à destination d'un autre négociant du pays.
 (¹) Escluse le consegna destinate 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
Halbzeug Semi-finished products Demi-produits Semiprodoti	Schwere Profile Heavy sections Profilés 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		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	—	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	—	:
1979	V	30	—	28	17	13	7	3	2	88	88	—	:
	VI	34	—	27	16	13	7	3	2	90	90	—	:
	VII	20	—	17	11	9	5	2	2	57	57	—	:
	VIII	29	—	27	15	13	7	3	3	85	85	—	:
	IX	32	—	26	19	14	7	3	3	90	90	—	:
	X	36	—	31	20	15	8	3	3	102	102	—	:
	XI	32	—	27	18	15	7	3	3	92	92	—	:
	XII	24	—	20	13	13	6	3	3	69	69	—	:
1980	I	30	—	20	18	15	8	3	3	84	84	—	:
	II	31	—	24	17	15	8	3	3	89	89	—	:
	III	32	—	26	19	17	9	3	3	94	94	—	:
	IV	31	—	25	16	16	8	3	4	88	88	—	:
	V	26	—	20	14	13	7	2	2	73	73	—	:
	VI	27	—	23	16	15	8	3	3	80	80	—	:
	VII	18	—	8	10	10	6	2	2	46	46	—	:
	VIII	23	—	20	14	13	7	3	2	70	70	—	:
	IX	26	—	24	16	14	8	3	3	80	80	—	:
	X	25	—	22	16	14	7	3	3	77	77	—	:
	XI	19	—	18	13	12	6	3	3	62	62	—	:
	XII	17	—	12	11	10	5	2	2	51	51	—	:
1981	I	18	—	13	14	14	7	3	3	58	58	—	:
	II	19	—	15	12	11	6	3	2	57	57	—	:
	III	21	—	17	13	14	8	3	3	65	65	—	:
	IV	16	—	19	12	11	6	2	2	58	58	—	:
	V	19	—	17	13	12	6	2	3	61	61	—	:

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

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

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

105

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 consegne 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*															
1978	:	9 199	1 628	34 516	3 233	7 839	1 269	43 621	2 648	855	40 121	5 303	3 996	1 980	
1979	:	9 536	2 380	34 427	1 755	7 647	1 417	43 492	2 405	940	40 140				
1979	VII	1 275	325	5 376	258	1 240	172	6 785	381	161	6 243				
	VIII														
	IX	798	228	2 960	146	626	85	3 670	204	69	3 396				
	X	808	230	3 095	157	654	121	3 871	208	88	3 574				
	XI	805	215	2 913	151	671	159	3 742	210	94	3 440				
	XII	1 052	427	2 438	141	587	114	3 143	172	67	2 904				
1980	I	914	288	2 726	159	761	126	3 612	196	72	3 341	435	328	223	
	II	851	240	2 919	162	626	215	3 761	233	79	3 451	435	357	211	
	III	854	255	3 101	148	686	280	4 067	211	85	3 771	502	379	242	
	IV	928	332	3 051	158	689	260	4 000	198	98	3 707	484	360	213	
	V	877	218	3 120	149	651	248	4 020	197	82	3 741	462	350	220	
	VI	829	266	2 938	148	587	232	3 656	200	82	3 375	421	317	202	
BR DEUTSCHLAND															
1979		916	1 444	255	10 504	—	2 399	292	13 194	630	367	12 196	1 225	1 684	792
1980		982	1 373	230	9 363	—	2 455	213	12 030	559	320	11 153	1 017	1 519	892
1980	I	793	125	21	805	—	206	19	1 030	47	25	958	93	135	88
	II	888	184	35	859	—	213	26	1 098	58	34	1 006	105	145	85
	III	885	125	17	889	—	211	29	1 129	52	35	1 042	95	134	88
	IV	897	120	26	848	—	252	27	1 127	56	41	1 030	101	129	80
	V	798	115	14	803	—	225	20	1 048	47	26	975	91	134	83
	VI	835	95	14	819	—	198	24	1 041	49	30	962	89	115	75
	VII	884	112	23	723	—	226	17	966	43	28	895	74	127	75
	VIII	832	110	16	694	—	156	8	858	38	24	796	67	106	58
	IX	950	99	12	716	—	195	10	920	47	22	852	68	122	67
	X	973	95	19	757	—	212	10	979	45	22	912	77	143	57
	XI	955	99	15	773	—	220	15	1 008	44	21	944	87	128	77
	XII	982	94	18	677	—	141	8	826	33	12	781	70	101	59
1981	I	947	111	31	712	—	193	12	918	35	16	866	82	115	59
	II	914	94	23	768	—	230	35	1 033	50	19	964	78	131	66
	III	946	81	5	818	—	205	35	1 057	46	20	991	97	142	70
	IV	961	74	16	727	—	191	46	964	38	21	905	86	117	78

106

5.6

Continued

Seguito

1 000 l

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
FRANCE* (a)														
1978	357	395	28	4 448	1 408	3 397	269	8 114	704	88	7 322	1 130	777	222
1979	335	243	45	3 470	363	3 225	353	7 048	401	58	6 588	1 107	724	325
1979 XI	278	17	1	283	36	265	25	572	34	6	532	90	57	42
XII	335	15	3	207	29	243	25	475	27	5	443	72	48	38
1980 I	331	22	4	368	43	305	14	687	37	5	645	108	63	53
II	339	19	1	352	49	179	24	556	39	7	510	88	46	39
III	327	19	2	355	50	273	44	672	30	7	635	113	67	59
IV	301	15	3	329	36	249	52	630	28	8	595	103	64	50
V	291	21	0	280	29	238	41	559	29	5	526	83	54	40
VI	287	8	—	313	32	233	31	577	30	9	538	90	56	47
VII	289	39	7	422	49	274	33	729	36	6	687	160	65	51
VIII	290	13	—	252	32	254	29	536	25	7	503	86	59	50
IX	283	10	—	216	36	266	40	557	31	6	520	82	61	49
X	269	8	4	188	29	220	26	463	25	5	432	63	52	40
XI	305	13	—	189	24	172	27	411	25	7	379	54	44	33
XII														
1981 I	245	13	3	260	28	243	38	569	23	8	539	87	56	43
II	235	23	—	251	31	272	47	606	33	7	566	88	53	44
III	245	26	9	234	33	178	64	509	39	4	466	82	48	36
ITALIA* (a)														
1978	..	6 485	1 319	11 326	908	5	0	11 332	477	114	10 741	1 448	704	359
1979	..	6 887	2 000	11 220	971	13	0	11 233	508	195	10 528			
1979 VIII	..	488	183	579	78	1	0	580	39	7	534			
IX	..	598	191	975	82	0	0	975	46	14	915			
X	..	558	202	1 060	83	1	0	1 061	39	22	1 000			
XI	..	588	184	1 024	79	1	0	1 025	41	19	965			
XII	..	854	367	914	78	2	0	916	39	15	862			
1980 I	..	676	249	927	80	1	0	928	37	17	873	115	57	12
II	..	549	196	1 106	80	1	0	1 107	39	16	1 052	139	69	15
III	..	607	222	1 176	80	0	0	1 176	39	19	1 118	148	73	16
IV	..	696	291	1 175	80	1	—	1 176	39	21	1 116	147	73	16
V	..	649	202	1 325	80	1	—	1 326	38	27	1 261	166	82	18
VI	..	635	250	1 027	80	0	0	1 027	37	19	971	127	63	14
VII	..	656	170	1 132	79	0	—	1 132	36	24	1 072	139	70	13
VIII	..	552	184	496	74	0	0	496	35	7	454	59	30	5
IX	..	615	210	1 011	84	0	0	1 011	39	15	957	124	63	11

5.6

Continued

Seguito

1 000 t

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
NEDERLAND														
1978	202	—	—	655	—	733	93	1 479	69	10	1 400	90	43	89
1979	203	—	—	657	—	716	94	1 469	66	6	1 398	79	40	97
1979 VII	174	—	—	56	—	48	9	113	3	1	109	3	5	5
VIII	177	—	—	57	—	78	5	140	6	0	134	8	4	11
IX	180	—	—	55	—	74	5	134	5	0	129	6	3	12
X	181	—	—	64	—	62	4	131	5	0	126	8	1	13
XI	192	—	—	57	—	65	2	124	5	0	119	6	3	9
XII	203	—	—	39	—	45	1	85	5	0	80	6	2	6
1980 I	193	—	—	50	—	81	—	131	6	0	124	6	2	9
II	200	—	—	64	—	62	10	136	7	0	129	6	6	9
III	211	—	—	60	—	52	10	122	5	0	117	9	3	8
IV	209	—	—	64	—	60	16	139	5	0	135	9	5	9
V	201	—	—	49	—	75	0	124	7	—	117	7	3	7
VI	206	—	—	58	—	49	13	120	5	—	115	7	2	8
UEBL / BLEU														
1978	232	643	44	1 239	77	638	32	1 908	123	137	1 651	275	81	96
1979	257	676	35	1 348	172	558	62	1 965	146	106	1 711	273	100	110
1979 XI	269	57	3	100	18	58	8	165	17	12	36	25	11	11
XII	257	35	7	102	17	39	5	145	12	7	26	22	11	7
1980 I	251	67	3	127	18	54	13	193	15	10	168	38	12	9
II	247	66	1	141	17	53	8	202	18	12	173	29	12	10
III	239	63	3	146	18	54	6	206	16	13	177	23	12	10
IV	237	61	3	148	19	43	23	215	13	14	188	29	11	10
V	231	62	0	154	20	33	6	193	12	8	172	23	10	8
VI	229	69	1	151	19	35	3	188	12	7	170	23	11	8
VII	222	50	0	78	10	30	2	110	7	4	99	16	10	8
VIII	217	35	2	89	13	26	—	115	8	9	99	14	9	6
IX	225	25	3	86	16	45	16	147	12	9	126	24	10	16
X	228	41	3	84	17	51	12	147	11	18	118	22	11	12
XI	231	28	0	80	16	40	9	130	11	8	111	22	11	14
XII	236	14	—	80	18	41	16	136	10	8	117	25	10	10
1981 I	231	25	—	90	18	51	5	146	9	18	120	16	14	11

5.6

Continued

Seguito

1 000 t

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
UNITED KINGDOM														
1978	887	2	0	5 879	831	640	663	7 179	628	154	6 398	1 046	675	546
1979	946	1	0	6 444	237	637	587	7 667	641	197	6 827	1 000	693	561
1980														
I	979	—	—	372	18	103	79	554	54	15	484	69	52	50
II	956	0	0	322	16	106	145	573	71	10	493	62	72	51
III	982	0	—	383	—	86	187	656	68	10	578	107	82	59
IV	962	—	—	419	22	71	140	630	56	14	561	90	75	45
V	913	—	—	424	19	68	180	673	63	16	594	86	63	60
VI	867	—	—	402	16	65	158	625	66	16	543	80	66	47
VII	933	0	0	338	18	88	136	561	55	18	488	97	55	51
VIII	919	1	1	251	—	67	153	471	53	11	407	64	45	48
IX	969	—	—	290	14	54	172	515	47	16	452	83	48	49
X	980	—	—	279	16	68	164	511	48	14	448	64	47	42
XI	1 034	0	—	267	13	71	187	525	42	13	470	75	37	57
XII	1 045	—	—	239	10	66	158	462	48	10	405	66	39	46
1981														
I	1 034	—	—	211	8	70	144	426	34	14	378	65	40	43
II	1 040	—	—	278	13	33	203	514	41	7	466	74	48	43
III	1 012	—	—	303	11	33	174	510	47	7	457	67	46	33
IV	964	—	—	336	—	35	213	584	37	11	536	96	50	69
IRELAND / DANMARK* (a)														
1978	:	269	35	647	9	73	39	759	30	20	709	46	44	22
1979	:	285	44	784	12	103	29	916	13	11	892	54	52	32
1979														
V	:	30	2	85	1	11	1	97	1	0	96	6	4	4
VI	:	22	1	68	1	7	3	78	1	1	76	5	4	3
VII	:	13	0	37	0	9	1	47	0	0	46	3	3	2
VIII	:	11	1	68	1	8	3	79	2	1	76	3	5	3
IX	:	11	1	60	1	5	1	66	0	1	65	2	3	3
X	:	13	3	75	2	8	2	85	0	0	85	4	5	4
XI	:	18	6	73	1	8	1	82	1	1	82	4	5	4
XII	:	28	12	63	1	5	1	74	0	0	74	4	4	4
1980														
I	:	24	11	77	0	11	1	89	0	0	89	6	7	2
II	:	33	7	75	0	12	2	89	1	0	88	6	7	2
III	:	40	11	92	0	10	4	106	1	1	104	7	8	2
IV	:	32	6	66	0	14	4	84	1	1	82	4	4	0
V	:	26	5	65	0	18	7	90	1	1	88	6	5	0
VI	:	10	2	55	0	16	4	75	1	0	74	5	5	0

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	EUR
A									
EGKS-Erzeugnisse / ECSC products / Produits CECA / Prodotti CECA									
1979	43 532	22 283	27 687	3 752	5 434	21 082	557	1 626	125 953
1980	41 453	22 546	30 423	3 953	5 076	15 273	360	1 619	120 703
1977									
1	10 500	6 097	6 578	1 051	1 364	5 553	92	440	31 675
2	10 152	6 118	6 611	931	1 331	5 080	65	402	30 690
3	9 585	4 539	5 425	907	1 068	4 907	82	357	26 870
4	9 556	5 199	5 947	973	1 396	5 518	116	398	29 103
1978									
1	10 194	6 156	5 762	1 054	1 077	5 789	110	380	30 522
2	11 174	6 154	6 338	984	1 549	5 359	121	417	32 096
3	10 132	4 285	5 398	940	1 363	4 685	103	400	27 306
4	8 553	5 337	6 495	982	1 404	4 886	90	394	28 141
1979									
1	11 078	5 640	6 737	857	1 300	4 887	106	370	30 975
2	11 258	5 675	6 587	979	1 421	5 897	147	420	32 384
3	10 977	5 117	6 318	944	1 205	5 044	155	390	30 150
4	10 219	5 851	8 045	972	1 508	5 254	149	446	32 444
1980									
1	10 874	6 605	8 171	1 011	1 168	1 756	79	474	30 138
2	10 463	5 992	8 193	1 009	817	6 413	111	426	33 424
3	10 304	4 876	6 560	988	1 018	3 804	83	349	27 982
4	9 812	5 073	7 499	945	2 016	3 300	87	370	29 102
B									
Einschließlich Nicht-EGKS-Erzeugnisse/Including products not falling under the ECSC Treaty Produits hors traité CECA inclus/Inclusi i prodotti non contemplati dal trattato CECA									
1979	39 076	21 071	25 798	4 318	4 462	20 692	709	1 928	118 054
1980	37 124	21 497	28 518	4 691	4 042	15 471	485	1 860	113 688
1977									
1	9 554	5 886	6 063	1 260	1 115	5 414	126	520	29 938
2	9 253	5 886	6 050	1 068	1 080	5 017	97	473	28 924
3	8 738	4 348	4 830	1 058	867	4 795	114	418	25 168
4	8 516	4 971	5 336	1 158	1 160	5 444	141	462	27 188
1978									
1	9 192	5 949	5 188	1 357	780	5 691	139	451	28 747
2	9 788	5 894	5 699	1 050	1 254	5 207	147	507	29 546
3	8 910	4 101	4 878	1 049	1 162	4 625	132	471	25 328
4	7 315	5 041	5 683	1 099	1 070	4 654	116	482	25 460
1979									
1	10 201	5 412	6 200	998	1 015	4 813	137	441	29 217
2	10 199	5 330	6 151	1 101	1 179	5 723	189	506	30 378
3	9 663	4 862	5 940	1 083	990	4 979	193	457	28 167
4	9 013	5 467	7 507	1 136	1 278	5 177	190	524	30 292
1980									
1	10 002	6 404	7 805	1 185	844	1 766	112	544	28 662
2	9 421	5 775	7 784	1 165	547	6 567	144	484	31 887
3	9 087	4 624	6 173	1 237	811	3 799	109	406	26 246
4	8 614	4 694	6 756	1 104	1 783	3 339	120	426	26 836

(¹) Erzeugung (Strangguß-Halbzeug in Normalguß-Blockgewicht umgerechnet) - Schrottverbrauch 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). Tonnes 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 laminaires + 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 soudures: 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 strati: 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.

EUROSTAT-PUBLIKATIONER

De europæiske Fællesskabers statistiske Kontors program vedrørende de publikationer, der udgives i løbet af året, offentliggøres, inddelt efter emner, i årets første nummer af brochuren »Eurostat News« (»Informations de l'Eurostat«), der udkommer hvert kvartal.

De publikationer, der netop er udkommet, eller som er under forberedelse, er nævnt i en meddelelse, der er indhæftet i »Eurostat News« under overskrifterne »Published« (»Vient de Paraître«) og »To be published« (»Va paraître«).

EUROSTAT-VERÖFFENTLICHUNGEN

Das Veröffentlichungsprogramm des Statistischen Amtes der Europäischen Gemeinschaften für das jeweilige Kalenderjahr ist, nach Themenkreisen gegliedert, im ersten Heft jedes Jahrgangs der vierteljährlich erscheinenden Broschüre „Eurostat-Mitteilungen“ enthalten.

Auf die neuerschienenen oder in Vorbereitung befindlichen Veröffentlichungen wird in den „Eurostat-Mitteilungen“ unter den Rubriken „Erschienen“ und „In Vorbereitung“ hingewiesen.

EUROSTAT PUBLICATIONS

The programme of publications by the Statistical Office of the European Communities to appear during the year is published, using the classification based on themes, in the first number each year of the quarterly booklet 'Eurostat News'.

'Eurostat News' also lists the latest publications and publications being prepared under the headings 'Published' and 'To be published'.

PUBLICATIONS DE L'EUROSTAT

Le programme de l'Office statistique des Communautés européennes relatif aux publications qui seront éditées en cours d'année est publié, selon le classement par thèmes traités, dans le premier numéro de l'année de la brochure trimestrielle intitulée « Informations de l'Eurostat ».

Les publications nouvellement sorties de presse ou celles qui sont en préparation font l'objet d'une annonce insérée dans ces mêmes « Informations de l'Eurostat » sous les rubriques « Vient de paraître » ou « Va paraître ».

PUBBLICAZIONI DELL'EUROSTAT

L'Istituto statistico delle Comunità europee pubblica ogni anno, nel primo numero del fascicolo trimestrale «Informations de l'Eurostat» («Eurostat News»), il programma delle pubblicazioni previste nel corso dell'anno, classificate per argomenti.

Inoltre, in ogni numero delle «Informations de l'Eurostat» le rubriche «Vient de paraître» («Published») e «Va paraître» («To be published») annunciano rispettivamente le ultime pubblicazioni uscite e quelle in preparazione.

PUBLIKATIES VAN EUROSTAT

Het programma van het Bureau voor de Statistiek van de Europese Gemeenschappen met de publikaties die in de loop van het jaar worden uitgegeven, is, ingedeeld naar onderwerp, opgenomen in het eerste nummer van de dreimaandelijke brochure „Eurostat News“ („Eurostat Mitteilungen“).

De zojuist verschenen publikaties en de in voorbereiding zijnde publikaties worden in deze brochure aangekondigd in de rubrieken „Published“ („Erschienen“) of „To be published“ („In Vorbereitung“).

**Salgs- og abonnementskontorer · Vertriebsbüros · Γραφεία πωλήσεως ·
Sales Offices · Bureaux de vente · Uffici di vendita · Verkoopkantoren**

Belgique — België

Moniteur belge — Belgisch Staatsblad

Rue de Louvain 40-42 — Leuvensestraat 40-42
1000 Bruxelles — 1000 Brussel
Tél. 512 00 26

Sous-dépôts — Agentschappen :

Librairie européenne — Europese Boekhandel
Rue de la Loi 244 — Wetstraat 244
1040 Bruxelles — 1040 Brussel

CREDOC

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

Danmark

Schultz Forlag

Møntergade 21
1116 København K
Tlf. (01) 12 11 95

Underagentur :

Europa Bøger
Gammel Torv 6 — Postbox 137
1004 København K
Tlf. (01) 15 62 73

BR Deutschland

Verlag Bundesanzeiger

Breite Straße — Postfach 10 80 06
5000 Köln 1
Tel. (0221) 21 03 48
(Fernschreiber : Anzeiger Bonn 8 882 595)

Ελλάς

Γ. Κ. Ελευθερουδάκης Α.Ε.

Νίκης 4
Αθήνα (126)
Τηλ. 3226323
Τέλεξ 219410 elef

Πρακτόρευση :

Βιβλιοπωλείο Μόλχο
όδος Τιμισακή 10
Θεσσαλονίκη
Τηλ. 275 271
Τέλεξ 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

« Service de documentation »

D.E.P.P. — Maison de l'Europe
37, rue des Francs-Bourgeois
75004 Paris
Tél. 887 96 50

Ireland

Government Publications

Sales Office
G.P.O. Arcade
Dublin 1

or by post

Stationery Office

Dublin 4
Tel. 78 96 44

Italia

Libreria dello Stato

Piazza G. Verdi, 10
00198 Roma — Tel. (6) 8508
Telex 62008

Nederland

Staatsdrukkerij- en uitgeverijbedrijf

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

United Kingdom

H.M. Stationery Office

P.O. Box 569
London SE1 9NH
Tel. (01) 928 69 77. ext. 365

España

Libreria Mundi-Prensa

Castelló 37
Madrid 1
Tel. 275 46 55

Portugal

Livraria Bertrand, s.a.r.l.

Rua João de Deus — Venda Nova
Amadora
Tél. 97 45 71
Telex 12 709 — litran — p.

Schweiz - Suisse - Svizzera

Librairie Payot

6, rue Grenus
1211 Geneve
Tél. 31 89 50

Sverige

Librairie C.E. Fritzes

Regeringsgatan 12
Box 16356
103 27 Stockholm
Tél. 08-23 89 00

United States of America

European Community Information Service

2100 M Street, N.W.
Suite 707
Washington, D.C. 20 037
Tel. (202) 862 95 00

Grand-Duché de Luxembourg

**

Andre lande · Andere Länder · Άλλες χώρες · Other countries · Autres pays · Altri paesi · Andere landen

Kontoret for De europæiske Fællesskabers officielle Publikationer · Amt für amtliche Veröffentlichungen der Europäischen Gemeinschaften ·
Υπηρεσία Έπίσημων Εκδόσεων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων · Office for Official Publications of the European Communities ·
Office des publications officielles des Communautés européennes · Ufficio delle pubblicazioni ufficiali delle Comunità europee ·
Bureau voor officiële publikaties der Europese Gemeenschappen

L-2985 Luxembourg - 5, rue du Commerce · Tél. 49 00 81

Pris i Luxembourg (moms ikke medregnet) • Öffentliche Preise in Luxemburg (ohne MwSt.)
 Price (excluding VAT) in Luxembourg • Prix publics au Luxembourg
 TVA exclue • Prezzi pubblici nel Lussemburgo, IVA esclusa • Vastgestelde prijzen in Luxemburg (exclusief BTW)

	ECU	BFR	DKR	DM	FF	IRL	LIT	HFL	UKL	USD
Pris pr. hæfte Einzelpreis Single copy Prix par numéro Prezzo unitario Prijs per nummer	10	400	77	25	58	6.70	11 900	27	5.80	13.90
Abonnement 1981 Subscription 1981 Abbonamento 1981	29,80	1 200	232	76	174	20.40	36 000	82	18	42



KONTORET FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS OFFICIELLE PUBLIKATIONER
 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
 BUREAU VOOR OFFICIËLE PUBLIKATIES DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN

ISSN 0378-7672