



VIERTELJAHRESHEFT EISEN UND STAHL

QUARTERLY IRON AND STEEL BULLETIN

BULLETIN TRIMESTRIEL SIDÉRURGIE

BOLLETTINO TRIMESTRALE SIDERURGIA



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

L-2920 Luxembourg – Tél. 430 11, Téléx: Comeur Lu 3423
B-1049 Bruxelles, Bâtiment Berlaymont, Rue de la Loi 200 (Bureau de liaison) – Tél. 235 11 11

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

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

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

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

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

4-1982

Manuskript abgeschlossen im Januar 1983
Manuscript completed in January 1983
Manuscrit terminé en janvier 1983
Manoscritto terminato in gennaio 1983

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 1983

Kat./cat.: CA-AL-82-004-4A-C

Inhaltswiedergabe nur mit Quellennachweis gestattet

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

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

La riproduzione del contenuto è subordinata alla citazione della fonte

Printed in the FR of Germany

Indholdsfortegnelse

1. STATISTISK BERETNING

Energiøkonomiske karakteristika for EKSF's jern og Stålindustri	1
---	---

2. PRODUKTIONSGRUNDLAG

Beskæftigelse inden for jern- og stålindustrien

2.1 Beskæftigede i alt	9
2.2 Beskæftigede arbejdere og funktionærer	10
2.3 Præsterede arbejdstimer	11

Andet produktionsgrundlag

2.4 Brydning af jernmalm	12
2.5 Brydning, transport og lagre af jernmalm	13
2.6 Forbrug af råjern (efter medlemsstater og metode)	17
2.7 Forbrug af skrot (efter afdeling)	18

3. PRODUKTION

Råjern

3.1 Produktion af råjern	22
------------------------------------	----

Råstål

3.2 Produktion af råstål (efter lande)	24
3.3 Produktion af råstål efter fremgangsmåde	26
3.4 Produktion af råingots, produkter fremstillet ved kontinuerlig støbning og flydende stål til støbestål	28

Specialstål

3.5 Produktion af specialstål	30
---	----

Varmtbehandlede stålprodukter og færdigvarer

EF

3.6 Produktion af varmtbehandlede stålprodukter	32
3.7 Produktion og forarbejdning af varmtvalsebredbånd	34
3.8 Produktion af færdigvarer af stål	36

<i>Medlemsstater</i>	
3.9	Produktion af skinnemateriel og svære profiler. 37
3.10	Produktion af fladstål. 38
3.11	Produktion af valsetråd og stålstænger 43
3.12	Produktion af halvfabrikata til rør samt færdigvarer af stål. 45
3.13	Produktion af færdigvarer 46

Første forarbejdning af jern og stål

3.14	Første forarbejdning af råjern og stål 48
------	---

4. TILFØRSLER OG LEVERANCER FRA STÅLVÆRKER, LAGERBEHOLDNINGER

Stålværkernes leverancer

4.1	Stålværkernes (EF) leverancer af råjern efter kvalitet. 53
4.2	Stålværkernes (EF) leverancer af råjern og stål efter medlemsstater 54
4.3	Stålværkernes leverancer af jern- og stålprodukter 55
4.4	Stålværkernes (EF) leverancer af specialstål efter medlemsstater. 61

Tilførsler

4.5	Stålværkernes tilførsler af stål til genudvalsnig 62
-----	--

Lagerbeholdninger

4.6	Lagerbeholdninger af stål hos producenter og handlende. 66
-----	--

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). 72
5.2	Udførsel og leverancer fra stålværkerne (EF og medlemsstaterne) 82
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 104
-----	---

6. FORBRUG AF STÅL

6.1	Forbrug af råstål 109
-----	---------------------------------

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 halvdelen 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
i eller —	Brud på den statistiske talrække
%	Procent
∅	Gennemsnit
<	Mindre end
>	Mere end
Σ	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 Frihandelssammen- slutning
C	Forbrug
P	Produktion
L	Leverancer
CST	Statistik- og toldklassifikation for uden- rigshandel



Inhaltsverzeichnis

1. STATISTISCHER SONDERBERICHT

Energiewirtschaftliche Kennzahlen der EGKS – Eisen- und Stahlindustrie	1
--	---

2. PRODUKTIONSGRUNDLAGEN

Beschäftigung in der Eisen- und Stahlindustrie

2.1 Beschäftigte insgesamt	9
2.2 Beschäftigte Arbeiter und Angestellte	10
2.3 Geleistete Arbeiterstunden	11

Sonstige Produktionsgrundlagen

2.4 Eisenerzförderung	12
2.5 Eisenerzförderung, -versand und -bestände	13
2.6 Roheisenverbrauch (nach Mitgliedstaaten und Verfahren)	17
2.7 Schrottverbrauch (nach Anlagen)	18

3. ERZEUGUNG

Roheisen

3.1 Roheisenerzeugung	22
---------------------------------	----

Rohstahl

3.2 Rohstahlerzeugung nach Ländern	24
3.3 Rohstahlerzeugung nach Verfahren	26
3.4 Erzeugung von Rohblöcken, Strangguß und Flüssigstahl für Stahlguß	28

Edelstahl

3.5 Erzeugung von Edelstahl	30
---------------------------------------	----

Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse

EG

3.6 Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen	32
3.7 Erzeugung und Verarbeitung von Warmbreitband	34
3.8 Erzeugung von weiterverarbeiteten Walzstahlfertigerzeugnissen	36

<i>Mitgliedstaaten</i>	
3.9 Erzeugung von Oberbaumaterial und schweren Profilen	37
3.10 Erzeugung von Flacherzeugnissen	38
3.11 Erzeugung von Walzdraht und Stabstahl	43
3.12 Erzeugung von Halbzeug für Röhren und Walzstahlfertigerzeugnissen insgesamt	45
3.13 Erzeugung von weiterverarbeiteten Erzeugnissen	46

Erste Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl

3.14 Erzeugung der ersten Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl	48
--	----

4. WERKSLIEFERUNGEN UND -BEZÜGE, LAGERBESTÄNDE

Werkslieferungen

4.1 Werkslieferungen (EG) an Roheisen nach Sorten	53
4.2 Werkslieferungen (EG) an Roheisen und Stahl nach Mitgliedstaaten	54
4.3 Werkslieferungen an Eisen- und Stahlerzeugnissen	55
4.4 Werkslieferungen (EG) an Edelstahl nach Mitgliedstaaten	61

Bezüge

4.5 Werksbezüge an Stahl zum Weiterauswalzen	62
--	----

Lagerbestände

4.6 Lagerbestände an Stahl bei Erzeugern und Händlern	66
---	----

5. HANDEL

Außenhandel

Außenhandel an Eisen- und Stahlerzeugnissen

5.1 Einfuhr und Bezüge (EG und Mitgliedstaaten)	72
5.2 Ausfuhr und Lieferungen (EG und Mitgliedstaaten)	82
5.3 Ein- und Ausfuhr der EG	92

Außenhandel an Schrott

5.4 Ein- und Ausfuhr der EG	94
---------------------------------------	----

Binnenhandel

Eisen- und Stahlhandel

5.5 Netto-Lieferungen der Händler an Stahlerzeugnissen	96
--	----

Schrotthandel

5.6 Bestände, Einfuhren und Lieferungen der Händler an Schrott und Gußbruch	104
---	-----

6. STAHLVERBRAUCH

6.1 Marktversorgung mit Rohstahl	109
--	-----

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
Σ	Insgesamt
∋	„davon“: vollständige Aufgliederung einer Summe
∋	„darunter“: teilweise Aufgliederung einer Summe
1958-60	Zeitraum mehrerer voller Kalenderjahre (z. B. 1.1.58 bis 31.12.60)
1958/59	12 Monate zweier Kalenderjahre (z. B. Rechnungsjahr gleich Juli/Juni)
t	Metrische Tonne
kg	Kilogramm
h	Stunde

m 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

Energy economics indicators for the ECSC iron and steel industry	1
--	---

2. PRODUCTION BASES

Employment in the iron and steel industry

2.1 Total labour force	9
2.2 Occupied workers and salaried staff	10
2.3 Hours worked by workers	11

Other production bases

2.4 Iron ore mined	12
2.5 Production, deliveries and stocks of iron ore	13
2.6 Consumption of pig-iron (by member countries and process)	17
2.7 Scrap consumption (by department)	18

3. PRODUCTION

Pig-iron

3.1 Pig-iron production	22
-----------------------------------	----

Crude steel

3.2 Crude steel production by country	24
3.3 Crude steel production by process	26
3.4 Production of ingots, continuously cast products and liquid steel for casting	28

Special steel

3.5 Production of special steel	30
---	----

Finished steel products and end products

EC

3.6 Production of finished rolled steel products	32
3.7 Production and transformation of coils	34
3.8 Production of finished and end products	36

<i>Member countries</i>	
3.9	Production of railway track material and heavy sections 37
3.10	Production of flat products 38
3.11	Production of wire rod and merchant bars 43
3.12	Production of semis for tubes and finished products total 45
3.13	Production of end products 46

Primary iron and steel processing industries

3.14	Production of the primary iron and steel processing industries 48
------	---

4. WORKS DELIVERIES AND RECEIPTS, STOCKS

Works deliveries

4.1	Works deliveries (EC) of pig-iron, by grade 53
4.2	Works deliveries (EC) of pig-iron and steel by member countries 54
4.3	Works deliveries of iron and steel products 55
4.4	Works deliveries (EC) of special steels by member countries 61

Receipts

4.5	Receipts by works of steel for re-rolling 62
-----	--

Stocks

4.6	Producers' and stockholders' stocks of steel products 66
-----	--

5. TRADE

Foreign trade

Foreign trade in iron and steel products

5.1	Imports and receipts (EC and member countries) 72
5.2	Exports and deliveries (EC and member countries) 82
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 104
-----	--

6. STEEL CONSUMPTION

6.1	Apparent consumption of crude steel 109
-----	---

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
or —	Discontinuity in series
%	Percentage
∅	Average
<	Less than
>	More than
Σ	Total
⊃	'comprising': the breakdown of a total is complete
⊃	'among which': the breakdown is only partial
1958-60	Period of several calendar years (e.g. from 1.1.1958 to 31.12.1960)
1958/59	Period of 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

Indicateurs de l'économie de l'énergie dans la sidérurgie CECA	1
--	---

2. BASES DE PRODUCTION

Emploi dans l'industrie sidérurgique

2.1 Ensemble de la main-d'œuvre	9
2.2 Ouvriers et employés occupés	10
2.3 Heures de travail effectuées par les ouvriers	11

Autres bases de production

2.4 Extraction brute de minerai de fer	12
2.5 Production, livraisons et stocks de minerai de fer	13
2.6 Consommation de fonte (par pays membres et procédé).	17
2.7 Consommation de ferraille (par service).	18

3. PRODUCTION

Fonte brute

3.1 Production de fonte brute	22
---	----

Acier brut

3.2 Production d'acier brut par pays.	24
3.3 Production d'acier brut par procédé.	26
3.4 Production de lingots, produits de coulée continue et d'acier liquide pour moulage	28

Aciers spéciaux

3.5 Production d'aciers spéciaux	30
--	----

Produits finis et finals

CE

3.6 Production de produits finis et finals	32
3.7 Production et transformation de larges bandes à chaud	34
3.8 Production de produits finis et finals	36

Pays membres

3.9 Production de matériel de voie et de profilés lourds	37
3.10 Production de produits plats	38
3.11 Production de fil machine et d'aciers marchands	43
3.12 Production de demi-produits pour tubes et du total des produits finis	45
3.13 Production de produits finis	46

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	48
--	----

4. LIVRAISONS ET RÉCEPTIONS D'USINES, STOCKS

Livraisons d'usines

4.1 Livraisons de fonte des usines (CE) par qualité	53
4.2 Livraisons de fonte et d'acier des usines (CE) par pays membres	54
4.3 Livraisons des usines de produits sidérurgiques	55
4.4 Livraisons d'aciers spéciaux des usines (CE) par pays membres	61

Réceptions

4.5 Réceptions des usines de produits de relaminage	62
---	----

Stocks

4.6 Stocks d'acier chez les producteurs et les négociants	66
---	----

5. COMMERCE

Commerce extérieur

Commerce extérieur de produits sidérurgiques

5.1 Importations et réceptions (CE et pays membres)	72
5.2 Exportations et livraisons (CE et pays membres)	82
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	104
---	-----

6. CONSOMMATION D'ACIER

6.1 Consommation apparente d'acier brut	109
---	-----

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

Indicatori dell'economia dell'energia nella siderurgia CECA	1
---	---

2. BASI DI PRODUZIONE

Impiego nell'industria siderurgica

2.1 Totale della mano d'opera	9
2.2 Operai ed impiegati occupati	10
2.3 Ore di lavoro effettuate dagli operai	11

Altre basi di produzione

2.4 Estrazione grezza di minerale di ferro	12
2.5 Produzione, consegne e scorte di minerale di ferro	13
2.6 Consumo di ghisa (per paesi membri e per processo)	17
2.7 Consumo di rottame (per reparto)	18

3. PRODUZIONE

Ghisa grezza

3.1 Produzione di ghisa grezza	22
--	----

Acciaio grezzo

3.2 Produzione di acciaio grezzo (per paese)	24
3.3 Produzione di acciaio grezzo (per processo)	26
3.4 Produzione di lingotti, colata continua e acciaio spillato da getto	28

Acciaio speciale

3.5 Produzione di acciai speciali	30
---	----

Acciai speciali

<i>CE</i>	
3.6 Produzione di laminati finiti	32
3.7 Produzione e trasformazione di nastri larghi a caldo	34
3.8 Produzione di prodotti finiti e terminali	36

<i>Paesi membri</i>	
3.9	Produzione di materiale ferroviario e di profilati pesanti 37
3.10	Produzione di prodotti piatti 38
3.11	Produzione di vergella e di laminati mercantili 43
3.12	Produzione di semilavorati per tubi e del totale dei prodotti finiti 45
3.13	Produzione di prodotti terminali. 46
Prima trasformazione della ghisa e dell'acciaio	
3.14	Produzione delle industrie della prima trasformazione di ghisa e di acciaio 48
4. CONSEGNE E ARRIVI DEGLI STABILIMENTI, SCORTE	
Consegne degli stabilimenti	
4.1	Consegne di ghisa degli stabilimenti (CE) per qualità 53
4.2	Consegne di ghisa e d'acciaio degli stabilimenti (CE) per paesi membri 54
4.3	Consegne degli stabilimenti di prodotti siderurgici 55
4.4	Consegne di acciai speciali degli stabilimenti (CE) per paesi membri. 61
Arrivi	
4.5	Arrivi di prodotti per rilaminazione agli stabilimenti 62
Scorte	
4.6	Scorte d'acciaio presso i produttori e i commercianti 66
5. COMMERCIO	
Commercio estero	
<i>Commercio estero prodotti siderurgici</i>	
5.1	Importazioni e arrivi (CE e paesi membri) 72
5.2	Esportazioni e consegne (CE e paesi membri) 82
5.3	Importazioni e esportazioni della CE 92
<i>Commercio estero di rottame</i>	
5.4	Importazioni e esportazioni 94
Commercio interno	
<i>Commercio dei prodotti siderurgici</i>	
5.5	Consegne nette di prodotti siderurgici dei commercianti 96
<i>Commercio di rottame</i>	
5.6	Scorte, importazioni e consegne di rottame di ghisa e di acciaio dei commercianti di rottame 104
6. CONSUMO DI ACCIAIO	
6.1	Consumo apparente di acciaio grezzo 109

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
o —	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

Kengetallen van de energiehuishouding in de EGKS- ijzer- en staalindustrie	1
--	---

2. PRODUKTIEFACTOREN

Werkgelegenheid in de ijzer- en staalindustrie

2.1 Totaal aantal werknemers	9
2.2 Tewerkgestelde arbeiders en bedienden	10
2.3 Door de arbeiders gewerkte uren	11

Andere produktiefactoren

2.4 Ijzerertswinning	12
2.5 Winning, leveringen en voorraden van ijzererts	13
2.6 Verbruik van ruwijzer (per Lid-Staat en per procédé)	17
2.7 Schrootverbruik (per installatie)	18

3. PRODUKTIE

Ruwijzer

3.1 Ruwijzerproduktie	22
---------------------------------	----

Ruwstaal

3.2 Ruwstaalproduktie per land	24
3.3 Ruwstaalproduktie per procédé	26
3.4 Produktie van blokken, continu gegoten produkten en vloeibaar staal voor gietwerk	28

Speciaal staal

3.5 Produktie van speciaal staal	30
--	----

Walserijprodukten en verder bewerkte produkten

EG

3.6 Produktie van walserijprodukten	32
3.7 Produktie en bewerking van warmgewalst breedband	34
3.8 Produktie van verder bewerkte walserijprodukten	36

Lid-Staten

3.9	Productie van materiaal voor de bovenbouw van spoorwegen en zware profielen	37
3.10	Productie van platte produkten	38
3.11	Productie van walsdraad en staafstaal	43
3.12	Productie van halffabrikaten voor buizen en walsrijprodukten totaal	45
3.13	Productie van verder bewerkte produkten	46

Primaire ijzer- en staalverwerkende industrie

3.14	Productie van de primaire ijzer- en staalverwerkende industrie	48
------	--	----

4. LEVERANTIES EN ONTVANGSTEN VAN DE BEDRIJVEN, VOORRADEN

Leveranties van de bedrijven

4.1	Leveranties van de bedrijven (EG) van ruwijzer, per soort	53
4.2	Leveranties van de bedrijven (EG) van ruwijzer en staal, per Lid-Staat	54
4.3	Leveranties van de bedrijven van ijzer- en staalprodukten	55
4.4	Leveranties van de bedrijven (EG) van speciaal staal per Lid-Staat	61

Ontvangsten

4.5	Ontvangsten van de bedrijven van staal voor verder uitwalsen	62
-----	--	----

Voorraden

4.6	Voorraden staal bij producenten en handelaren	66
-----	---	----

5. HANDEL

Buitenlandse handel

Buitenlandse handel in ijzer- en staalprodukten

5.1	Invoer en ontvangsten (EG en Lid-Staten)	72
5.2	Uitvoer en leveranties (EG en Lid-Staten)	82
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	Voorraden invoer en leveranties van schroot van ruwijzer en staal door de handelaren	104
-----	--	-----

6. STAALVERBRUIK

6.1	Berekend ruwstaalverbruik	109
-----	-------------------------------------	-----

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
∑	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, semiprodotto, 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).

- In den nachstehenden Tabellen (*) sind einige wichtige Zahlen zur Energieversorgung der EGKS-Eisen- und Stahlindustrie ausgewiesen. Die auf einer statistischen Erhebung des SAEG beruhenden Angaben sind mit Hilfe von Koeffizienten, die den realen Energieinhalt jeder Energieform widerspiegeln, in Terajoule (1 TJ = 10⁹ KJ) umgerechnet. Somit wird es möglich, den spezifischen Energieverbrauch bzw. -bedarf in den jeweiligen Bereichen der Eisen- und Stahlindustrie in Form von Produktionsrelationen zu berechnen. Diese Produktionsrelationen spiegeln die im Laufe der Zeit auftretenden strukturellen, konjunkturellen und technologischen Einflüsse wider. So stellt man zwischen 1974 (Jahr der Hochkonjunktur) und 1981 einen gewissen Rückgang des spezifischen Verbrauchs in der Gemeinschaft fest: siehe z. B. den Verbrauch pro Tonne Roheisen (-13,8%) und den Nettobedarf pro Tonne Walzstahl (-15,2%) in den Stahl- und Walzwerken. Dabei entfällt der größte Teil des gesamten Energieverbrauchs auf den Bereich „Hochöfen und Sinteranlagen“. Die Entwicklung des Verbrauchs pro Tonne Roheisen kann somit als ausschlaggebend für die Energieeinsparung in der Eisen- und Stahlindustrie angesehen werden (siehe auch Vergleiche nach Ländern in Tab. IV und Schaubild).
- The following tables (*) contain important data on the energy supplies of the ECSC iron and steel industry. The figures are based on a SOEC statistical enquiry and have been converted into terajoules (1 TJ = 10⁹ kJ) with the aid of coefficients of equivalence on the basis of the real energy content of each form of energy. This allows the establishment of production ratios reflecting the specific consumption, or specific net energy needs, in the different sectors of the iron and steel industry. The evolution of these production ratios is the result of different factors of a structural, conjunctural and technological nature. One thus notices between 1974 (a year of high conjuncture) and 1981 a net reduction in the specific consumption in the Community: e.g. the consumption per tonne of crude iron (-13,8%) and the net energy needs per tonne of finished product (-15,2%) for steel works and rolling mills as a whole. Given that the 'blast furnace and sintering' sector is the biggest consumer of energy, the evolution of the consumption per tonne of crude iron can be considered as illustrative of the effort made by the iron and steel industry towards energy economy (see also comparisons by country in Table IV and graph).
- Les tableaux qui suivent (*) comportent quelques données importantes sur l'approvisionnement en énergie de la sidérurgie CECA. Les chiffres se basent sur une enquête statistique de l'OSCE et ont été convertis en térajoules (1 TJ = 10⁹ KJ) à l'aide de coefficients d'équivalence sur la base du contenu énergétique réel de chaque forme d'énergie. Ceci permet d'établir des ratios de production relatifs à la consommation, c.c. les besoins nets spécifiques d'énergie dans les différents secteurs de la sidérurgie. L'évolution de ces ratios de production résulte de différents facteurs d'ordre structurel, conjoncturel et technologique. On constate ainsi entre 1974 (année de haute conjuncture) et 1981 un net recul de la consommation spécifique dans la Communauté: voir e.a. la consommation par tonne de fonte brute (-13,8%), et les besoins nets par tonne de produit fini (-15,2%) dans l'ensemble des aciéries et laminoirs. Étant donné que le secteur «hauts fourneaux et agglomération» est le plus grand consommateur d'énergie, l'évolution de la consommation par tonne de fonte brute peut être considérée comme significative de l'effort d'économie d'énergie consenti par la sidérurgie (voir aussi comparaisons par pays dans le tabl. IV et graphique).
- Le tabelle che seguono (*) contengono alcuni importanti dati sull'approvvigionamento di energia della siderurgia CECA. Le cifre si basano su un'inchiesta statistica dell'ISCE e sono state convertite in Terajoule (1 TJ = 10⁹ KJ) tramite dei coefficienti di equivalenza in base al contenuto energetico reale di ciascuna forma di energia. Ciò permette di stabilire delle relazioni di produzione relative al consumo specifico, ovvero ai bisogni netti specifici di energia nei differenti settori della siderurgia. L'evoluzione di queste relazioni di produzione risulta da diversi fattori d'ordine strutturale, congiunturale e tecnologico. Tra il 1974 (anno di alta congiuntura) ed il 1981 si constata inoltre un netto calo del consumo specifico nella Comunità: vedi, tra gli altri, il consumo per tonnellata di ghisa grezza (-13,8%) ed i bisogni netti per tonnellata di prodotto finito (-15,2%) nell'insieme delle acciaierie e laminatoi. Dato che il settore «altiforni ed agglomerazione» è il più grande consumatore di energia, l'evoluzione del consumo per tonnellata di ghisa grezza può essere considerato come indicativo dello sforzo di economia di energia consentito dalla siderurgia (vedi anche la comparazione per paese nella Tab. IV e nel grafico).

(*) Siehe auch Statistische Sonderberichte in Nr. 1 - 1980, 1981 und 1982
See also statistical notes in Nos 1 - 1980, 1981 and 1982
Voir aussi notes statistiques des N° 1 - 1980, 1981 et 1982
Vedi anche le note statistiche dei nn. 1 - 1980, 1981 e 1982

Energieverbrauch und Nettobedarf der Eisen- und Stahlindustrie (ohne Hüttenkokereien) – EG

Energy consumption and net energy needs of the iron and steel industry (not including integrated coke ovens) – EC



	TJ - Äquivalent TJ - equivalent équivalent en TJ equivalente in TJ	1974	1976	1977
1. Verbrauch an festen Brennstoffen Consumption of solid fuels		2 054 492	1 667 346	1 584 720
1.1. Koks einschl. Steinkohlenschwelkoks Coke and semi-coke derived	1 000 t = 28,5 TJ(a)	1 729 509	1 377 657	1 311 966
1.2. Koksgrus Coke breeze	1 000 t = 28,5 TJ(a)	196 678	179 609	168 885
1.3. Steinkohlen und -briketts Hard coal and briquettes	1 000 t = 29,6 TJ(a)	121 145	109 846	103 810
1.4. Braunkohlen und -briketts Brown coal and briquettes	1 000 t = 20,0 TJ	3 160	234	59
2. Verbrauch an flüssigen Brennstoffen Consumption of liquid fuels	1 000 t = 40,0 TJ	509 496	430 681	390 628
3. Verbrauch an Gas Gas consumption		1 109 481	964 849	920 459
3.1. Hochofengas Blast-furnace gas	1 Tcal = 4,1868 TJ	613 685	485 120	449 433
3.2. Kokereigas Coke-oven gas	1 Tcal = 3,768 TJ	184 906	183 594	170 056
3.3. Sonstiges Gas Other gas	1 Tcal = 3,768 TJ	310 890	296 135	300 970
4. Verbrauch an Strom Electricity consumption	1 000 kWh = 0,0036 TJ	223 752	217 465	215 179
5. Verbrauch insgesamt (1 + 2 + 3 + 4)(¹) Total consumption (1 + 2 + 3 + 4)		3 897 221	3 280 341	3 110 986
6. Erzeugung von Hochofengas Production of blast-furnace gas	1 Tcal = 4,1868 TJ	712 027	580 511	538 953
7. Stromerzeugung Electricity production	1 000 kWh = 0,0036 TJ	92 987	69 851	67 214
8. Netto-Energiebedarf (5 – 6 – 7)(²) Net energy needs (5 – 6 – 7)		3 092 207	2 629 979	2 504 819

(¹) Einschließlich Verbrauch in den Stromerzeugungsanlagen.

(²) Verbrauch (in Hochofen, Sinteranlagen, Stahlwerken, Walzwerken usw., ohne Stromerzeugungsanlagen) – Umwandlungsverluste in Stromerzeugungsanlagen – Erzeugung von Hochofengas.

(a) Gemeinschaftsdurchschnitte, die Koeffizienten können je nach Land leicht abweichen.

(¹) Including consumption in electricity generating plants.

(²) Consumption (in blast-furnaces, sinter plants, steelworks, rolling mills, etc., excl. electricity-generating plants) + transformation losses in electricity generating plants – production of blast-furnace gas.

(a) Community averages: there are small differences by country.

1978	1979	1980	1981	
1 555 361	1 710 975	1 550 751	1 562 814	1. Consommation de combustibles solides Consumo di combustibili solidi
1 304 377	1 452 437	1 333 429	1 365 057	1.1. Coke et semi-coke de houille Coke e semi-coke di carbon fossile
169 618	182 036	160 153	150 549	1.2. Poussier de coke Polvere di coke
81 337	75 782	56 467	46 832	1.3. Houille et briquettes Carbon fossile e mattonelle
29	720	704	376	1.4. Lignite et briquettes Lignite e mattonelle
370 088	344 000	231 176	138 526	2. Consommation de combustibles liquides Consumo di combustibili liquidi
887 145	989 810	810 593	775 780	3. Consommation de gaz Consumo di gas
412 778	453 328	372 989	373 384	3.1. Gaz de hauts fourneaux Gas di altoforno
169 559	189 519	160 136	165 447	3.2. Gaz de cokerie Gas delle cokerie
304 808	346 963	277 468	236 949	3.3. Autres gaz Altri gas
227 837	236 803	221 453	211 046	4. Consommation d'énergie électrique Consumo di energia elettrica
3 040 431	3 281 588	2 813 973	2 688 166	5. Consommation totale (1 + 2 + 3 + 4) ⁽¹⁾ Consumo totale (1 + 2 + 3 + 4)
537 923	595 235	519 583	502 186	6. Production de gaz de hauts fourneaux Produzione di gas di altoforno
63 171	79 377	60 525	53 527	7. Production d'électricité Produzione di elettricità
2 439 337	2 606 976	2 233 865	2 132 453	8. Besoins nets d'énergie (5 – 6 – 7) ⁽²⁾ Bisogno netto di energia (5 – 6 – 7)

(1) Y inclus la consommation dans les centrales électriques.

(2) Consommation (dans les hauts fourneaux, l'agglomération, les aciéries, les laminaires, etc., à l'exclusion des centrales électriques) + pertes de transformation dans les centrales électriques – production de gaz de hauts fourneaux.

(a) Moyennes communautaires : les coefficients peuvent légèrement varier selon le pays.

(1) Incluso il consumo nelle centrali elettriche.

(2) Consumo (negli altiforni, gli impianti di agglomerazione, le acciaierie, i laminatoi ecc., escluse le centrali elettriche) + perdite di trasformazione nelle centrali elettriche – produzione di gas degli altiforni.

(a) Media comunitaria : i coefficienti possono variare leggermente secondo i paesi.



	TJ - Äquivalent TJ - equivalent équivalent en TJ equivalente in TJ	1974	1976	1977
1. Verbrauch an festen Brennstoffen Consumption of solid fuels		2 018 300	1 646 191	1 535 731
1.1. Koks einschl. Steinkohlenschwelkoks Coke and semi-coke derived	1 000 t = 28,5 TJ (a)	1 726 354	1 392 365	1 307 044
1.2. Koksgrus Coke breeze	1 000 t = 28,5 TJ (a)	192 685	178 115	165 135
1.3. Steinkohlen und -briketts Hard coal and briquettes	1 000 t = 29,6 TJ (a)	96 187	75 477	63 493
1.4. Braunkohlen und -briketts Brown coal and briquettes	1 000 t = 20,0 TJ	3 074	234	59
2. Verbrauch an flüssigen Brennstoffen Consumption of liquid fuels	1 000 t = 40,0 TJ	205 452	203 664	171 317
3. Verbrauch an Gas Gas consumption		366 320	268 124	246 354
3.1. Hochofengas Blast-furnace gas	1 Tcal = 4,1868 TJ	279 742	184 356	161 062
3.2. Kokereigas Coke-oven gas	1 Tcal = 3,768 TJ	36 978	39 203	41 811
3.3. Sonstiges Gas Other gas	1 Tcal = 3,768 TJ	49 600	44 565	43 481
4. Verbrauch an Strom Electricity consumption	1 000 kWh = 0,0036 TJ	39 919	34 721	34 486
5. Verbrauch insgesamt (1 + 2 + 3 + 4) Total consumption (1 + 2 + 3 + 4)		2 629 991	2 152 700	1 987 888
6. Erzeugung von Hochofengas Production of blast-furnace gas	1 Tcal = 4,1868 TJ	712 027	580 511	538 953
7. Netto-Energiebedarf (5 – 6) Net energy needs (5 – 6)		1 917 964	1 572 189	1 448 935

(a) Gemeinschaftsdurchschnitt: die Koeffizienten können je nach Land leicht abweichen.
(a) Community averages: there are small differences by country.

1978	1979	1980	1981	
1 516 715	1 677 398	1 524 684	1 537 816	1. Consommation de combustibles solides Consumo di combustibili solidi
1 297 258	1 448 653	1 330 428	1 362 836	1.1. Coke et semi-coke de houille Coke e semi-coke di carbon fossile
165 838	179 481	158 454	149 001	1.2. Poussier de coke Polvere di coke
53 590	48 544	35 100	25 603	1.3. Houille et briquettes Carbon fossile e mattonelle
29	720	702	376	1.4. Lignite et briquettes Lignite e mattonelle
170 673	157 760	83 376	28 929	2. Consommation de combustibles liquides Consumo di combustibili liquidi
246 384	278 304	251 951	182 761	3. Consommation de gaz Consumo di gas
163 172	179 211	170 185	123 232	3.1. Gaz de hauts fourneaux Gas di altoforno
39 496	45 246	39 677	31 252	3.2. Gaz de cokerie Gas delle cokerie
43 716	53 847	42 089	28 277	3.3. Autres gaz Altri gas
34 838	39 115	37 135	36 069	4. Consommation d'énergie électrique Consumo di energia elettrica
1 968 610	2 152 577	1 897 146	1 785 575	5. Consommation totale (1 + 2 + 3 + 4) Consumo totale (1 + 2 + 3 + 4)
537 923	595 235	519 583	502 186	6. Production de gaz de hauts fourneaux Produzione di gas di altoforno
1 430 687	1 557 342	1 377 563	1 283 389	7. Besoins nets d'énergie (5 - 6) Bisogno netto di energia (5 - 6)

(a) Moyennes communautaires : les coefficients peuvent légèrement varier selon le pays.
(a) Media comunitaria : i coefficienti possono variare leggermente secondo i paesi.

Energy consumption and net energy needs

Consumi e bisogni netti di energia

TJ

	Eisen- und Stahlindustrie - insgesamt <i>Iron and steel industry - total</i> <i>Sidérurgie - total</i> <i>Siderurgia - totale</i>		E			
	Verbrauch <i>Consumption</i> <i>Consommation</i> <i>Consumi</i>	Nettobedarf <i>Net energy needs</i> <i>Besoins nets</i> <i>Bisogni netti</i>	Hochöfen und Sinteranlagen <i>Blast-furnaces and sinter plants</i> <i>Hauts fourneaux et agglomération</i> <i>Altiiforni e agglomerazione</i>		Sonstige Anlagen <i>Other installations</i> <i>Autres installations</i> <i>Altre installazioni</i>	
			Verbrauch <i>Consumption</i> <i>Consommation</i> <i>Consumi</i>	Nettobedarf <i>Net energy needs</i> <i>Besoins nets</i> <i>Bisogni netti</i>	Verbrauch (a) <i>Consumption (a)</i> <i>Consommation (a)</i> <i>Consumi (a)</i>	Nettobedarf (b) <i>Net energy needs (b)</i> <i>Besoins nets (b)</i> <i>Bisogni netti (b)</i>
1	2	3	4	5	6	
A - EUR						
1974	3 897 221	3 092 207	2 629 991	1 917 964	1 267 230	1 174 243
1975	3 172 311	2 552 133	2 055 483	1 502 959	1 116 828	1 049 174
1976	3 280 341	2 629 979	2 152 700	1 572 189	1 127 641	1 057 790
1977	3 118 986	2 504 819	1 987 888	1 448 935	1 131 098	1 055 884
1978	3 040 431	2 439 337	1 968 610	1 430 687	1 071 821	1 008 650
1979	3 281 588	2 606 976	2 152 577	1 557 342	1 129 011	1 049 634
1980	2 813 973	2 233 865	1 897 146	1 377 563	916 827	856 302
1981	2 688 166	2 132 453	1 785 575	1 283 389	902 591	849 064
B - I						
1974 nach Mitgliedstaaten / 1974 by member countries 1974 par pays membres / 1974 per paesi membri						
D	1 342 118	1 047 191	921 415	670 773	420 703	376 418
F	807 550	629 470	590 972	431 307	216 578	198 163
I	426 025	352 993	236 896	175 533	189 129	177 460
NL	135 057	106 914	99 609	72 096	35 448	34 818
B	410 636	320 723	303 563	220 102	107 073	100 621
L	190 054	146 768	151 123	111 526	38 931	35 242
UK	581 425	483 793	326 413	236 627	255 012	247 166
DK	4 356	4 355	-	-	4 356	4 355
IRL	:	:	-	-	:	:
B - II						
1981 nach Mitgliedstaaten / 1981 by member countries 1981 par pays membres / 1981 per paesi membri						
D	921 415	716 072	673 822	488 847	247 593	227 225
F	516 341	406 876	335 358	235 649	180 983	171 227
I	425 344	346 182	230 808	165 695	194 536	180 487
NL	107 058	78 326	81 857	53 591	25 201	24 735
B	279 347	221 867	213 551	159 271	65 796	62 596
L	89 235	70 543	68 753	51 979	20 482	18 564
UK	346 042	289 203	181 426	128 357	164 616	160 846
DK	3 384	3 384	-	-	3 384	3 384
IRL	:	:	-	-	:	:

(a) Ermittelt durch Differenzbildung: Sp. (5) = Sp. (1) - Sp. (3).
 (b) Entspricht dem Verbrauch in den Stahlwerken, Walzwerken usw. (ohne Stromerzeugungsanlagen sowie ohne Hochöfen und Sinteranlagen) + Umwandlungsverluste in den Stromerzeugungsanlagen. Ermittelt durch Differenzbildung: Sp. (6) = Sp. (2) - Sp. (4).

(a) Obtained by difference: col. (5) = col. (1) - col. (3).
 (b) Equals consumption in steelworks, rolling mills, etc. (excluding electricity generating plants, blast-furnaces and sinter plants) + transformation losses in electricity generating plants. Obtained by difference col. (6) = col. (2) - col. (4).

(a) Obtenu par différence: col (5) = col (1) - col (3).
 (b) Correspond à la consommation dans les aciéries, laminaires, etc. (non compris les centrales électriques, ni les hauts fourneaux et l'agglomération) + pertes de transformation dans les centrales électriques. Obtenu par différence: col (6) = col (2) - col (4).

(a) Ottenuto per differenza: col. (5) = col. (1) - col. (3).
 (b) Corrisponde al consumo nelle acciaierie, laminatoi ecc. (non compresi le centrali elettriche, gli altiforni e l'agglomerazione) + perdite di trasformazione nelle centrali elettriche. Ottenuto per differenza col. (6) = col. (2) - col. (4).

IV

Production ratios

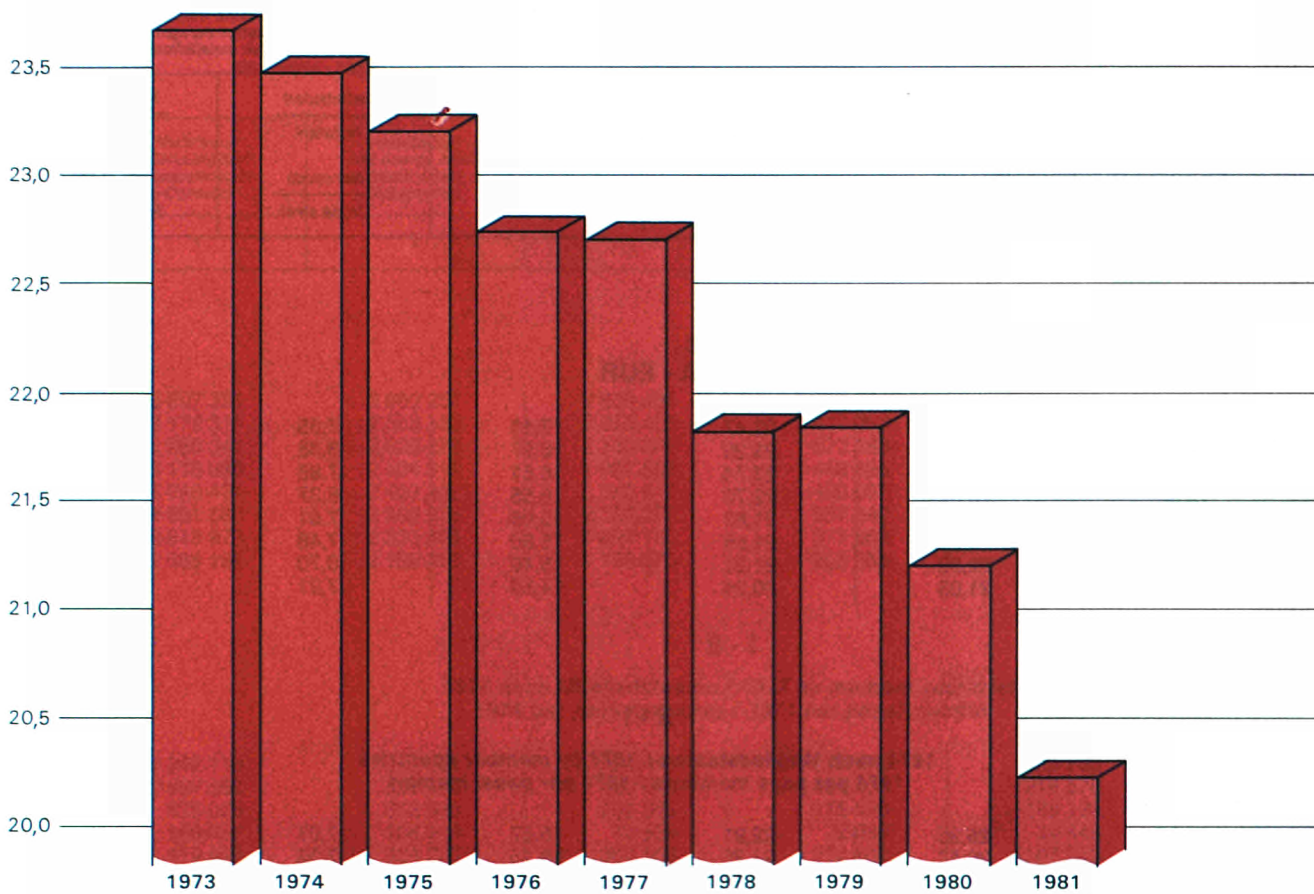
Relazioni di produzione

T/Jt

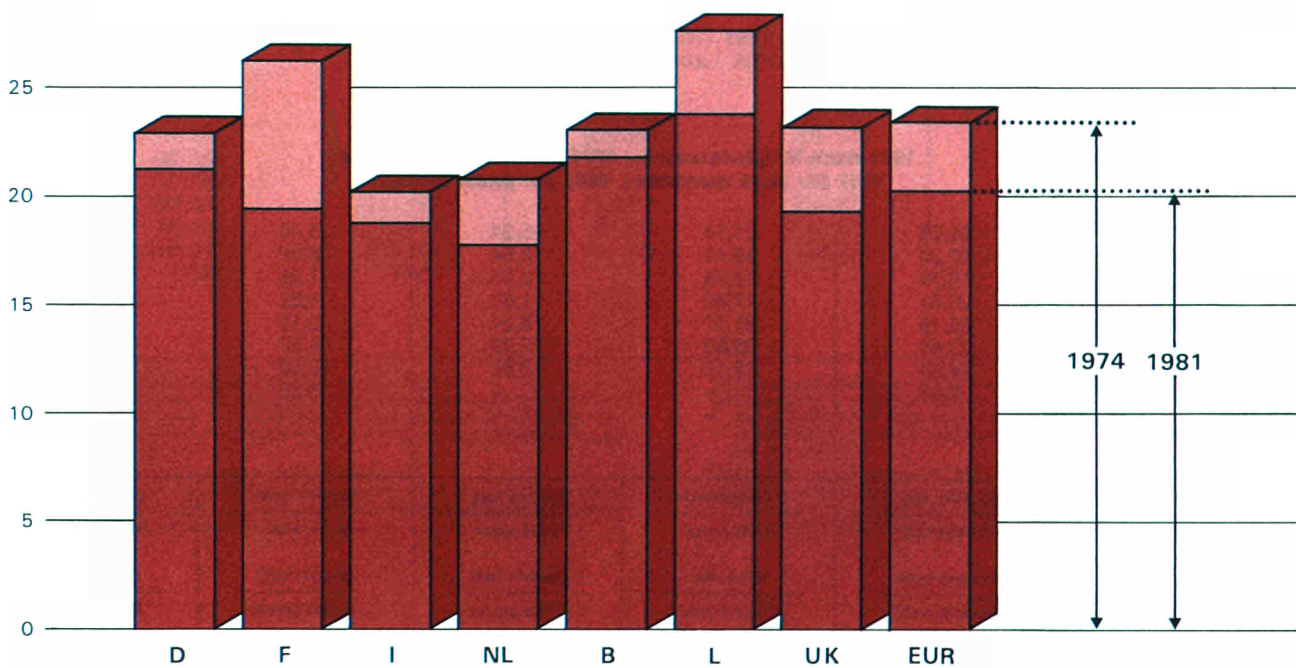
	Eisen- und Stahlindustrie - insgesamt <i>Iron and steel industry - total</i>		Ξ			
			Hochöfen und Sinteranlagen <i>Blast-furnaces and sinter plants</i>		Sonstige Anlagen <i>Other installations</i>	
	Nettobedarf	Nettobedarf	Verbrauch	Nettobedarf	Nettobedarf	Nettobedarf
	Rohstahl	Walzstahl	Roheisen	Roheisen	Rohstahl	Walzstahl
<i>Net needs</i>	<i>Net needs</i>	<i>Consumption</i>	<i>Net needs</i>	<i>Net needs</i>	<i>Net needs</i>	
<i>Crude steel</i>	<i>Finished steel</i>	<i>Pig iron</i>	<i>Pig iron</i>	<i>Crude steel</i>	<i>Finished steel</i>	
A - EUR						
1974	19,87	26,73	23,47	17,11	7,55	10,15
1975	20,38	28,47	23,20	16,97	8,38	11,71
1976	19,60	27,05	22,74	16,61	7,88	10,88
1977	19,86	26,07	22,70	16,55	8,37	10,99
1978	18,40	23,77	21,83	15,86	7,61	9,83
1979	18,59	24,21	21,85	15,80	7,48	9,75
1980	17,49	22,52	21,21	15,40	6,70	8,63
1981	17,04	21,63	20,24	14,55	7,21	8,61
B - I						
1974 nach Mitgliedstaaten / 1974 by member countries 1974 par pays membres / 1974 per paesi membri						
D	19,67	26,95	22,91	16,67	7,07	9,69
F	23,30	30,57	26,25	19,15	7,33	9,62
I	14,83	19,21	20,14	14,93	7,46	9,66
NL	18,31	27,53	20,73	15,01	5,96	8,96
B	19,77	26,43	23,08	16,74	6,20	8,29
L	22,76	32,51	27,64	20,40	5,47	7,81
UK	21,62	28,85	23,06	16,72	11,04	14,74
DK	8,14	9,53	-	-	8,14	9,52
IRL	:	:	-	-	:	:
B - II						
1981 nach Mitgliedstaaten / 1981 by member countries 1981 par pays membres / 1981 per paesi membri						
D	17,21	22,26	21,14	15,34	5,46	7,06
F	19,15	22,22	19,41	13,64	8,06	9,35
I	13,97	16,74	18,74	13,45	7,28	8,73
NL	14,31	23,61	17,80	11,65	4,52	7,45
B	18,06	25,18	21,77	16,24	5,10	7,11
L	18,61	23,48	23,80	17,99	4,90	6,18
UK	18,88	24,64	19,18	13,57	10,50	13,70
DK	5,53	6,09	-	-	5,53	6,09
IRL	:	:	-	-	:	:
	Besoins nets	Besoins nets	Consommation	Besoins nets	Besoins nets	Besoins nets
	Acier brut	Produits finis	Fonte brute	Fonte brute	Acier brut	Produits finis
	<i>Bisogno netto</i>	<i>Bisogno netto</i>	<i>Consumo</i>	<i>Bisogni netti</i>	<i>Bisogni netti</i>	<i>Bisogni netti</i>
	Acciaio grezzo	Prodotti finiti	Ghisa grezza	Ghisa grezza	Acciaio grezzo	Prodotti finiti
	Sidérurgie - total <i>Siderurgia - totale</i>		Hauts fourneaux et agglomération <i>Altforni e agglomerazione</i>		Autres installations <i>Altre installazioni</i>	

Energieverbrauch je Tonne Roheisen
 Energy consumption per tonne crude iron
 Consommation d'énergie par tonne de fonte brute
 Consumo di energia per tonnellata di ghisa

$\frac{TJ}{t}$
 24,0



$\frac{TJ}{t}$
 30



Produktionsgrundlagen
Production bases

Bases de production
Basi di produzione

2

Total labour force
(including apprentices)

Totale della mano d'opera
(inclusi gli apprendisti)

1 000

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
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	Ø	201,0	114,0	101,0	21,0	47,0	16,0	134,0	0,7	2,5	:	636,4
1981	Ø	192,0	100,2	98,3	20,9	44,7	13,9	96,0	0,6	1,9	4,7*	573,2*
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	:	658,6
	IV	201,6	117,0	100,7	21,0	47,9	16,7	142,8	0,7	2,7	:	650,9
	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	:	629,9
	IX	201,1	109,8	100,6	21,2	46,7	15,4	122,5	0,7	2,3	:	620,6
	X	199,6	107,1	100,3	21,2	46,4	15,0	117,7	0,5	2,3	:	609,6
	XI	198,7	106,2	99,7	21,1	46,1	14,9	116,0	0,5	2,2	:	604,3
	XII	197,4	104,9	99,5	21,0	45,2	14,9	113,6	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	:	594,3
	II	195,9	103,0	100,2	21,0	45,0	14,1	109,1	0,5	2,1	:	590,9
	III	195,2	102,1	99,8	20,9	45,0	14,2	103,9	0,5	2,1	:	583,7
	IV	193,9	101,0	99,6	20,8	44,9	14,0	97,5	0,5	2,0	:	574,3
	V	193,0	100,6	99,2	20,8	45,0	14,2	96,3	0,5	2,0	:	571,6
	VI	192,3	100,7	98,6	20,8	45,0	14,0	93,6	0,5	2,0	:	567,6
	VII	191,4	100,6	98,1	20,8	44,8	14,0	92,5	0,6	1,9	:	564,8
	VIII	191,3	100,1	97,8	21,0	44,6	13,7	91,7	0,6	1,9	:	562,6
	IX	191,5	98,7	97,4	21,0	44,6	13,7	90,1	0,6	1,8	:	559,5
	X	189,2	97,4	97,1	21,0	44,4	13,6	89,6	0,6	1,8	:	554,7
	XI	187,8	97,5	96,2	21,0	44,4	13,6	88,9	0,6	1,8	:	552,2
	XII	186,7	97,3	95,7	20,9	44,1	13,4	88,2	0,6	1,7	:	548,8
1982	I	184,5	97,5	95,9	20,8	44,0	13,5	88,0	0,7	1,7	:	546,6
	II	184,2	97,5	95,8	20,8	43,9	13,7	87,7	0,7	1,7	:	546,0
	III	183,7	97,5	95,9	20,7	43,7	13,8	85,8	0,7	1,7	:	543,5
	IV	182,4	97,4	95,8*	20,6	43,5	13,8	85,1	0,7	1,7	:	541,5
	V	181,5	97,3	95,8*	20,5	43,4	13,6	85,1	0,7	1,7	:	540,1
	VI	180,8	97,3	95,6	20,4	43,3	13,7	82,9	0,6	1,7	:	536,8
	VII	180,6	97,5	92,9	20,4	43,2	13,5	81,5	0,6	1,7	:	535,0
	VIII	181,2	97,0	92,6	20,5	43,0	13,6	80,8	0,6	1,7	:	535,5
	IX	181,9	96,0	92,4	20,4	42,8	13,5	79,1	0,6	1,7	:	533,9
	X	179,7	95,5	91,7	20,3	42,8	12,5	77,5	0,6	1,7	:	523,7
	XI	178,5	95,6		20,3	42,4	12,8	76,5	0,6	1,7	:	
	XII	175,4	95,5		20,1	42,2	12,8	75,7	0,6	1,6	:	
1983	I	-	95,0		-	41,6	12,4	74,3	0,6	-	:	

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
Arbeiter / Workers / Ouvriers / Opera												
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*
1981	Ø	140,2	62,2	78,4	16,9*	36,5	10,3		0,4	1,4	3,8*	
1981	IV	142,0	62,8	79,3	:	36,6	10,3	63,6	0,4	1,5	:	:
	V	141,2	62,3	78,9	:	36,7	10,5	62,6	0,4	1,5	:	:
	VI	140,9	62,6	78,4	:	36,7	10,5	60,9	0,4	1,5	:	:
	VII	141,1	62,5	77,9	:	36,7	10,4	60,3	0,4	1,4	:	:
	VIII	140,3	62,2	77,6	:	36,5	10,0	59,9	0,5	1,4	:	:
	IX	138,9	61,1	77,3	:	36,3	10,0	58,7	0,5	1,4	:	:
	X	137,2	60,2	77,1	:	36,1	9,9	58,7	0,5	1,3	:	:
	XI	135,9	60,2	76,4	:	36,0	10,0	58,5	0,5	1,3	:	:
	XII	135,1	60,0	76,1	:	35,9	9,8	57,9	0,5	1,3	:	:
1982	I	134,0	60,0	78,2	:	35,8	9,8	57,8	0,5	1,3	:	:
	II	133,8	59,8	76,2	:	35,7	10,1	57,6	0,5	1,3	:	:
	III	133,5	59,7	76,2	:	35,5	10,2	56,4	0,5	1,3	:	:
	IV	132,7	59,6	76,1	:	35,3	10,1	56,0	0,5	1,3	:	:
	V	132,0	59,3	76,2	:	35,2	9,9	55,4	0,5	1,3	:	:
	VI	131,7	59,2	76,0	:	35,2	10,1	54,5	0,5	1,3	:	:
	VII	132,5	59,3	74,1	:	35,0	9,9	53,6	0,5	1,3	:	:
	VIII	132,1	58,9	73,9	:	34,9	10,0		0,5	1,2	:	:
	IX	131,2	58,1	73,7	:	34,7	9,8		0,5	1,2	:	:
	X	129,3	57,8	73,4	:	34,7	8,9		0,5	1,2	:	:
	XI	128,3	57,8		:	34,3	9,2		0,5	1,2	:	:
	XII	126,2	57,8		:	34,1	9,2		0,5	1,2	:	:
1983	I		57,5			33,6	8,8		0,5	1,0		
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	43,1*	0,1	0,5	:	165,5*
1981	Ø	42,9	37,9	20,1	4,0*	8,1	3,4		0,1	0,5	0,9*	
1981	IV	43,2	38,1	20,3	:	8,2	3,4	29,6	0,1	0,5	:	:
	V	43,2	38,1	20,2	:	8,1	3,4	29,4	0,1	0,5	:	:
	VI	43,2	38,0	20,2	:	8,1	3,4	28,7	0,2	0,5	:	:
	VII	43,0	38,0	20,1	:	8,1	3,4	28,3	0,2	0,5	:	:
	VIII	43,0	37,9	20,1	:	8,1	3,4	28,1	0,2	0,4	:	:
	IX	42,8	37,6	20,0	:	8,1	3,4	27,8	0,1	0,4	:	:
	X	42,2	37,1	20,0	:	8,1	3,3	27,4	0,1	0,4	:	:
	XI	42,1	37,2	19,8	:	8,1	3,3	27,3	0,1	0,4	:	:
	XII	41,9	37,2	19,6	:	8,0	3,3	26,8	0,1	0,4	:	:
1982	I	41,4	37,5	19,6	:	8,0	3,4	26,7	0,2	0,4	:	:
	II	41,5	37,6	19,6	:	8,0	3,4	26,6	0,2	0,4	:	:
	III	41,4	37,7	19,6	:	8,0	3,4	26,0	0,2	0,4	:	:
	IV	41,1	37,7	19,6	:	8,0	3,4	25,8	0,2	0,4	:	:
	V	41,0	37,9	19,6	:	8,0	3,4	25,6	0,2	0,4	:	:
	VI	41,0	37,9	19,5	:	8,0	3,4	25,4	0,2	0,4	:	:
	VII	41,0	38,1	18,8	:	8,0	3,3	25,0	0,2	0,4	:	:
	VIII	41,0	38,0	18,7	:	7,9	3,4		0,2	0,4	:	:
	IX	40,8	37,8	18,7	:	7,9	3,4		0,2	0,4	:	:
	X	40,5	37,6		:	7,9	3,3		0,2	0,4	:	:
	XI	40,4	37,7		:	7,9	3,3		0,2	0,4	:	:
	XII	39,6	37,6		:	7,8	3,3		0,1	0,4	:	:
1983	I		37,5			7,8	3,3		0,1	0,4		

2.3

Hours worked by workers

Ore di lavoro effettuate dagli operai

1 000

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
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	199 613	:	3 100*	:	797 570*
1981	Σ	220 908	104 680	121 970	24 000*	57 132	17 295	117 930	1 252	2 800*	:	667 967*
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	11 245	:	:	:	:
	II	18 253	8 831	9 869	:	4 642	1 455	10 262	:	:	:	:
	III	20 008	9 571	10 821	:	5 238	1 610	9 827	:	:	:	:
	IV	18 320	8 931	10 302	:	4 964	1 527	11 583	:	:	:	:
	V	18 597	8 977	10 508	:	4 816	1 471	8 665	:	:	:	:
	VI	17 935	9 280	10 344	:	4 991	1 467	9 328	:	:	:	:
	VII	18 813	8 398	9 759	:	4 118	1 423	10 535	:	:	:	:
	VIII	17 223	5 845	7 146	:	4 201	1 135	7 892	:	:	:	:
	IX	18 548	9 024	10 668	:	4 903	1 369	10 715	:	:	:	:
	X	18 957	9 254	10 924	:	5 122	1 558	9 241	:	:	:	:
	XI	18 629	8 665	10 781	:	4 826	1 424	9 341	:	:	:	:
	XII	16 791	8 543	9 935	:	4 751	1 294	9 296	:	:	:	:
1982	I	17 718	8 755	10 380	:	4 895	1 412	8 984	:	:	:	:
	II	17 122	8 385	10 166	:	4 101	1 410	9 051	:	:	:	:
	III	19 344	9 298	11 321	:	2 684	1 601	10 972	:	:	:	:
	IV	17 512	8 440	10 574	:	4 739	1 439	8 374	:	:	:	:
	V	17 148	8 030	10 590	:	4 521	1 367	8 392	:	:	:	:
	VI	16 868	8 624	9 709	:	4 772	1 425	9 561	:	:	:	:
	VII	16 409	7 370	9 464	:	3 672	1 369	7 052	:	:	:	:
	VIII	15 096	5 073	7 089	:	3 585	1 111	:	:	:	:	:
	IX	16 060	8 194	9 628	:	4 622	1 408	:	:	:	:	:
	X	15 239	8 111	:	:	:	1 386	:	:	:	:	:
	XI		7 636	:	:	:	:	:	:	:	:	:

2.4

Iron ore mined (in terms of raw ore)

Estrazione grezza di minerale di ferro

A - in der EG / in the EC

A - dans la CE / nella CE

1 000 t

	D	F	I	B	L	UK	DK	GR	EUR
1980	1 945	29 199	216	-	560	916	-	1 452	34 288
1981	1 572	21 873	51	-	429	731	-	1 278	26 024
1980									
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	-	10	2 565
II	146	2 173	12	-	42	75	-	40	2 488
III	150	1 898	12	-	48	54	-	84	2 246
IV	135	2 174	15	-	42	73	-	35	2 473
V	127	2 046	16	-	38	49	-	90	2 367
VI	126	1 997	14	-	41	46	-	128	2 352
VII	138	1 604	12	-	48	84	-	126	2 013
VIII	98	773	2	-	-	32	-	108	1 017
IX	143	1 855	4	-	46	79	-	282	2 417
X	139	1 789	4	-	47	57	-	193	2 229
XI	127	1 606	11	-	41	64	-	136	1 985
XII	106	1 665	5	-	-	41	-	46	1 863
1982									
I	143	1 873	1	-	-	49	-	104	2 170
II	134	1 879	1	-	-	53	-	39	2 106
III	156	2 161	1	-	-	73	-	72	2 463
IV	136	1 880	1	-	-	22	-	:	:
V	117	1 686	1	-	-	45	-	:	:
VI	112	1 901	1	-	-	34	-	:	:
VII	106	1 169	1	-	-	5	-	:	:
VIII	60	852	0	-	-	39	-	:	:
IX	101	1 769	0	-	-	60	-	:	:
X	91	1 606	0	-	-	37	-	:	:
XI	93	1 544		-	-	41	-	:	:

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	☉
1980	27 184	246 000	70 407	49 812	15 873	95 534	107 186	40 920	886 200
1981	23 220	242 000	75 456	49 692	15 720	94 500	106 600	41 200	:
1980									
VII	1 777	63 000	5 411	5 727	1 386	25 707	6 491	2 238	:
VIII	2 033		4 812	5 231	1 573		5 984	2 178	:
IX	2 340		4 438	4 156	1 572		4 552	2 473	:
X	2 686	58 200	5 105	4 456	1 541	24 060	6 228	3 561	:
XI	1 680		4 761	4 419	1 025		5 226	3 539	:
XII	1 742		6 008	4 194	1 350		3 860	4 200	:
1981									
I	2 167	60 500	6 062	2 747	1 348	22 797	6 553	4 256	:
II	2 429		6 152	1 765	1 240		4 231	3 945	:
III	2 581		6 859	1 946	1 454		4 582	4 418	:
IV	2 276	62 500	6 381	4 310	1 015	21 933	5 185	3 969	:
V	2 300		7 382	5 237	824		3 345	3 499	:
VI	1 573		7 642	5 449	1 646		5 676	2 329	:
VII	122	60 400	7 226	5 442	1 268	19 134	5 330	2 371	:
VIII	1 284		6 970	5 075	1 449		5 334	2 363	:
IX	2 145		6 484	4 451	1 359		5 129	2 412	:
X	2 018	59 000	5 823	4 756	1 335	21 561	6 973	3 301	:
XI	2 261		3 973	3 659	1 536		5 742	3 624	:
XII	2 069		4 501	4 046	1 251		6 831	4 316	:
1982									
I	2 020	58 900	5 781	2 139	1 327	23 448	3 876	3 955	:
II	2 166		5 330	2 218	1 360		6 713	3 731	:
III	1 866		4 873	1 384	:		:	:	
IV	1 344		3 059						
V	1 974		3 746						

(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 ore

Produzione, consegna e scorte
di minerale di ferro

1 000 t

	Roherzförderung Gross production		Erzeugung von handelsfähigem Erz Commercial production		Versand Deliveries	Bestände bei den Gruben Stocks
	Extraction brute de minerai de fer Estrazione grezza di minerale di ferro		Production marchande Produzione utilizzabile			
	(a)	(b)	(a)	(b)		
EUR 9						
1980	32 836	10 015	32 582	10 094	32 417	8 304
1981	24 746	7 610	24 461	7 598	24 156	7 929
1980						
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
IV	2 438	742	2 422	744	2 354	8 445
V	2 277	698	2 252	697	2 190	8 509
VI	2 224	685	2 196	683	2 198	8 510
VII	1 887	582	1 862	577	1 989	8 397
VIII	909	272	878	266	1 254	8 035
IX	2 135	661	2 096	655	2 046	8 102
X	2 036	637	2 006	635	1 952	8 116
XI	1 849	578	1 822	575	1 900	8 041
XII	1 827	574	1 811	577	1 836	7 929
1982						
I	2 066	643	2 043	641	1 989	7 667
II	2 067	640	2 043	640	2 031	7 677
III	2 391	743	2 356	739	2 331	7 713
IV	2 039	637	2 015	637	1 954	7 775
V	1 848	578	1 826	577	1 959	7 643
VI	2 047	640	2 022	640	2 009	7 656
VII	1 281	408	1 294	419	1 435	7 496
VIII	951	284	928	281	1 053	7 378
IX	1 930	563	1 546	491	1 822	7 472
X	1 734	541	1 710	538	1 741	7 448

2.5

Continued

Seguito

1 000 t

	Roherzförderung <i>Gross production</i>		Erzeugung von handelsfähigem Erz <i>Commercial production</i>		Versand <i>Deliveries</i>	Bestände bei den Gruben <i>Stocks</i>	
	Extraction brute de minerai de fer <i>Estrazione grezza</i> di minerale di ferro		Production marchande <i>Produzione utilizzabile</i>				Livraisons <i>Consegne</i>
	(a)	(b)	(a)	(b)			
BR Deutschland							
1980	1 945	596	1 948	597	1 713	728	
1981	1 572	476	1 575	477	1 390	906	
1980	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
	VI	126	37	126	37	113	832
	VII	138	43	138	43	130	839
	VIII	98	27	99	27	95	842
	IX	143	44	143	44	114	871
	X	139	42	139	42	115	892
	XI	127	39	127	39	120	898
	XII	106	32	106	33	98	906
1982	I	143	43	143	43	111	938
	II	134	41	134	41	111	961
	III	156	48	156	48	136	981
	IV	136	40	136	40	117	1 000
	V	117	34	117	34	117	1 000
	VI	112	32	112	32	121	990
	VII	106	31	106	32	99	997
	VIII	60	14	60	14	57	1 000
	IX	101	29	101	29	93	1 008
	X	91	27	91	27	88	1 011
	XI	93	28	93	28	99	1 005
France							
1980	29 199	8 972	28 979	9 059	29 058	7 165	
1981	21 873	6 801	21 598	6 789	21 986	6 750	
1980	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
	VI	1 997	620	1 970	619	1 988	7 283
	VII	1 604	502	1 580	497	1 717	7 161
	VIII	773	236	743	230	1 122	6 797
	IX	1 855	583	1 818	577	1 798	6 833
	X	1 789	568	1 759	565	1 707	6 849
	XI	1 606	509	1 578	505	1 625	6 805
	XII	1 665	528	1 648	529	1 690	6 750
1982	I	1 873	589	1 850	587	1 828	6 478
	II	1 878	588	1 856	587	1 858	6 474
	III	2 161	680	2 127	676	2 096	6 516
	IV	1 880	593	1 857	592	1 816	6 559
	V	1 685	534	1 664	533	1 797	6 427
	VI	1 901	601	1 876	601	1 854	6 450
	VII	1 169	375	1 183	386	1 331	6 277
	VIII	852	261	829	259	957	6 157
	IX	1 769	521	1 385	449	1 667	6 243
	X	1 606	506	1 582	503	1 616	6 216
	XI	1 544	487	1 459	482	1 483	6 261

2.5

Continued

Seguito

1 000 t

	Roherzförderung Gross production Extraction brute de minerais de fer Estrazione grezza di minerale di ferro		Erzeugung von handelsfähigem Erz Commercial production 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						
1980	216	79	179	70	170	337	
1981	140	51	128	50	193	273	
1980	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	15	5	13	5	11	312
	V	16	6	14	5	7	320
	VI	14	5	13	5	10	323
	VII	12	5	11	4	10	324
	VIII	5	2	4	2	5	323
	IX	12	4	11	4	9	325
	X	4	2	3	1	26	302
	XI	11	4	11	5	49	265
	XII	15	5	16	6	8	273
1982	I	1	0	0	0	0	251
	II	1	0	0	0	9	242
	III	1	0	0	0	27	216
	IV	1	0	0	0	0	216
	V	1	0	0	0	0	216
	VI	1	0	0	0	0	216
	VII	1	0	0	0	0	222
	VIII	0	0	0	0	0	221
	IX	0	0	0	0	1	221
	X	0	0	0	0	0	221
	Luxembourg						
1980	560	161	560	161	560	73	
1981	429	125	429	125	429	-	
1980	I	64	18	64	18	64	73
	II	59	17	59	17	59	73
	III	61	18	61	18	61	73
	IV	60	17	60	17	60	73
	V	51	15	51	15	51	73
	VI	48	14	48	14	48	73
	VII	46	13	46	13	46	73
	VIII	9	3	9	3	9	73
	IX	42	12	42	12	42	73
	X	48	14	48	14	48	73
	XI	42	12	42	12	42	73
	XII	32	9	32	9	32	73
1981	I	35	10	35	10	35	73
	II	42	12	42	12	42	73
	III	48	14	48	14	48	73
	IV	42	12	42	12	42	73
	V	38	11	38	11	38	73
	VI	41	12	41	12	41	73
	VII	48	14	48	14	48	73
	VIII	-	-	-	-	-	73
	IX	46	13	46	13	46	73
	X	47	14	47	14	47	73
	XI	41	12	41	12	41	73
	XII	-	-	-	-	-	-
1982	I						

2.5

Continued

Seguito

1 000 t

	Roherzförderung Gross production		Erzeugung von handelsfähigem Erz Commercial production		Versand Deliveries	Bestände bei den Gruben Stocks
	Extraction brute de minerais de fer Estrazione grezza di minerali di ferro		Production marchande Produzione utilizzabile			
	(a)	(b)	(a)	(b)		
United Kingdom						
1980	916	207	916	207	916	—
1981	731	158	731	158	731	—
1980	XII	47	47	10	47	—
1981	I	76	76	16	76	—
	II	76	75	17	75	—
	III	54	54	12	54	—
	IV	73	73	16	73	—
	V	49	49	11	49	—
	VI	46	46	10	46	—
	VII	84	84	18	84	—
	VIII	32	32	6	32	—
	IX	79	79	16	79	—
	X	57	57	12	57	—
	XI	64	64	14	64	—
	XII	41	41	9	41	—
1982	I	49	49	10	49	—
	II	53	53	11	53	—
	III	73	73	15	73	—
	IV	22	22	5	22	—
	V	45	45	10	45	—
	VI	34	34	7	34	—
	VII	5	5	1	5	—
	VIII	39	39	9	39	—
	IX	60	60	13	60	—
	X	37	37	8	37	—
	XI	41	41	9	41	—
	XII					—
Hellas						
1981	I	·	·	·	·	·
	II	·	·	·	·	·
	III	·	·	·	·	·
	IV	·	·	·	·	·
	V	·	·	·	·	·
	VI	·	·	·	·	·
	VII	·	·	·	·	·
	VIII	·	·	·	·	·
	IX	·	·	·	·	·
	X	·	·	·	·	·
	XI	·	·	·	·	·
	XII	·	·	·	·	·
1982	I	·	·	·	·	·
	II	·	·	·	·	·
	III	·	·	·	·	·
	IV	·	·	·	·	·
	V	·	·	·	·	·
	VI	·	·	·	·	·
	VII	·	·	·	·	·
	VIII	·	·	·	·	·
	IX	·	·	·	·	·
	X	·	·	·	·	·
	XI	·	·	·	·	·
	XII	·	·	·	·	·

(a) Stoff-t.
 (b) Fe-Inhalt.
 (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.

Roheisenverbrauch (1)

Consommation de fonte (1)

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	GR	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
1981	30 185	16 262	11 586	4 425	9 831	2 907	9 595	-	35	:	84 827
1980											
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	4 016	2 794	1 021	2 333	762	2 277	-	10	:	20 820
2	7 518	4 402	3 078	1 260	2 531	759	2 509	-	8	:	22 065
3	7 594	4 005	2 888	1 191	2 336	658	2 408	-	6	:	21 085
4	7 466	3 839	2 827	953	2 632	729	2 401	-	11	:	20 857
1982											
1	7 864	4 030	2 955	963	1 974	757	2 413	-	2	:	20 958
2	7 261	3 970	2 922	951	2 444	698	2 430	-	2	:	20 678
3	5 779	2 826	2 646	849	1 712	630	1 756	-	8	:	16 206

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

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

1 000 t

	Stahlwerke / Melting shops / Acieries / Acciaierie (2)					Unabhängige Stahlgießereien Independent steel foundries Fonderies d'acier indépendantes Fonderie di acciaio indipendenti
	O ₂	Elektro / Electric Électrique / Elettrico	S.M. / Open hearth Martin	Andere / Other Autres / Altri	Σ	
1979	88 337	965	3 518	798	93 619	58
1980	82 781	643	1 468	311	85 202	59
1981	83 297	852	623	1	84 773	54
1979						
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	20 425	211	169	0	20 805	15
2	21 657	201	192	0	22 050	15
3	20 750	186	139	0	21 075	11
4	20 465	255	123	0	20 843	14
1982						
1	20 623	245	75	1	20 944	14
2	20 405	187	69	2	20 663	15
3	16 004	171	20	-	16 195	11

(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 ferro-manganèse 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.

2.7

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
A												
Hochöfen / Blast-furnaces / Hauts fourneaux / Altfornl (2)												
1980		475	114	38	-	9	3	138	-	-	:	777
1981		470	62	37	-	9	2	96	-	-	:	677
1978	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	-	-	:	158
	2	100	18	13	-	3	0	26	-	-	:	160
	3	116	15	5	-	2	1	19	-	-	:	158
	4	117	19	12	-	2	1	21	-	-	:	172
1982	1	145	20	12	-	2	0	19	-	-	:	198
	2	116	19	3	-	2	0	15	-	-	:	155
	3	83	6	4	-	1	-	12	-	-	:	107
B												
Stahlwerke / Melting shops / Aciéries / Acclalerie												
1980		15 228	7 783	17 688	1 687	3 637	1 542	6 366	3	799	:	54 732
1981		14 733	7 144	15 846	1 647	3 725	1 301	7 850	37	665	:	52 948
1979	1	4 058	2 106	4 251	414	1 032	422	2 623	18	237	:	15 162
	2	4 196	1 889	3 844	488	1 068	447	2 980	24	228	:	15 163
	3	4 279	1 790	3 527	491	926	411	2 534	25	188	:	14 171
	4	4 016	2 145	4 271	428	964	440	2 552	17	240	:	15 072
1980	1	4 119	2 281	4 766	457	1 056	444	757	-	271	:	14 150
	2	3 962	2 119	4 745	460	1 061	436	2 431	-	231	:	15 446
	3	3 707	1 655	3 810	418	768	339	1 662	-	133	:	12 360
	4	3 440	1 728	4 159	351	751	322	1 517	3	165	:	12 437
1981	1	3 642	1 882	4 051	417	882	318	1 833	3	164	:	13 194
	2	3 635	1 883	4 002	429	1 013	339	2 003	5	148	:	13 457
	3	3 769	1 597	3 324	437	868	302	1 901	6	165	:	16 305
	4	3 466	1 784	4 301	364	962	341	2 113	24	187	:	13 542
1982	1	3 793	1 850	4 593	398	817	373	2 242	28	193	:	14 288
	2	3 533	1 768	4 106	391	960	346	1 996	11	173	:	13 284
	3	2 848	508	3 111	262	689	318	1 492	6	107	:	9 341

(1) Einschließlich Gußbruch.

(2) Einschließlich Elektro-Rohisenöfen und Sinteranlagen.

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

(1) Including cast iron scrap.

(2) Including electric smelting furnaces and sinter plants.

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

2.7

1 000 t

D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
C											
Walzwerke / Rolling mills / Laminoirs / Laminatoi (2)											
0	102	102	-	0	-	-	-	-	:	205	1980
0	95	137	-	-	-	-	-	-	:	232	1981
0	19	25	-	0	-	-	-	-	:	45	3 1979
0	25	25	-	0	-	-	-	-	:	51	4
0	27	25	-	0	-	-	-	-	:	57	1 1980
0	27	25	-	-	-	-	-	-	:	57	2
0	19	20	-	-	-	-	-	-	:	39	3
0	30	23	-	-	-	-	-	-	:	53	4
0	28	28	-	-	-	-	-	-	:	57	1 1981
-	44	39	-	-	-	-	-	-	:	83	2
-	20	30	-	-	-	-	-	-	:	51	3
-	24	40	-	-	-	-	-	-	:	68	4
-	21	29	-	-	-	-	-	-	:	50	1 1982
-	23	23	-	-	-	-	-	-	:	46	2
-	9	20	-	-	-	-	-	-	:	29	3
D											
Unabhängige Stahlgießereien / Ind. steel foundries / Fonderies d'acier indép. / Fonderie di acciaio indep.											
464	323	157	8	21	-	380	-	12	:	1 364	1980
455	337	142	9	16	-	316	-	12	:	1 287	1981
110	63	27	1	4	-	92	-	3	:	298	3 1979
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	2	4	-	75	-	3	:	334	1 1981
109	94	39	2	4	-	76	-	3	:	327	2
111	62	29	2	3	-	80	-	2	:	290	3
118	87	36	2	4	-	86	-	3	:	337	4
118	86	36	2	4	-	89	-	3	:	338	1 1982
109	86	34	2	4	-	87	-	2	:	324	2
101	58	26	2	3	-	81	-	2	:	272	3
E											
Schrottverbrauch Σ / Scrap consumption Σ / Consommation de ferraille Σ / Consumo di rottame Σ											
16 168	8 323	17 985	1 694	3 667	1 545	6 884	3	811	:	57 079	1980
15 658	7 639	16 163	1 656	3 750	1 303	8 262	37	677	:	55 145	1981
4 493	1 901	3 585	492	932	416	2 669	25	191	:	14 735	3 1979
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	420	890	318	1 938	3	168	:	13 742	1 1981
3 844	2 039	4 093	431	1 020	339	2 105	5	152	:	14 027	2
3 997	1 695	3 388	440	873	302	2 000	6	167	:	12 868	3
3 701	1 915	4 389	366	967	342	2 230	24	190	:	14 124	4
4 057	1 977	4 671	401	823	373	2 351	28	196	:	14 876	1 1982
3 758	1 896	4 165	394	965	346	2 098	11	176	:	13 809	2
3 032	582	3 162	263	693	318	1 584	6	110	:	9 750	3

(1) Vieilles fontes incluses.

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

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

(1) Rottami di ghisa inclusi.

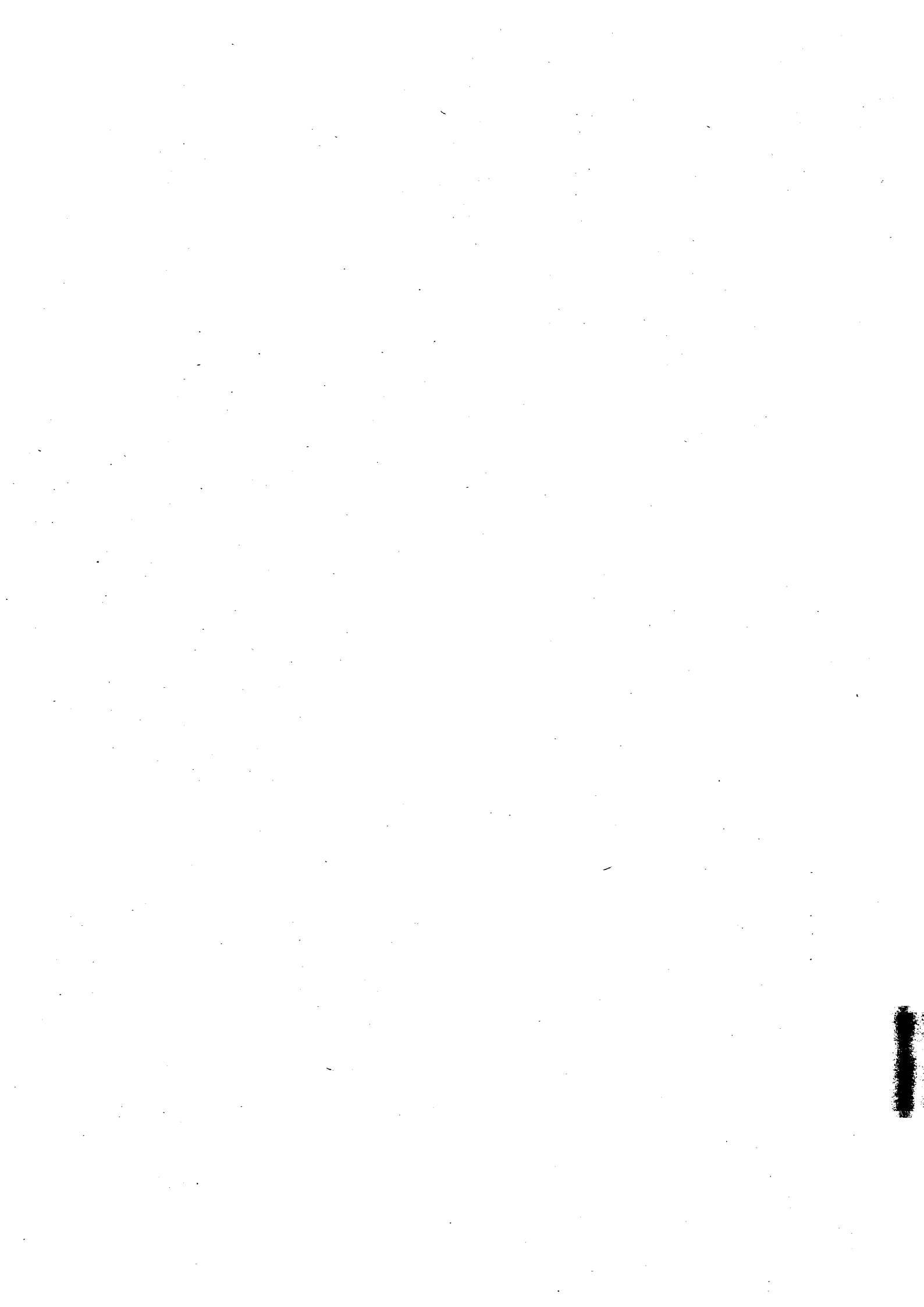
(2) Ivi compresi i forni elettrici per ghisa e impianti di agglomerazione.

(3) Per ferro a pacchetti e rilaminazioni.

**Erzeugung
Production**

**Production
Produzione**

3



3.1

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK(*)
		1	2	3	4	5	6	7
1981		31 876	17 274	12 319	4 600	9 809	2 889	9 461
1982		27 626p	15 048p	11 626p	3 618p	7 853p	2 589p	8 464p
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	1 118	438	888	261	821
	VI	2 695	1 514	1 087	447	853	259	843
	VII	2 759	1 403	1 004	443	722	228	832
	VIII	2 593	1 285	1 115	413	719	180	715
	IX	2 660	1 517	962	375	867	248	780
	X	2 722	1 406	965	378	869	272	848
	XI	2 721	1 332	955	318	892	248	832
	XII	2 436	1 366	1 005	281	878	207	738
1982	I	2 641	1 439	1 040	330	859	211	744
	II	2 689	1 325	985	306	700	254	795
	III	3 027	1 591	1 088	352	424	284	878
	IV	2 640	1 531	1 064	317	816	239	825
	V	2 615	1 519	1 100	350	834	224	879
	VI	2 502	1 318	937	307	808	236	791
	VII	2 214	1 213	933	316	556	215	632
	VIII	1 827	775	957	276	512	189	620
	IX	2 022	988	899	278	643	226	612
	X	1 914	1 251	885	301	554	194	594
	XI	1 861	1 126	885	292	512	189	610
	XII	1 674p	972	853p	193p	635p	128p	484

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

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

(p) Geschätzt.

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

(*) Adjusted to calendar months and years.

(p) Estimate.

3.1

1 000 t

GR	EUR	A	SU	USA	J	⊖ (2)	
8	9	10	11	12	13	14	
:	88 228	3 477	108 000	66 638	80 049	500 200	1981
:	76 824p	3 113		39 132	77 655		1982
:	6 897	246	} 27 304	5 990	6 861	:	I 1981
:	6 978	265			5 541	6 130	:
:	7 810	298	} 27 694	6 525	6 717	:	III
:	7 416	270			6 128	6 586	:
:	7 961	298	} 26 306	6 294	6 786	:	V
:	7 698	306			5 813	6 530	:
:	7 391	309	} 26 460	5 686	6 872	:	VII
:	7 020	299			5 678	6 809	:
:	7 409	301	} 26 460	5 342	6 561	:	IX
:	7 460	300			4 916	6 812	:
:	7 298	297	} 26 460	4 338	6 592	:	XI
:	6 911	288			4 309	6 792	:
:	7 264	299	} 26 483	4 072	6 903	:	I 1982
:	7 054	284			3 782	6 319	:
:	7 644	314	}	4 193	6 984	:	III
:	7 432	295			3 599	6 751	:
:	7 521	279	}	3 542	6 925	:	V
:	6 899	275			3 262	6 522	:
:	6 079	247	}	3 189	6 472	:	VII
:	5 156	237			2 973	6 464	:
:	5 668	215	}	2 867	6 135	:	IX
:	5 693	229			2 762	6 171	:
:	5 475	237	}	2 402	5 958	:	XI
:	4 939p	202			2 460	6 052	:

(1) Production nette (sans fonte repassée), y compris fonte Spiegel et ferromanganèse carburé au haut fourneau et au four électrique à fonte, mais sans autres ferro-alliages, pour la RF d'Allemagne y compris ferrosilicium au haut fourneau.

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

(3) Estimation.

(1) Produzione netta, esclusa la ghisa di rifusione, ivi compresi ghisa 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.

3.2

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK(*)	IRL
		1	2	3	4	5	6	7	8
1980		43 838	23 172	26 501	5 272	12 321	4 619	11 278	2
1981		41 610	21 245	24 778	5 472	12 283	3 790	15 321	33
1982		35 878p	18 422p	24 003p	4 353p	9 894p	3 509p	13 760p	61p
1980	X	3 633	1 706	2 348	448	861	365	1 008	1
	XI	3 496	1 661	2 098	339	821	321	1 107	1
	XII	2 759	1 521	1 807	305	815	304	987	1
1981	I	3 185	1 759	2 147	386	914	295	1 038	1
	II	3 417	1 722	1 882	421	930	313	1 269	1
	III	3 834	1 902	2 166	486	1 071	365	1 365	1
	IV	3 264	1 855	2 087	493	1 005	305	1 319	1
	V	3 615	1 988	2 214	510	1 132	340	1 272	1
	VI	3 443	1 877	2 085	528	1 082	343	1 411	1
	VII	3 586	1 740	2 045	523	888	297	1 263	1
	VIII	3 404	1 438	1 487	494	896	238	1 044	1
	IX	3 542	1 874	2 181	450	1 115	331	1 272	3
	X	3 614	1 748	2 224	453	1 040	365	1 495	8
	XI	3 616	1 649	2 194	387	1 116	327	1 470	8
	XII	3 092	1 702	2 059	340	1 093	273	1 160	5
1982	I	3 387	1 796	2 220	406	1 072	272	1 255	8
	II	3 490	1 630	2 219	378	889	348	1 365	8
	III	3 890	1 922	2 415	436	572	394	1 458	9
	IV	3 400	1 770	2 232	392	1 023	323	1 345	5
	V	3 340	1 849	2 248	436	1 028	291	1 418	2
	VI	3 240	1 641	1 943	375	1 012	325	1 203	2
	VII	2 886	1 429	1 899	365	698	299	997	1
	VIII	2 433	954	1 394	314	644	242	936	2
	IX	2 676	1 321	1 974	323	828	311	972	2
	X	2 514	1 578	1 947	346	692	265	1 021	6
	XI	2 522	1 388	1 834p	339	657p	262	1 006	9p
	XII	2 100p	1 144p	1 678p	243p	779p	177p	784p	7p

(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.

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

(6) Adjusted to calendar months and years.

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

(8) Estimate.

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

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

3.2

1 000 t

DK	GR	EUR	A	SU	USA(2)	J	⊖(3)	
9	10	11	12	13	14	15	16	
734	:	127 738	4 616	147 931	104 036	111 395	716 500	1980
612	909	126 053	4 656	148 517	111 285	101 676	708 400	1981
550p			4 256		67 657	99 548		1982
54	:	10 424	384	12 400	8 763	9 192	:	X 1980
48	:	9 892	350	11 700	9 333	8 605	:	XI
51	:	8 550	300	11 900	9 448	8 540	:	XII
57	92	9 874	333	11 300	9 828	8 314	:	I 1981
48	84	10 087	357	11 900	9 307	7 785	:	II
49	81	11 320	405	13 200	10 899	8 354	:	III
48	71	10 448	366	12 800	10 434	8 438	:	IV
58	85	11 215	386	12 800	10 601	8 516	:	V
32	68	10 870	399	12 300	9 699	8 416	:	VI
33	56	10 432	408	12 300	9 429	8 748	:	VII
59	64	9 125	397	12 000	9 392	8 516	:	VIII
57	74	10 899	405	11 700	8 926	8 398	:	IX
62	80	11 089	410	12 300	8 355	9 006	:	X
58	75	10 900	404	11 900	7 389	8 668	:	XI
50	82	9 856	385	12 300	7 119	8 516	:	XII
56	74	10 546	393	12 400	7 181	8 780	:	I 1982
56	76	10 459	389	11 500	6 662	8 207	:	II
63	87	11 246	434	12 900	7 470	8 813	:	III
49	79	10 618	403	12 500	6 502	8 788	:	IV
57	84	10 753	374	12 900	6 198	8 766	:	V
52	79	9 872	374	12 300	5 615	8 453	:	VI
9	70	8 653	338	12 300	5 307	8 191	:	VII
59	61	7 039	319	:	5 140	7 925	:	VIII
29	77	8 513	315	:	4 917	7 867	:	IX
47	81	8 497	325	:	4 884	8 060	:	X
45	83	8 145p	318	:	4 219	7 889	:	XI
33p			274	:	4 136	7 803	:	XII

(1) Y compris la production d'acier liquide pour moulage des fonderies d'acier indépendantes.
 (2) Ajusté au mois et à l'année calendaires.
 (3) Y compris la production des fonderies d'acier indépendantes non recensées par l'American Iron and Steel Institute.
 (4) Estimation.
 (5) Ivi compresa la produzione di acciaio liquido per getti delle fonderie d'acciaio indipendenti.
 (6) Adattato al mese e all'anno del calendario.
 (7) Ivi compresa la produzione delle fonderie di acciaio indipendenti non censite dall'American Iron and Steel Institute.
 (8) Valutazione.

3.3

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
A											
Oxygenstahl / Pure oxygen / Oxygène pur / Ossigeno puro											
1981	33 392	17 520	12 045	5 178	11 507	3 790	10 535	-	-	:	93 967
1982					9 162			-	-	:	
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	1 086	485	1 058	340	822	-	-	8 337
	VI	2 792	1 546	1 026	499	1 012	343	875	-	-	8 093
	VII	2 889	1 454	923	509	848	297	1 005(a)	-	-	7 924
	VIII	2 730	1 320	1 093	468	843	238	653	-	-	7 344
	IX	2 813	1 533	955	423	1 035	331	977(a)	-	-	8 068
	X	2 886	1 404	961	434	963	365	865	-	-	7 878
	XI	2 891	1 325	947	364	1 040	327	877	-	-	7 770
	XII	2 540	1 390	1 009	319	1 031	273	913(a)	-	-	7 476
1982	I	2 772	1 465	1 005	381	1 006	272	695	-	-	7 596
	II	2 842	1 316	985	354	825	348	879	-	-	7 548
	III	3 174	1 559	1 076	409	506	394	1 075(a)	-	-	8 193
	IV	2 757	1 428	1 062	368	949	323	849	-	-	7 736
	V	2 704	1 529	1 095	416	970	291	865	-	-	7 869
	VI	2 608	1 306	882	359	942	325	1 003(a)	-	-	7 425
	VII	2 365	1 178	905	358	656	299	585	-	-	6 347
	VIII	1 909	839	930	298	603	242	565	-	-	5 386
	IX	2 136	990	886	306	748	311	733(a)	-	-	6 110
	X	1 991	1 260	881	328	642	265	570	-	-	5 937
	XI	2 002	1 114	842	321	582	662	612	-	-	5 735
	XII		908			734			-	-	
B											
Elektro / Electric / Électrique / Elettrico											
1981	6 578	3 651	12 715	295	775	-	5 038	33	612	:	29 696
1982						-				:	
1981	I	510	343	1 099	25	44	-	348(a)	1	57	2 427
	II	522	311	1 004	28	61	-	414	1	48	2 389
	III	602	347	1 134	31	70	-	413	1	49	2 647
	IV	501	330	987	26	67	-	491(a)	1	48	2 452
	V	567	313	1 128	25	74	-	327	1	58	2 493
	VI	496	324	1 058	29	70	-	442	1	32	2 452
	VII	560	280	1 122	14	40	-	421(a)	1	33	2 469
	VIII	535	118	394	26	53	-	290	1	59	1 477
	IX	594	333	1 225	27	80	-	507(a)	3	57	2 826
	X	615	337	1 262	19	78	-	485	8	62	2 866
	XI	606	318	1 247	23	77	-	495	8	58	2 832
	XII	468	305	1 050	21	62	-	397(a)	5	50	2 357
1982	I	543	324	1 214	25	66	-	438	8	56	2 675
	II	577	307	1 233	24	64	-	486	8	56	2 757
	III	641	356	1 338	27	66	-	571(a)	9	63	3 073
	IV	571	337	1 170	24	75	-	406	5	49	2 635
	V	561	314	1 152	20	58	-	416	2	57	2 581
	VI	565	331	1 060	17	71	-	400(a)	2	52	2 498
	VII	493	251	993	7	41	-	315	1	9	2 110
	VIII	506	114	464	16	41	-	280	2	59	1 482
	IX	516	330	1 088	17	81	-	400(a)	2	29	2 463
	X	510	317	1 065	18	50	-	353	6	47	2 366
	XI	502	273		18		-	327		45	
	XII						-				

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

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

(a) Monat zu 5 Wochen.

(a) 5-week month.

3.3

1 000 t

D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR	
C											
S.M. / Open hearth / Martin											
1 641	72	10	-	-	-	-	-	-	-	1 723	1981
											1982
148	6	3	-	-	-	-	-	-	-	158	I 1981
128	6	7	-	-	-	-	-	-	-	141	II
160	6	-	-	-	-	-	-	-	-	166	III
155	6	-	-	-	-	-	-	-	-	161	IV
169	8	-	-	-	-	-	-	-	-	176	V
155	6	-	-	-	-	-	-	-	-	161	VI
137	7	-	-	-	-	-	-	-	-	144	VII
138	0	-	-	-	-	-	-	-	-	138	VIII
135	7	-	-	-	-	-	-	-	-	142	IX
113	7	-	-	-	-	-	-	-	-	120	X
119	5	-	-	-	-	-	-	-	-	124	XI
84	7	-	-	-	-	-	-	-	-	90	XII
72	7	-	-	-	-	-	-	-	-	79	I 1982
70	6	-	-	-	-	-	-	-	-	76	II
75	7	-	-	-	-	-	-	-	-	82	III
72	4	-	-	-	-	-	-	-	-	76	IV
75	6	-	-	-	-	-	-	-	-	81	V
67	4	-	-	-	-	-	-	-	-	71	VI
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	VII
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	VIII
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	IX
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	X
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-		XI
											XII
D											
Anderer Stahl (Thomas, Bessemer usw.) / Others (Bessemer, crucible, etc.)											
Autres (Thomas, Bessemer, etc.) / Altri (Thomas, Bessemer, ecc.)											
-	2	7	-	0	-	0	-	-	-	10	1981
											1982
-	0	1	-	0	-	0(a)	-	-	-	1	I 1981
-	0	1	-	0	-	0	-	-	-	1	II
-	0	1	-	0	-	0	-	-	-	1	III
-	0	1	-	0	-	0(a)	-	-	-	1	IV
-	0	1	-	0	-	0	-	-	-	1	V
-	0	1	-	0	-	0	-	-	-	1	VI
-	0	1	-	0	-	0(a)	-	-	-	1	VII
-	0	0	-	0	-	0	-	-	-	0	VIII
-	0	1	-	0	-	0(a)	-	-	-	1	IX
-	0	1	-	0	-	0	-	-	-	1	X
-	0	1	-	0	-	0	-	-	-	1	XI
-	0	1	-	0	-	0	-	-	-	1	XII
-	0	1	-	0	-	-	-	-	-	1	I 1982
-	0	1	-	0	-	-	-	-	-	1	II
-	0	1	-	0	-	-	-	-	-	1	III
-	0	1	-	0	-	-	-	-	-	1	IV
-	0	1	-	0	-	-	-	-	-	1	V
-	0	1	-	0	-	-	-	-	-	1	VI
-	0	1	-	0	-	-	-	-	-	1	VII
-	0	0	-	0	-	-	-	-	-	0	VIII
-	0	1	-	0	-	-	-	-	-	1	IX
-	0	1	-	0	-	-	-	-	-	1	X
-	0	1	-	0	-	-	-	-	-	1	XI
-	0	1	-	0	-	-	-	-	-	1	XII

(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.

3.4

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
A												
Rohblöcke / Ingots / Lingots / Lingotti												
1980		23 138	13 240	13 035	4 951	9 128	4 619	7 845	—	183	—	76 139
1981		18 777	9 973	11 988	4 305	8 478	3 525	10 306	—	13	—	67 366
1982						6 588			—	7	—	
1980	X	1 757	882	1 145	376	612	365	759(a)	—	1	—	5 896
	XI	1 672	812	1 022	288	558	321	682	—	1	—	5 356
	XII	1 341	770	872	270	583	304	577	—	1	—	4 720
1981	I	1 512	847	1 026	326	634	281	824(a)	—	1	—	5 451
	II	1 675	847	909	349	652	302	888	—	1	—	5 624
	III	1 802	930	1 020	390	739	351	824	—	1	—	6 057
	IV	1 561	881	1 043	405	694	281	1 042(a)	—	1	—	5 908
	V	1 673	968	1 069	403	774	317	765	—	1	—	5 969
	VI	1 585	956	980	425	739	323	888	—	0	—	5 895
	VII	1 574	837	926	415	645	270	965(a)	—	1	—	5 631
	VIII	1 486	662	885	390	636	217	604	—	2	—	4 880
	IX	1 505	885	1 019	345	764	310	997(a)	—	1	—	5 826
	X	1 509	788	1 083	333	679	328	869	—	2	—	5 589
	XI	1 567	642	1 040	279	765	293	848	—	1	—	5 433
	XII	1 329	732	970	247	758	254	794(a)	—	0	—	5 083
1982	I	1 479	750	993	294	722	234	723	—	1	—	5 195
	II	1 426	644	924	290	587	293	850	—	0	—	5 014
	III	1 532	765	989	317	363	324	1 028(a)	—	1	—	5 319
	IV	1 310	700	945	288	675	261	764	—	1	—	4 943
	V	1 317	762	990	323	724	232	758	—	1	—	5 106
	VI	1 235	695	835	262	692	256	795(a)	—	0	—	4 771
	VII	1 045	456	798	232	497	234	545	—	0	—	3 808
	VIII	803	329	582	192	454	176	496	—	1	—	3 032
	IX	837	615	779	208	517	236	619(a)	—	0	—	3 813
	X	755	631	735	211	459	220	477	—	1	—	3 489
	XI	800	511	627	231	401	222	504	—	1	—	3 296
	XII		450			498			—	0	—	
B												
Erzeugnisse der Stranggußanlagen / Continuously cast products Produits de coulée continue / Colata continua												
1980		20 162	9 561	13 218	314	3 171	—	3 059	2	538	—	50 024
1981		22 319	10 921	12 578	1 159	3 789	265	4 958	33	586	909	57 516
1982						3 294				542		
1980	X	1 826	789	1 181	70	247	—	350(a)	1	52	:	4 516
	XI	1 779	818	1 054	51	261	—	323	1	46	:	4 333
	XII	1 379	719	917	34	230	—	291	1	49	:	3 619
1981	I	1 632	879	1 102	60	279	13	325(a)	1	55	92	4 437
	II	1 696	843	955	71	277	11	357	1	46	84	4 341
	III	1 985	938	1 126	95	331	15	385	1	46	81	5 002
	IV	1 659	940	1 025	87	309	23	473(a)	1	45	71	4 635
	V	1 901	989	1 127	107	357	23	360	1	56	85	5 005
	VI	1 818	889	1 085	103	341	21	404	1	30	68	4 759
	VII	1 966	874	1 100	107	243	27	437(a)	1	32	56	4 844
	VIII	1 883	772	958	104	258	21	313	1	57	64	4 071
	IX	1 992	957	1 142	105	349	21	459(a)	3	54	74	5 157
	X	2 058	929	1 122	120	360	36	453	8	59	80	5 225
	XI	2 006	978	1 138	107	350	34	496	8	56	75	5 249
	XII	1 722	941	1 074	93	334	19	489	5	49	82	4 808
1982	I	1 867	1 017	1 210	112	349	38	382	8	54	74	5 113
	II	2 020	957	1 278	87	301	54	485	8	55	76	5 322
	III	2 312	1 124	1 407	118	208	70	582(a)	9	62	87	5 980
	IV	2 049	1 040	1 270	103	347	62	459	5	47	79	5 461
	V	1 984	1 059	1 241	112	302	59	494	2	55	84	5 393
	VI	1 965	914	1 092	113	319	69	578(a)	2	51	79	5 182
	VII	1 803	944	1 085	132	200	65	328	1	8	70	4 638
	VIII	1 594	622	808	121	189	66	324	2	57	61	3 844
	IX	1 798	677	1 179	114	310	75	486(a)	2	28	77	4 746
	X	1 721	919	1 196	135	233	45	419	6	45	81	4 799
	XI	1 690	851	1 187	108	256	40	409		43	83	
	XII		657			280				47		

3.4

1 000 t

D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR	
C											
Flüssigstahl für Stahlguß⁽¹⁾ / Liquid steel for casting⁽¹⁾ Acier liquide pour moulage⁽¹⁾ / Acciaio spillato per getto⁽¹⁾											
538	371	248	8	23	—	374	—	13	—	1 575	1980
514	351	211	8	16	—	308	—	13	—	1 422	1981
					—		—		—		1982
50	35	22	2	1	—	29(a)	—	1	—	141	X 1980
45	31	22	1	2	—	28	—	1	—	128	XI
38	32	19	1	1	—	24	—	1	—	116	XII
41	33	19	1	1	—	24(a)	—	1	—	120	I 1981
45	32	18	1	1	—	24	—	1	—	122	II
47	34	20	1	1	—	24	—	1	—	129	III
43	34	19	1	1	—	25(a)	—	1	—	125	IV
41	31	19	1	1	—	24	—	1	—	118	V
39	32	20	1	2	—	25	—	1	—	120	VI
45	29	19	1	0	—	24(a)	—	0	—	119	VII
35	3	4	1	1	—	26	—	1	—	72	VIII
45	33	19	1	1	—	27(a)	—	1	—	128	IX
48	32	19	1	1	—	28	—	1	—	130	X
43	29	17	1	1	—	29	—	1	—	121	XI
41	29	15	1	1	—	27(a)	—	1	—	115	XII
41	29	17	1	1	—	27	—	1	—	117	I 1982
43	29	17	1	1	—	30	—	1	—	122	II
47	32	18	1	1	—	36(a)	—	1	—	137	III
41	30	17	1	1	—	32	—	1	—	124	IV
39	28	16	1	3	—	29	—	1	—	117	V
40	32	16	1	1	—	29(a)	—	1	—	120	VI
37	29	16	1	0	—	27	—	0	—	110	VII
36	3	3	1	1	—	26	—	1	—	71	VIII
41	29	16	1	1	—	28(a)	—	1	—	118	IX
37	28	15	1	1	—	27	—	1	—	110	X
33	26		1		—	26	—	1	—		XI
					—		—		—		XII

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

(a) Mese di 5 settimane.

3.5

Production of special steel (crude steel)

Produzione di acciai speciali (acciaio grezzo)

1 000 t

		D	F	I	NL-B-L	UK	EUR	D	F	I	NL-B-L	UK	EUR
		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 spillati per getto⁽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
1981		1 790,5	903,2	1 088,2	311,9	855,1	4 948,9	209,3	15,7	16,6	0,1	11,0	252,8
1980	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	33,7	65,8	462,0	19,6	1,2	1,6	0,0	0,7	23,2
	IV	145,1	80,5	83,6	20,7	96,2	426,2	17,7	1,8	1,9	0,0	0,9	22,2
	V	165,6	85,1	90,9	21,8	60,1	423,5	17,2	1,3	2,7	0,0	0,7	21,9
	VI	153,1	79,8	84,8	36,1	81,8	435,6	15,5	1,4	1,7	0,0	0,6	19,2
	VII	158,1	76,1	66,3	18,5	76,3	395,3	19,9	1,2	1,4	0,0	0,8	23,3
	VIII	153,9	41,0	51,5	19,3	51,5	317,3	12,3	0,5	0,2	0,0	0,6	13,5
	IX	145,3	83,7	115,0	28,6	89,2	461,8	19,1	1,2	1,8	0,0	1,2	23,4
	X	143,6	83,7	100,4	28,3	81,6	437,7	19,5	1,5	1,3	0,0	1,2	23,6
	XI	130,8	75,1	101,9	28,6	76,4	412,8	16,1	1,2	1,8	0,0	1,3	20,4
	XII	112,6	71,6	108,7	30,6	63,5	387,0	16,3	1,2	0,9	0,0	1,7	20,2
1982	I	123,0	88,4	115,6	34,0	85,5	446,4	16,6	1,1	1,2	0,0	1,0	19,9
	II	118,8	82,6	120,7	22,7	91,9	436,6	16,9	1,5	1,1	0,0	1,7	21,2
	III	117,7	94,6	120,6	17,5	100,2	450,6	19,3	1,8	1,2	0,0	1,8	24,1
	IV	103,1	82,0	117,6	24,5	71,1	398,3	16,7	1,4	1,2	0,0	0,7	20,1
	V	118,7	68,4	97,2	32,0	73,2	389,4	16,7	1,5	1,2	0,0	0,6	20,0
	VI	110,1	75,0	92,2	32,9	74,4	384,5	14,9	1,5	0,8	0,0	0,8	18,0
	VII	73,9	49,8	83,5	15,4	53,2	275,8	13,8	1,2	1,2	0,0	0,3	16,4
	VIII	62,5	27,9	67,1	20,0	75,6	253,0	13,6	0,5	0,2	0,0	0,3	14,6
	IX	74,4	63,4	89,6	31,0	93,7	352,0	16,3	1,4	1,1	-	0,6	19,4
	X	78,7	81,6	99,6	34,5	72,7	367,2	14,9	1,2	1,0	0,0	0,5	17,6
	XI	57,1	60,4	89,8	25,3	95,4	327,9	11,9	1,3	0,9	0,0	0,4	14,5
		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 degli acciai speciali					
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
1981		7 028,7	2 854,0	4 012,7	506,4	1 377,7	15 779,5	9 028,5	3 773,0	5 117,6	818,4	2 243,7	20 981,1
1980	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	40,8	105,0	1 291,5	770,3	306,3	454,1	74,5	171,5	1 776,7
	IV	513,9	225,7	352,3	39,4	122,9	1 254,1	676,7	308,0	437,7	60,1	220,0	1 702,6
	V	603,7	238,2	336,2	45,0	95,4	1 318,6	786,5	324,6	429,8	66,7	156,3	1 763,9
	VI	557,7	284,8	319,0	42,5	121,3	1 325,3	726,3	366,0	405,5	78,6	203,7	1 780,1
	VII	663,7	213,2	346,2	26,8	104,7	1 354,6	841,7	290,5	413,9	45,4	181,8	1 773,2
	VIII	550,3	105,6	276,1	44,2	93,6	1 069,8	716,6	147,1	327,8	63,5	145,7	1 400,6
	IX	664,1	257,1	362,9	58,0	149,0	1 491,2	828,6	342,1	479,7	86,6	239,4	1 976,3
	X	656,1	294,9	322,3	47,4	121,0	1 441,7	819,3	380,1	424,1	75,7	203,8	1 903,0
	XI	624,5	250,9	371,4	45,7	133,8	1 426,3	771,5	327,2	475,1	74,4	211,4	1 859,6
	XII	547,5	238,4	289,2	38,2	110,1	1 223,3	676,4	311,2	398,8	68,7	175,4	1 630,5
1982	I	648,8	263,0	348,3	45,4	99,9	1 405,4	788,4	352,5	465,1	79,3	186,4	1 871,7
	II	601,5	214,3	369,0	37,6	119,3	1 341,7	737,2	298,3	490,8	60,3	212,8	1 799,5
	III	660,0	273,1	402,0	41,3	141,9	1 522,5	797,0	373,6	523,9	58,8	243,9	1 997,1
	IV	543,7	275,8	364,8	41,4	99,1	1 324,8	663,5	359,1	483,7	66,0	170,9	1 743,2
	V	581,4	240,3	339,7	39,2	94,2	1 294,9	716,7	310,2	438,1	71,2	168,0	1 704,3
	VI	517,5	253,1	308,7	46,6	91,8	1 217,6	642,5	329,6	401,6	79,5	166,9	1 620,1
	VII	476,5	218,6	316,3	27,9	60,5	1 099,7	564,1	269,5	400,9	43,3	114,0	1 391,9
	VIII	374,7	69,7	258,4	34,6	71,6	809,1	450,8	98,2	325,7	54,5	147,5	1 076,7
	IX	469,4	219,2	275,0	48,3	87,4	1 099,3	560,1	284,0	365,7	79,3	181,7	1 470,7
	X	394,2	240,1	303,4	49,9	74,4	1 062,1	487,8	322,9	404,1	84,5	147,7	1 446,9
	XI	439,8	167,3	299,3	45,5	68,7	1 348,5	508,8	229,0	389,9	70,8	104,5	1 363,0

(1) Einschl. Erzeugnissen der Stranggußanlagen.

(2) Ohne die Erzeugung der unabhängigen Stahlgießereien.

(1) Including continuously cast steel products.

(2) Excluding production of independent steel foundries.

(1) Y compris les produits de coulée continue.

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

(1) Ivi compresi prodotti di colata continua.

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

3.6

1 000 t

		Oberbaumaterial Railway track material Matériel de voie Materiale ferroviario CECA		Stahlspundwände Sheet steel piling Palplanches Palancole	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 Fauillards et bandes à chaud Nastri stratti a caldo comprese bande per tubi
		Schienen Rails Rails Rotaie	Schwellen Unterlagsplatten Sleepers fishplates and soleplates Traverses Selles Éclisses Traverse, piastre e stecche								
1980		1 244	124	646	2 487	3 902	10 809	8 702	10 893	495	5 982
1981		1 222	127	675	2 668	3 803	10 521	7 430	9 529	396	5 160
1980	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	612	810	30	408
	II	104	14	57	220	287	871	611	835	33	414
	III	112	11	64	263	333	934	695	874	41	473
	IV	107	9	61	227	305	808	577	820	33	428
	V	97	10	55	239	304	829	611	798	28	441
	VI	100	13	55	208	349	917	618	840	43	463
	VII	74	14	54	185	306	821	690	746	26	457
	VIII	77	6	56	154	208	607	335	486	22	285
	IX	110	9	66	240	376	986	741	866	45	451
	X	117	10	57	256	344	979	703	845	27	497
	XI	119	10	46	262	362	983	705	827	36	452
	XII	94	7	40	176	314	927	518	764	32	389
1982	I	99	7	47	194	336	831	581	770	27	434
	II	106	8	44	217	310	850	551	815	34	431
	III	122	10	58	230	305	948	597	948	47	511
	IV	99	9	54	179	289	899	519	811	27	438
	V	105	8	51	182	271	904	485	793	33	415
	VI	106	10	51	197	269	925	495	785	39	387
	VII	77	8	41	169	174	640	535	621	24	346
	VIII	64	5	34	111	135	546	335	420	19	231
	IX	99	12	41	188	275	874	596	784	35	354
	X	93	11	44	178	218	756	536	621	24	313
	XI	82	11	45	177		749	569		24	304

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

3.6

1 000 t

Bleche (warmgewalzt), auf Breitbandstraßen hergestellt <i>Hot rolled plates and sheets produced on wide strip mills</i> Tôles laminées à chaud, obtenues sur trains à larges bandes <i>Lamiere e banda nera laminata a caldo sui treni laminatoi per nastri larghi</i>			Bleche (warmgewalzt), auf sonstigen Straßen hergestellt <i>Hot rolled plates and sheets produced on other mills</i> Tôles laminées à chaud, obtenues sur d'autres trains <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> (²)		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- lavorati per tubi</i> (³)	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	
1 576	978	322	9 149	67	13	6 662	5 253	196	25 997	3 684	99 182	1980
1 449	825	332	9 895	61	8	8 509	5 634	213	25 762	4 403	98 621	1981
131	78	31	863	4	1	572	431	16	2 265	309	8 646	X
138	77	27	811	6	1	535	431	18	2 000	324	7 877	XI
118	77	28	635	3	1	649	483	18	1 696	283	6 997	XII
125	76	28	810	6	1	630	405	14	2 057	325	7 923	I
124	69	29	767	5	1	595	407	13	2 143	333	7 933	II
142	79	34	858	5	1	645	482	21	2 387	375	8 831	III
118	68	26	772	5	1	655	461	16	2 287	370	8 155	IV
106	66	22	821	5	1	700	466	16	2 283	382	8 280	V
111	62	23	787	4	1	870	596	30	2 315	383	8 788	VI
113	59	21	809	4	1	692	397	14	2 085	362	7 930	VII
92	50	25	759	4	0	654	353	13	1 634	314	6 134	VIII
136	82	34	929	7	1	794	520	21	2 277	392	9 083	IX
137	69	33	929	5	1	814	548	20	2 230	402	9 024	X
126	75	33	882	5	1	764	539	17	2 128	398	8 769	XI
114	69	25	770	5	0	703	459	17	1 910	362	7 695	XII
112	72	26	824	5	1	652	421	19	2 044	404	7 905	I
114	72	32	802	5	1	630	465	25	2 117	394	8 020	II
101	58	35	907	7	1	710	546	25	2 265	457	8 886	III
108	70	35	744	8	1	717	478	25	2 291	387	8 188	IV
108	59	27	745	6	1	638	455	20	2 182	353	7 838	V
102	53	38	787	4	1	566	484	22	2 332	325	7 978	VI
81	44	21	565	4	1	424	338	17	1 997	259	6 387	VII
103	38	20	594	4	0	377	339	13	1 599	178	5 165	VIII
112	54	37	677	6	1	552	460	13	2 133	274	7 577	IX
114	49	24	611	5	1	439	413	10	1 918	272	6 651	X
124	44	37	578	4	0	389	388	16	1 793	270		XI

(¹) EUR 9.

(²) Non relaminés dans la Communauté.

(³) Non compris lingots pour tubes.

(¹) EUR 9.

(²) Non rilaminati nella Comunità.

(³) Non compresi lingotti per tubi.

3.7

1 000 t

		Erzeugung der Warmbreitbandstraßen <i>Production of wide hot-strip mills</i>		Verarbeitung durch: / Transformation by:				Σ
		Production des trains à larges bandes <i>Produzione dei treni a nastri larghi</i>		Transformation par: / Trasformazione per:				
		Σ	coils	Schneiden zu Warmband <i>Slitting</i>	Zerschneiden zu Warmblechen <i>Cutting to length</i>	Warm- weiterauswalzen <i>Re-rolling hot</i>	Kalt- weiterauswalzen <i>Cold reduction</i>	Σ
				Refente en feuillards à chaud <i>Taglio in nastri a caldo</i>	Découpage en tôles à chaud <i>Taglio in lamiera a caldo</i>	Relaminage à chaud <i>Rilaminazione a caldo</i>	Relaminage à froid <i>Rilaminazione a freddo</i>	
		1	2	3	4	5	6	7
1980		45 760	45 283	1 705	2 861	19	28 507	33 092
1981		47 020	46 541	1 833	2 541	73	28 028	32 475
1980	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	1 832	2 155
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
	V	4 300	4 255	155	182	3	2 452	2 792
	VI	4 061	4 018	178	190	6	2 497	2 871
	VII	3 599	3 555	158	189	3	2 261	2 611
	VIII	3 553	3 537	134	163	7	1 822	2 126
	IX	4 196	4 155	166	240	10	2 460	2 877
	X	4 039	3 989	184	236	4	2 425	2 849
	XI	4 015	3 970	154	226	7	2 333	2 721
	XII	3 710	3 675	133	197	9	2 031	2 368
1982	I	3 731	3 688	158	208	4	2 244	2 614
	II	3 963	3 921	156	214	5	2 296	2 670
	III	4 165	4 118	173	177	14	2 506	2 869
	IV	4 219	4 181	151	204	9	2 465	2 831
	V	4 190	4 161	155	189	8	2 382	2 734
	VI	3 874	3 846	149	176	16	2 497	2 838
	VII	3 338	3 299	128	143	5	2 240	2 517
	VIII	3 023	3 008	100	136	3	1 771	2 009
	IX	3 203	3 174	120	167	13	2 235	2 535
	X	3 244	3 208	102	168	6	2 056	2 333
	XI	3 063	3 028	105	172	10	1 934	2 221

(¹) EUR 9.

3.7

1 000 t

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 Tôles laminées à froid Lamiere laminate a freddo		Σ	
	Durch Zerschneiden By cutting to length Par découpage Per taglio		Durch Weiterwalzen By re-rolling Par relaminage Per rilaminazione					
	Σ	< 3 mm	Σ	< 3 mm	Σ	< 3 mm		
8	9	10	11	12	13	14	15	
1 642	2 732	289	16	16	26 139	25 881	30 529	1980
1 738	2 402	272	43	43	26 083	25 861	30 266	1981
131	223	25	3	3	2 301	2 285	2 657	X 1980
125	228	23	3	3	1 968	1 951	2 324	XI
92	213	24	1	1	1 675	1 658	1 981	XII
125	218	25	2	2	2 100	2 086	2 446	I 1981
134	206	24	4	3	2 197	2 184	2 541	II
146	235	27	6	6	2 392	2 370	2 780	III
147	197	21	3	3	2 323	2 307	2 670	IV
138	182	20	0	0	2 297	2 281	2 618	V
152	181	18	3	3	2 345	2 315	2 682	VI
151	178	19	2	1	2 107	2 083	2 438	VII
129	154	18	7	7	1 689	1 676	1 978	VIII
158	228	24	8	8	2 297	2 276	2 691	IX
178	222	30	2	2	2 266	2 117	2 668	X
149	215	26	4	4	2 189	2 172	2 558	XI
127	187	17	6	6	1 881	1 864	2 202	XII
151	196	23	0	0	2 091	2 071	2 439	I 1982
147	204	29	2	2	2 142	2 117	2 495	II
165	168	23	10	10	2 324	2 300	2 667	III
144	194	28	4	4	2 291	2 267	2 635	IV
149	179	21	3	3	2 225	2 204	2 555	V
142	167	23	12	12	2 342	2 312	2 664	VI
123	133	16	3	3	2 075	2 058	2 334	VII
95	126	17	3	3	1 652	1 638	1 875	VIII
114	158	25	9	9	2 135	2 122	2 416	IX
97	158	19	3	3	1 917	1 906	2 174	X
100	162	28	6	6	2 389	1 788	2 072	XI

(¹) EUR 9.

3.8

Production of end products (EC)(¹)

Produzione di prodotti terminali (CE)(¹)

1 000 t

		Weißblech und sonstige verzinnte Bleche, Weißband <i>Tinplate and other tinned sheets, tinned strip</i>		Feinstblech und Feinstband <i>Blackplate for use as such</i>	Verzinkte, verbleite, sonstige überzogene Bleche <i>Galvanized sheets, terne- plate and other coated sheets</i>	Transformatoren- und Dynamobleche <i>Electrical sheets</i>		
		Fer blanc et autres tôles étamées <i>Bande e altre lamiere stagnate</i>				Σ	Tôles magnétiques <i>Lamierini 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>
		Par étamage électrolytique <i>Stagnatura elettrolitica</i>	Par étamage à chaud <i>Per immersione a caldo</i>					
1	2	3	4	5	6	7		
1980		3 725	13	39	5 559	907	887	519
1981		3 628	9	67	5 968	856	838	482
1980	X	335	1	6	441	85	83	47
	XI	271	1	5	450	71	70	42
	XII	220	1	8	390	55	54	30
1981	I	260	1	4	432	72	71	42
	II	296	1	2	474	72	70	47
	III	347	1	9	522	80	79	46
	IV	351	1	4	511	77	76	39
	V	327	1	5	504	75	74	42
	VI	342	1	3	543	78	76	43
	VII	306	1	2	468	74	74	43
	VIII	252	0	9	317	38	35	22
	IX	304	0	8	577	80	79	44
	X	305	1	7	560	72	70	39
	XI	273	1	7	562	76	74	42
	XII	265	1	6	493	65	63	34
1982	I	278	1	8	487	72	71	35
	II	295	1	8	537	81	80	43
	III	324	1	10	544	92	92	48
	IV	319	1	9	563	84	82	43
	V	319	1	10	583	63	62	34
	VI	358	1	11	601	83	81	36
	VII	328	0	8	500	75	73	34
	VIII	273	0	5	368	32	31	21
	IX	313	1	14	537	69	68	35
	X	302	1	19	462	67	65	29
	XI	273	0	10	446	71	69	34

(¹) EUR 9.

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
A											
Oberbaumaterial / Railway track material / Matériel de voie / Materiale ferroviario											
1981	477	321	216	-	-	116	219	-	-	:	1 349
1982				-	-			-	-	:	
1981											
I	39	35	20	-	-	9	21(a)	-	-	:	124
II	44	30	16	-	-	11	17	-	-	:	118
III	43	34	18	-	-	7	21	-	-	:	123
IV	35	26	17	-	-	14	24(a)	-	-	:	116
V	40	27	16	-	-	10	14	-	-	:	107
VI	39	26	19	-	-	10	19	-	-	:	113
VII	29	13	16	-	-	12	19(a)	-	-	:	88
VIII	25	20	17	-	-	7	15	-	-	:	83
IX	41	26	20	-	-	10	22(a)	-	-	:	119
X	52	31	18	-	-	12	14	-	-	:	127
XI	56	26	20	-	-	10	17	-	-	:	129
XII	34	27	19	-	-	6	15(a)	-	-	:	101
1982											
I	39	27	17	-	-	11	11	-	-	:	106
II	46	27	18	-	-	10	13	-	-	:	114
III	44	35	22	-	-	12	19(a)	-	-	:	132
IV	31	29	21	-	-	12	15	-	-	:	108
V	36	30	23	-	-	10	13	-	-	:	113
VI	32	38	14	-	-	9	22(a)	-	-	:	116
VII	25	19	19	-	-	10	13	-	-	:	85
VIII	18	13	20	-	-	3	16	-	-	:	69
IX	30	30	21	-	-	5	25(a)	-	-	:	111
X	28	27	19	-	-	7	22	-	-	:	104
XI	27	22	23	-	-	8	13	-	-	:	93
XII				-	-			-	-	:	
B											
Schwere Profile / Heavy sections / Profilés lourds / Profilati pesanti											
1981	1 975	877	914	-	797	1 060	1 509	14	-	:	7 146
1982				-					-	:	
1981											
I	173	76	75	-	71	80	131(a)	-	-	:	604
II	172	72	54	-	78	79	111	-	-	:	564
III	189	83	76	-	84	107	120	-	-	:	660
IV	132	64	75	-	85	81	157(a)	-	-	:	593
V	168	75	69	-	67	94	124	-	-	:	598
VI	167	83	66	-	61	99	136	0	-	:	612
VII	154	65	78	-	41	69	136(a)	2	-	:	545
VIII	146	32	37	-	43	78	78	3	-	:	418
IX	172	100	86	-	73	109	140(a)	1	-	:	682
X	173	81	102	-	58	103	136	3	-	:	657
XI	177	77	109	-	69	92	143	4	-	:	670
XII	152	69	78	-	65	70	96(a)	0	-	:	530
1982											
I	157	69	91	-	52	84	120	5	-	:	577
II	141	66	103	-	35	87	136	3	-	:	571
III	164	82	83	-	9	105	148(a)	3	-	:	593
IV	131	64	67	-	63	72	123	4	-	:	522
V	132	63	77	-	44	72	114	2	-	:	504
VI	141	62	75	-	35	84	116(a)	3	-	:	517
VII	105	49	45	-	30	76	79	1	-	:	384
VIII	97	23	20	-	29	37	71	2	-	:	280
IX	106	70	80	-	35	87	124(a)	2	-	:	504
X	94	52	78	-	41	86	84	5	-	:	440
XI	128	49	57	-	33	83	102		-	:	
XII				-					-	:	

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

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

3.10

Production of flat products

Produzione di prodotti piatti

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
A											
Breitflachstahl / Universal plates / Larges plats / Larghi piatti											
1981	303	22	23	—	0	3	45	—	—	·	396
1982				—				—	—	·	
1981											
I	23	2	0	—	0	0	3(a)	—	—	·	30
II	27	3	1	—	—	0	3	—	—	·	33
III	29	3	5	—	—	0	4	—	—	·	41
IV	27	2	0	—	0	—	4(a)	—	—	·	33
V	22	2	0	—	—	0	4	—	—	·	28
VI	33	2	4	—	0	0	3	—	—	·	43
VII	18	2	0	—	—	1	5(a)	—	—	·	26
VIII	19	0	0	—	—	—	3	—	—	·	22
IX	33	2	5	—	0	0	5(a)	—	—	·	45
X	21	1	1	—	0	0	3	—	—	·	27
XI	29	1	2	—	0	—	4	—	—	·	36
XII	23	2	4	—	—	0	4(a)	—	—	·	32
1982											
I	21	1	0	—	0	—	5	—	—	·	27
II	25	2	2	—	—	—	4	—	—	·	34
III	38	1	3	—	0	0	5(a)	—	—	·	47
IV	22	1	—	—	—	0	4	—	—	·	27
V	26	1	0	—	—	0	6	—	—	·	33
VI	26	2	6	—	0	0	5(a)	—	—	·	39
VII	18	1	—	—	0	0	5	—	—	·	24
VIII	16	0	—	—	—	—	3	—	—	·	19
IX	25	2	3	—	0	—	5(a)	—	—	·	35
X	19	2	0	—	—	—	4	—	—	·	24
XI	19	1	1	—	0	0	3	—	—	·	24
XII				—				—	—	·	
B											
Bandstahl und Röhrenstreifen / Strip and tube strip											
Feuillards et bandes à tubes à chaud / Nastri stretti a caldo comprese bande per tubi											
1981	2 384	892	769	236	66	496	315	—	—	·	5 160
1982								—	—	·	
1981											
I	179	80	64	17	5	42	22(a)	—	—	·	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(a)	—	—	·	428
V	187	79	77	22	4	53	20	—	—	·	441
VI	198	82	77	22	5	49	29	—	—	·	463
VII	214	76	77	16	4	45	25(a)	—	—	·	457
VIII	177	24	13	22	3	20	25	—	—	·	285
IX	203	78	71	20	7	39	33(a)	—	—	·	451
X	234	92	74	23	8	38	28	—	—	·	497
XI	220	78	68	12	7	33	33	—	—	·	452
XII	187	67	55	17	7	31	26(a)	—	—	·	389
1982											
I	183	83	74	25	6	35	29	—	—	·	434
II	193	81	69	17	5	35	31	—	—	·	431
III	246	88	69	18	4	43	41(a)	—	—	·	511
IV	201	79	63	22	6	36	30	—	—	·	438
V	196	79	51	25	5	33	25	—	—	·	415
VI	209	70	24	22	8	26	28(a)	—	—	·	387
VII	171	56	50	18	4	20	28	—	—	·	346
VIII	150	15	17	14	5	17	14	—	—	·	231
IX	175	64	43	11	7	30	24(a)	—	—	·	354
X	130	63	50	10	6	28	27	—	—	·	313
XI	133	68	38		3	28	23	—	—	·	304
XII								—	—	·	

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

3.10

Continued

Seguito

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
C											
Bleche warmgewalzt > 4,75 mm / Hot rolled plates > 4,75 mm Tôles à chaud > 4,75 mm / Lamiera a caldo > 4,75 mm											
1981	4 402	1 204	2 208	257	1 468	156	1 259	-	390	:	11 344
1982								-	332	:	
1981										:	
I	364	116	185	20	106	9	103(a)	-	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	13	118(a)	-	37	:	890
V	344	103	185	21	128	14	94	-	37	:	927
VI	345	93	162	25	129	14	110	-	21	:	898
VII	408	96	178	17	77	17	109(a)	-	20	:	922
VIII	371	65	174	19	98	8	76	-	41	:	851
IX	405	107	213	24	138	12	134(a)	-	33	:	1 065
X	410	123	202	23	140	17	110	-	41	:	1 066
XI	405	105	191	24	133	14	101	-	36	:	1 008
XII	328	99	176	21	118	12	106(a)	-	24	:	884
1982										:	
I	360	85	203	25	118	11	101	-	32	:	936
II	350	96	195	19	106	11	105	-	34	:	916
III	396	110	199	21	110	15	120(a)	-	37	:	1 008
IV	319	93	193	22	103	11	78	-	31	:	852
V	316	97	179	21	104	9	100	-	27	:	853
VI	318	96	164	26	108	7	136(a)	-	33	:	889
VII	275	80	174	12	35	8	55	-	6	:	646
VIII	265	39	159	19	91	13	78	-	33	:	697
IX	269	95	181	12	107	15	83(a)	-	26	:	789
X	276	67	186	12	88	13	61	-	22	:	725
XI	263	41	179	14	96	13	69	-	27	:	702
XII								-	24	:	
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											
1981	348	157	16	44	190	40	91	-	-	:	886
1982								-	-	:	
1981										:	
I	29	19	2	4	16	3	10(a)	-	-	:	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(a)	-	-	:	73
V	27	14	1	2	16	4	8	-	-	:	71
VI	28	11	1	1	16	3	7	-	-	:	66
VII	26	9	1	4	12	4	8(a)	-	-	:	63
VIII	28	5	0	3	12	1	5	-	-	:	54
IX	33	13	2	7	21	3	9(a)	-	-	:	89
X	29	14	1	1	19	4	6	-	-	:	74
XI	30	17	2	5	16	3	7	-	-	:	80
XII	27	14	2	2	18	4	7(a)	-	-	:	74
1982										:	
I	28	17	1	4	17	3	6	-	-	:	77
II	27	19	1	3	15	3	8	-	-	:	77
III	27	13	2	3	7	3	9(a)	-	-	:	65
IV	22	20	2	4	17	2	11	-	-	:	78
V	25	8	2	5	13	3	7	-	-	:	65
VI	18	13	1	2	13	2	8(a)	-	-	:	57
VII	21	8	2	1	8	2	5	-	-	:	48
VIII	16	8	1	1	8	4	4	-	-	:	42
IX	24	9	2	1	12	3	8(a)	-	-	:	60
X	22	9	2	2	9	4	6	-	-	:	54
XI	14	9	1	3	10	4	7	-	-	:	48
XII								-	-	:	

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

3.10

Continued

Seguito

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
E											
Bleche warmgewalzt < 3 mm / Hot rolled sheets < 3 mm Tôles à chaud < 3 mm / Lamiera a caldo < 3 mm											
1981	50	113	1	8	71	-	97	-	-	-	340
1982											
1981											
I	3	12	0	3	5	-	6(a)	-	-	-	29
II	5	11	-	0	5	-	9	-	-	-	30
III	5	10	0	2	7	-	12	-	-	-	35
IV	3	10	0	0	6	-	8(a)	-	-	-	27
V	3	8	-	0	7	-	5	-	-	-	23
VI	3	8	-	0	5	-	8	-	-	-	24
VII	3	8	-	0	4	-	6(a)	-	-	-	22
VIII	3	6	-	0	7	-	10	-	-	-	25
IX	5	9	-	0	7	-	13(a)	-	-	-	35
X	8	12	0	0	8	-	6	-	-	-	34
XI	5	13	1	1	6	-	7	-	-	-	34
XII	4	6	0	0	5	-	9(a)	-	-	-	25
1982											
I	5	13	1	1	4	-	3	-	-	-	27
II	6	12	2	1	5	-	6	-	-	-	33
III	7	9	1	1	2	-	15(a)	-	-	-	36
IV	4	15	0	1	8	-	7	-	-	-	36
V	6	10	0	0	5	-	6	-	-	-	28
VI	5	10	1	1	6	-	16(a)	-	-	-	39
VII	4	8	0	1	3	-	6	-	-	-	22
VIII	4	7	0	0	4	-	4	-	-	-	20
IX	10	9	1	0	5	-	12(a)	-	-	-	38
X	9	6	1	0	4	-	4	-	-	-	25
XI	12	9	1	1	6	-	9	-	-	-	37
XII											
F											
Bleche kaltgewalzt ≥ 3 mm / Cold rolled plates ≥ 3 mm Tôles à froid ≥ 3 mm / Lamiera a freddo ≥ 3 mm											
1981	134	-	41	-	37	-	-	-	-	-	213
1982											
1981											
I	8	-	3	-	3	-	-	-	-	-	14
II	7	-	5	-	1	-	-	-	-	-	13
III	15	-	4	-	2	-	-	-	-	-	21
IV	11	-	4	-	2	-	-	-	-	-	16
V	11	-	3	-	2	-	-	-	-	-	16
VI	17	-	5	-	8	-	-	-	-	-	30
VII	10	-	3	-	2	-	-	-	-	-	14
VIII	9	-	0	-	3	-	-	-	-	-	13
IX	14	-	4	-	4	-	-	-	-	-	21
X	11	-	4	-	5	-	-	-	-	-	20
XI	10	-	3	-	3	-	-	-	-	-	17
XII	11	-	2	-	3	-	-	-	-	-	17
1982											
I	11	-	4	-	4	-	-	-	-	-	19
II	12	-	3	-	10	-	-	-	-	-	25
III	9	-	4	-	11	-	-	-	-	-	25
IV	8	-	4	-	12	-	-	-	-	-	25
V	13	-	3	-	4	-	-	-	-	-	20
VI	12	-	2	-	7	-	-	-	-	-	22
VII	9	-	4	-	4	-	-	-	-	-	17
VIII	9	-	1	-	4	-	-	-	-	-	13
IX	6	-	3	-	4	-	-	-	-	-	13
X	7	-	2	-	2	-	-	-	-	-	10
XI	7	-	2	-	6	-	-	-	-	-	16
XII											

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

3.10

Continued

Seguito

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
G												
Bleche kaltgewalzt < 3 mm / Cold rolled sheets < 3 mm Tôles à froid < 3 mm / Lamiera a freddo < 3 mm												
1981		8 216	5 831	3 857	1 602	2 929	246	3 081	-	-	:	25 762
1982									-	-	:	
1981	I	653	496	316	134	218	18	221(a)	-	-	:	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(a)	-	-	:	2 287
	V	692	536	366	153	264	22	249	-	-	:	2 283
	VI	707	558	346	144	270	18	272	-	-	:	2 315
	VII	713	469	310	146	185	21	241(a)	-	-	:	2 085
	VIII	625	251	174	146	221	11	205	-	-	:	1 634
	IX	699	510	341	135	268	19	305(a)	-	-	:	2 277
	X	713	531	338	143	234	23	249	-	-	:	2 230
	XI	683	474	319	112	232	25	285	-	-	:	2 128
	XII	597	453	303	67	238	21	231(a)	-	-	:	1 910
1982	I	618	510	349	135	215	19	199	-	-	:	2 044
	II	658	491	339	137	204	20	267	-	-	:	2 117
	III	768	498	368	139	126	24	343(a)	-	-	:	2 265
	IV	717	545	372	147	219	21	271	-	-	:	2 291
	V	688	462	340	127	272	24	268	-	-	:	2 182
	VI	670	539	337	136	297	24	327(a)	-	-	:	2 332
	VII	675	451	330	135	212	13	180	-	-	:	1 997
	VIII	617	287	186	122	188	20	180	-	-	:	1 599
	IX	651	476	344	109	256	22	276(a)	-	-	:	2 133
	X	583	441	330	122	224	20	198	-	-	:	1 918
	XI	578	407	304	91	168	21	225	-	-	:	1 793
	XII								-	-	:	
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 (*)												
1981		2 629	1 907	1 797	212	1 025	3	936	-	-	:	8 509
1982									-	-	:	
1981	I	185	152	148	10	75	0	60(a)	-	-	:	630
	II	191	139	161	3	55	0	45	-	-	:	645
	III	232	151	123	11	77	-	52	-	-	:	655
	IV	208	117	140	18	89	0	82(a)	-	-	:	700
	V	213	173	144	12	87	0	70	-	-	:	870
	VI	250	236	169	32	109	0	72	-	-	:	692
	VII	215	127	143	19	97	0	90(a)	-	-	:	654
	VIII	214	165	113	19	63	0	81	-	-	:	794
	IX	239	163	146	19	111	1	116(a)	-	-	:	814
	X	222	195	163	35	99	0	99	-	-	:	764
	XI	228	152	176	18	91	1	97	-	-	:	703
	XII	232	135	169	15	72	0	81(a)	-	-	:	
1982	I	182	133	161	11	88	0	77	-	-	:	652
	II	196	124	146	8	71	0	84	-	-	:	630
	III	256	128	152	23	46	0	105(a)	-	-	:	717
	IV	171	119	204	22	128	0	73	-	-	:	638
	V	189	122	163	20	60	4	79	-	-	:	566
	VI	183	89	116	14	71	8	85(a)	-	-	:	424
	VII	142	75	88	19	60	2	38	-	-	:	377
	VIII	153	72	57	18	37	3	37	-	-	:	552
	IX	194	105	82	22	71	3	75(a)	-	-	:	439
	X	113	104	88	22	53	1	59	-	-	:	389
	XI	102	99	95	14	30	1	48	-	-	:	
	XII								-	-	:	

(*) Nicht zum Weiterauswalzen in der EG.

(a) Monat zu 5 Wochen.

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

(a) 5-week month.

(*) Non relaminés dans la CE.

(a) Mois de 5 semaines.

(*) Non rilaminati nella CE.

(a) Mese di 5 settimane.

3.10

Continued

Seguito

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
I											
Warmbreitband (Fertigerzeugnis) < 3 mm / Hot rolled wide coils (finished products) < 3 mm Larges bandes à chaud (produits finis) < 3 mm / Coils (prodotti finiti) < 3 mm⁽¹⁾											
1981	1 808	1 213	1 167	424	638	-	385	-	-	:	5 634
1982						-		-	-	:	
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	54	-	29(a)	-	-	:	461
V	154	105	99	25	60	-	23	-	-	:	466
VI	182	138	113	64	63	-	35	-	-	:	596
VII	137	88	81	38	31	-	22(a)	-	-	:	397
VIII	143	61	42	38	45	-	24	-	-	:	353
IX	156	102	115	37	66	-	45(a)	-	-	:	520
X	156	111	103	70	70	-	38	-	-	:	548
XI	166	110	125	37	64	-	36	-	-	:	539
XII	183	85	101	31	38	-	22(a)	-	-	:	459
1982											
I	106	95	135	21	43	-	20	-	-	:	421
II	147	99	128	16	43	-	30	-	-	:	465
III	210	92	127	47	39	-	31(a)	-	-	:	546
IV	109	110	134	45	67	-	13	-	-	:	478
V	127	131	99	41	42	-	16	-	-	:	455
VI	169	89	114	28	60	1	25(a)	-	-	:	484
VII	106	74	71	37	39	1	10	-	-	:	338
VIII	123	63	61	37	44	0	10	-	-	:	339
IX	156	111	105	44	26	1	18(a)	-	-	:	460
X	92	119	88	43	50	0	22	-	-	:	413
XI	115	90	101	28	39	0	16	-	-	:	388
XII								-	-	:	
J											
Flacherzeugnisse Σ / Flat products Σ Produits plats Σ / Prodotti piatti Σ											
1981	20 274	11 339	9 879	2 783	6 425	944	6 209	-	390	:	58 243
1982								-	332	:	
1981											
I	1 569	959	824	206	469	72	459(a)	-	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	590	90	587(a)	-	37	:	4 871
V	1 654	1 020	876	235	568	93	472	-	37	:	4 955
VI	1 763	1 127	878	289	606	85	536	-	21	:	5 305
VII	1 744	875	795	240	412	87	506(a)	-	20	:	4 679
VIII	1 588	577	517	247	451	40	429	-	41	:	3 890
IX	1 787	984	895	243	621	73	659(a)	-	33	:	5 297
X	1 804	1 080	887	295	582	81	540	-	41	:	5 310
XI	1 776	950	889	208	552	75	570	-	36	:	5 057
XII	1 591	861	812	152	499	69	485(a)	-	24	:	4 492
1982											
I	1 514	938	928	221	495	67	439	-	32	:	4 635
II	1 615	924	885	203	458	69	536	-	34	:	4 725
III	1 957	938	925	252	346	86	670(a)	-	37	:	5 211
IV	1 574	982	973	263	561	71	486	-	31	:	4 941
V	1 588	909	836	240	506	75	507	-	27	:	4 686
VI	1 611	909	765	228	571	67	630(a)	-	33	:	4 815
VII	1 423	753	718	223	364	48	326	-	6	:	3 862
VIII	1 353	491	481	211	381	56	330	-	33	:	3 337
IX	1 512	871	764	200	486	74	502(a)	-	26	:	4 434
X	1 250	811	746	210	436	66	381	-	22	:	3 922
XI	1 243	723	723	161	358	66	400	-	27	:	
XII								-	24	:	

(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 (')Produzione di vergella
e di laminati mercantili (')

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
A											
Walzdraht / Wire rod / Fil machine / Vergella											
1981	3 384	2 402	1 936	301	795	272	1 429	-	1	:	10 521
1982								-	0	:	
1981										:	
I	266	194	178	27	64	24	106(a)	-	-	:	858
II	283	205	149	30	61	18	124	-	-	:	871
III	324	218	151	32	76	24	111	-	-	:	934
IV	255	187	138	25	56	19	127(a)	-	-	:	808
V	262	222	151	19	54	27	94	-	-	:	829
VI	302	214	156	25	64	27	129	-	-	:	917
VII	257	186	161	21	42	25	129(a)	-	-	:	821
VIII	267	116	42	16	76	17	73	-	-	:	607
IX	318	224	187	27	74	16	138(a)	-	0	:	986
X	290	203	206	29	81	26	144	-	-	:	979
XI	297	208	215	23	74	27	140	-	0	:	983
XII	264	225	199	27	74	23	115(a)	-	0	:	927
1982										:	
I	210	216	177	25	64	20	118	-	-	:	831
II	258	175	191	24	60	22	120	-	0	:	850
III	291	235	221	26	23	23	129(a)	-	-	:	948
IV	278	198	202	30	77	23	92	-	-	:	899
V	275	190	212	24	70	21	112	-	-	:	904
VI	260	204	233	16	71	26	115(a)	-	-	:	925
VII	207	126	145	17	28	26	91	-	-	:	640
VIII	212	82	69	15	64	28	76	-	-	:	546
IX	228	219	187	29	77	30	104(a)	-	0	:	874
X	229	181	163	23	66	8	86	-	-	:	756
XI	217	196	148	21	64	-2	104	-	0	:	749
XII								-	-	:	
B											
Betonstahl / Concrete reinforcing bars / Ronds à béton / Tondi per cemento armato											
1981	1 055	862	4 146	233	291	340	451	-	53	:	7 430
1982								-	45	:	
1981										:	
I	81	75	337	23	22	32	35(a)	-	8	:	612
II	103	74	302	18	38	30	43	-	3	:	611
III	94	81	392	29	30	29	33	-	7	:	695
IV	67	63	357	8	24	21	35(a)	-	2	:	577
V	74	71	359	23	22	30	27	-	6	:	611
VI	90	69	364	7	23	20	41	-	5	:	618
VII	83	71	429	20	2	36	46(a)	-	3	:	690
VIII	73	42	133	24	17	28	15	-	3	:	335
IX	104	85	405	27	39	28	48(a)	-	6	:	741
X	109	84	384	13	36	29	45	-	3	:	703
XI	105	79	386	28	25	28	50	-	4	:	705
XII	72	62	296	14	13	27	30(a)	-	4	:	518
1982										:	
I	64	73	322	21	38	25	36	-	3	:	581
II	72	66	317	1	21	31	37	-	7	:	551
III	69	73	342	20	10	32	45(a)	-	5	:	597
IV	64	53	303	17	30	18	34	-	2	:	519
V	68	51	279	12	19	21	32	-	4	:	485
VI	66	62	253	13	33	35	29(a)	-	5	:	495
VII	74	37	334	12	16	29	33	-	1	:	535
VIII	76	56	118	19	20	18	26	-	2	:	335
IX	94	72	315	14	36	24	36(a)	-	5	:	596
X	84	58	284	20	20	27	39	-	3	:	536
XI	84	63	313	15	23	39	27	-	4	:	569
XII								-	3	:	

(') Ohne Röhrenrund- und -vierkantstahl.
(a) Monat zu 5 Wochen.(') Excl. tube rounds and squares.
(a) 5-week month.(') Sans ronds et carrés pour tubes.
(a) Mois de 5 semaines.(') Senza tondi e quadri per tubi.
(a) Mese di 5 settimane.

3.11

Continued

Seguito

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
C											
Anderer Stabstahl / Other merchant bars Autres aciers marchands / Altri laminati mercantili											
1981	2 700	1 682	2 752	—	394	272	1 613	4	112	:	9 529
1982				—					83	:	
1981				—						:	
I	214	157	258	—	28	21	127(a)	—	5	:	810
II	246	140	249	—	38	18	128	—	16	:	835
III	247	166	250	—	38	26	136	—	10	:	874
IV	212	148	227	—	33	23	167(a)	—	10	:	820
V	246	138	241	—	32	20	111	—	10	:	798
VI	226	153	244	—	36	24	151	—	7	:	840
VII	224	131	222	—	5	21	138(a)	—	5	:	746
VIII	192	53	83	—	33	23	91	—	10	:	486
IX	248	160	253	—	33	15	143(a)	1	12	:	866
X	211	163	256	—	38	21	152	—	5	:	845
XI	225	136	233	—	41	28	148	1	15	:	827
XII	208	137	216	—	40	32	123(a)	1	8	:	764
1982				—						:	
I	199	143	231	—	30	25	130	1	11	:	770
II	216	143	237	—	27	36	144	3	8	:	815
III	277	156	288	—	11	39	170(a)	2	5	:	948
IV	206	154	254	—	26	36	127	2	7	:	811
V	231	113	258	—	23	37	123	1	7	:	793
VI	230	142	225	—	32	40	112(a)	1	4	:	785
VII	185	96	212	—	4	30	91	2	0	:	621
VIII	136	47	81	—	21	26	98	1	11	:	420
IX	178	148	282	—	29	31	109(a)	2	6	:	784
X	147	122	187	—	29	36	96	1	7	:	624
XI	137	113	212	—	26	23	104		11	:	
XII				—					8	:	
D											
Walzdraht, Stabstahl Σ / Wire rod, merchant bars Σ Fil machine, aciers marchands Σ / Vergella, laminati mercantili Σ											
1981	7 140	4 946	8 834	534	1 480	884	3 494	4	166	:	27 480
1982									129	:	
1981										:	
I	561	425	773	51	114	77	267(a)	—	12	:	2 280
II	632	419	700	48	136	67	295	—	19	:	2 317
III	665	465	792	61	144	79	280	—	17	:	2 503
IV	535	398	721	33	113	64	329(a)	—	12	:	2 205
V	582	432	752	42	108	77	232	—	15	:	2 238
VI	618	435	764	31	123	71	321	—	12	:	2 375
VII	564	388	812	41	49	82	313(a)	—	8	:	2 257
VIII	532	212	258	39	126	68	179	—	13	:	1 428
IX	670	469	845	54	147	58	329(a)	1	18	:	2 593
X	610	449	846	42	155	76	342	—	8	:	2 527
XI	627	423	833	51	139	83	338	1	19	:	2 515
XII	544	424	710	41	127	82	268(a)	1	12	:	2 209
1982										:	
I	473	432	731	46	131	70	284	1	13	:	2 182
II	546	384	745	25	108	89	301	3	15	:	2 216
III	637	464	851	46	44	95	345(a)	2	10	:	2 493
IV	547	404	758	47	132	77	253	2	9	:	2 229
V	574	353	749	36	113	79	266	1	11	:	2 182
VI	556	408	711	29	136	100	256(a)	1	8	:	2 205
VII	467	259	691	29	48	84	215	2	1	:	1 796
VIII	423	186	268	34	105	72	200	1	13	:	1 301
IX	501	438	784	42	143	85	249(a)	2	11	:	2 254
X	461	361	634	43	115	72	221	1	10	:	1 916
XI	439	372	673	36	113	60	236		15	:	
XII									12	:	

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

Erzeugung von Halbzeug für Röhren⁽¹⁾
und Walzstahlfertigerzeugnissen insgesamt

Production de demi-produits tubes⁽¹⁾
et du total des produits finis

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	GR	EUR
A												
Halbzeug für Röhren / Semis for tubes / Demi-produits pour tubes / Semilavorati per tubi⁽¹⁾												
1981		2 309	828	836	± 0	123	—	307	—	—	:	4 403
1982												
1981	I	170	68	64	—	6	—	18(a)	—	—	:	325
	II	177	64	63	± 0	5	—	24	—	—	:	333
	III	201	75	71	—	11	—	18	—	—	:	375
	IV	190	76	62	—	14	—	29(a)	—	—	:	370
	V	206	75	63	—	14	—	23	—	—	:	382
	VI	200	79	62	—	14	—	27	—	—	:	383
	VII	210	51	71	—	7	—	22(a)	—	—	:	362
	VIII	203	32	49	—	13	—	17	—	—	:	314
	IX	193	76	75	—	12	—	36(a)	—	—	:	392
	X	197	80	87	—	8	—	31	—	—	:	402
	XI	191	74	86	—	11	—	36	—	—	:	398
	XII	171	78	78	—	8	—	26(a)	—	—	:	362
1982	I	201	83	80	—	15	—	26	—	—	:	404
	II	192	81	77	—	7	—	36	—	—	:	394
	III	225	95	92	—	10	—	35(a)	—	—	:	457
	IV	176	85	93	—	13	—	19	—	—	:	387
	V	163	77	86	—	9	—	19	—	—	:	353
	VI	152	74	63	—	15	—	21(a)	—	—	:	325
	VII	124	50	62	—	11	—	13	—	—	:	259
	VIII	90	21	34	—	18	—	15	—	—	:	178
	IX	138	46	58	—	18	—	15(a)	—	—	:	274
	X	130	36	76	—	17	—	13	—	—	:	272
	XI	129	27	76	—	22	—	15	—	—	:	270
	XII				—		—		—	—	:	
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												
1981		32 175	18 310	20 679	3 317	8 824	3 004	11 737	18	556	1 180	99 801
1982										462		
1981	I	2 511	1 563	1 756	257	659	237	896(a)	—	44	102	8 025
	II	2 642	1 497	1 655	270	702	237	886	—	45	91	8 024
	III	2 918	1 666	1 824	275	831	290	966	—	61	98	8 929
	IV	2 453	1 519	1 694	264	802	248	1 125(a)	—	49	86	8 241
	V	2 650	1 629	1 777	277	757	274	864	—	53	92	8 372
	VI	2 787	1 751	1 788	320	803	265	1 040	0	33	90	8 878
	VII	2 701	1 391	1 771	281	509	250	997(a)	2	28	96	8 026
	VIII	2 495	872	878	287	633	193	719	3	53	90	6 224
	IX	2 864	1 656	1 922	296	854	251	1 187(a)	3	51	117	9 200
	X	2 836	1 722	1 940	337	803	271	1 063	3	49	108	9 132
	XI	2 826	1 550	1 936	260	771	260	1 104	6	55	103	8 872
	XII	2 493	1 459	1 698	193	699	226	889(a)	2	36	107	7 802
1982	I	2 383	1 550	1 847	268	693	233	880	6	46	115	8 020
	II	2 540	1 482	1 829	228	608	255	1 023	6	49	91	8 111
	III	3 026	1 614	1 973	299	408	297	1 217(a)	5	47	124	9 010
	IV	2 458	1 564	1 913	311	769	232	896	5	40	97	8 285
	V	2 493	1 432	1 771	276	672	235	918	4	38	89	7 927
	VI	2 491	1 490	1 630	257	757	262	1 045(a)	4	42	85	8 063
	VII	2 142	1 131	1 535	252	453	217	646	3	8	82	6 469
	VIII	1 982	734	823	246	533	167	631	2	46	83	5 248
	IX	2 287	1 454	1 706	242	682	251	914(a)	3	37	109	7 686
	X	1 963	1 287	1 553	253	606	231	721	6	32	111	6 762
	XI	1 967	1 192	1 552	196	526	217	766		42	98	
	XII									36		

(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	GR	EUR
A											
Weißblech, sonstige verzinnte Bleche, Weißband / Tinplate, other tinned sheets, tinned strip Fer blanc et tôles étamées / Banda e altre lamiera stagnate											
1981	843	779	375	513	325	-	801	-	-	:	3 637
1982						-		-	-	:	
1981	I	59	56	32	38	20	56(a)	-	-	:	261
	II	74	64	33	39	27	60	-	-	:	297
	III	82	78	36	41	30	81	-	-	:	348
	IV	72	72	39	44	36	89(a)	-	-	:	351
	V	76	78	38	44	31	61	-	-	:	328
	VI	74	80	37	47	37	69	-	-	:	343
	VII	81	67	29	45	25	60(a)	-	-	:	306
	VIII	76	44	14	47	17	54	-	-	:	253
	IX	67	58	36	44	25	74(a)	-	-	:	304
	X	67	64	29	44	27	75	-	-	:	305
	XI	56	52	24	47	25	70	-	-	:	274
	XII	58	67	27	33	25	55(a)	-	-	:	266
1982	I	70	71	31	41	25	41	-	-	:	279
	II	66	64	35	41	21	70	-	-	:	296
	III	85	73	39	40	1	87(a)	-	-	:	325
	IV	69	86	38	41	24	63	-	-	:	320
	V	66	70	35	48	30	69	-	-	:	319
	VI	64	86	33	47	32	96(a)	-	-	:	358
	VII	80	77	39	50	20	62	-	-	:	328
	VIII	69	65	23	50	21	46	-	-	:	274
	IX	66	69	38	45	27	67(a)	-	-	:	313
	X	66	69	36	47	30	54	-	-	:	302
	XI	60	64	30	34	21	64	-	-	:	273
	XII							-	-	:	
B											
Feinstblech und Feinstband / Blackplate for use as such Fer noir utilisé comme tel / Banda nera utilizzata come tale											
1981	28	-	1	28	-	-	10	-	-	:	67
1982										:	
1981	I	3	-	-	-	-	1(a)	-	-	:	4
	II	1	-	-	1	-	0	-	-	:	2
	III	3	-	0	3	-	2	-	-	:	9
	IV	2	-	-	2	-	1(a)	-	-	:	4
	V	1	-	0	3	-	1	-	-	:	5
	VI	1	-	0	1	-	1	-	-	:	3
	VII	1	-	-	1	-	1(a)	-	-	:	2
	VIII	1	-	0	7	-	0	-	-	:	9
	IX	4	-	0	3	-	1(a)	-	-	:	8
	X	4	-	0	3	-	1	-	-	:	7
	XI	3	-	0	3	-	1	-	-	:	7
	XII	2	-	1	1	-	1(a)	-	-	:	6
1982	I	4	-	1	2	-	1	-	-	:	8
	II	2	-	1	3	-	1	-	-	:	8
	III	2	-	3	4	-	1(a)	-	-	:	10
	IV	4	-	3	2	-	1	-	-	:	9
	V	6	-	2	2	-	1	-	-	:	10
	VI	6	-	1	3	-	1(a)	-	-	:	11
	VII	2	-	3	2	-	1	-	-	:	8
	VIII	4	-	1	0	-	0	-	-	:	5
	IX	8	-	1	4	-	1(a)	-	-	:	14
	X	11	-	2	5	-	1	-	-	:	19
	XI	7	-	1	0	-	1	-	-	:	10
	XII									:	

(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	GR	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											
1981	1 961	1 433	691	—	961		913	8	—	·	5 968
1982				—					—	·	
1981											
I	146	107	48	—	70		60(a)	1	—	·	432
II	159	116	60	—	78		60	1	—	·	474
III	167	125	63	—	97		70	1	—	·	522
IV	151	129	59	—	87		84(a)	1	—	·	511
V	168	137	60	—	74		66	1	—	·	504
VI	181	138	62	—	85		76	1	—	·	543
VII	143	135	58	—	57		73(a)	1	—	·	468
VIII	143	30	24	—	48		71	1	—	·	317
IX	187	133	65	—	89		102(a)	1	—	·	577
X	177	138	65	—	96		85	1	—	·	560
XI	190	127	65	—	90		91	0	—	·	562
XII	151	118	60	—	90		74(a)	0	—	·	493
1982											
I	148	125	66	—	82		65	2	—	·	487
II	175	133	61	—	77		91	0	—	·	537
III	205	134	64	—	25		116(a)	—	—	·	544
IV	168	131	69	—	101		95	—	—	·	563
V	193	130	65	—	99		97	—	—	·	583
VI	186	129	60	—	103		123(a)	—	—	·	601
VII	156	137	59	—	79		68	—	—	·	500
VIII	160	78	31	—	35		64	—	—	·	368
IX	148	134	74	—	81		99(a)	—	—	·	537
X	132	131	55	—	81		63	—	—	·	462
XI	132	117	57	—	62		76	—	—	·	445
XII				—				—	—	·	
D											
Transformatoren- und Dynamobleche / Electrical sheets Tôles magnétiques / Lamierini magnetici											
1981	363	167	155	—	70	—	101	—	—	·	856
1982				—		—		—	—	·	
1981											
I	33	14	14	—	3	—	7(a)	—	—	·	72
II	30	11	15	—	7	—	9	—	—	·	72
III	34	16	16	—	7	—	8	—	—	·	80
IV	30	16	13	—	7	—	10(a)	—	—	·	77
V	33	16	13	—	7	—	6	—	—	·	75
VI	33	16	13	—	6	—	9	—	—	·	78
VII	35	16	12	—	4	—	8(a)	—	—	·	74
VIII	16	5	3	—	6	—	7	—	—	·	38
IX	35	14	15	—	6	—	11(a)	—	—	·	80
X	28	15	15	—	6	—	9	—	—	·	72
XI	32	15	13	—	6	—	9	—	—	·	76
XII	25	14	12	—	5	—	8(a)	—	—	·	65
1982											
I	28	15	15	—	6	—	9	—	—	·	72
II	33	13	16	—	5	—	13	—	—	·	81
III	40	16	17	—	—	—	19(a)	—	—	·	92
IV	34	15	17	—	7	—	11	—	—	·	84
V	33	15	—	—	5	—	11	—	—	·	63
VI	32	16	17	—	7	—	11(a)	—	—	·	83
VII	31	14	17	—	6	—	7	—	—	·	75
VIII	21	4	0	—	2	—	5	—	—	·	32
IX	25	12	16	—	6	—	10(a)	—	—	·	69
X	24	12	15	—	7	—	8	—	—	·	67
XI	26	14	15	—	7	—	8	—	—	·	71
XII				—		—		—	—	·	

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

3.14

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
A												
Eisengußzeugung / Production of Iron castings / Moulages de fonte / Getti di ghisa												
1980		3 623	2 240	1 808	290	143	62	1 861	:	76	:	10 107
1981		3 403	2 086	1 625	270	120	50	1 645	:	76	:	9 275
1979	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	:	:	73	32	:	422	:	:	:	:
	2	869	:	:	69	35	:	419	:	:	:	:
	3	787	:	:	67	23	:	383	:	:	:	:
	4	878	:	:	61	30	:	421	:	:	:	:
1982	1	930	:	:	58	:	:	444	:	:	:	:
	2	873	:	:	53	:	:	385	:	:	:	:
	3	718	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Rohre und Formstücke / Tubes, pipes and fittings / Tubes et raccords en fonte / Tubi e raccordi di ghisa												
1980		329	566	50	8	4	:	157	:	:	:	:
1981		349	621	59	2	4	:	183	:	:	:	:
1979	4	87	:	:	2	1	:	28	:	:	:	:
1980	1	98	:	:	2	1	:	20	:	:	:	:
	2	80	:	:	2	1	:	44	:	:	:	:
	3	81	:	:	2	1	:	42	:	:	:	:
	4	71	:	:	2	1	:	51	:	:	:	:
1981	1	79	:	:	2	1	:	44	:	:	:	:
	2	84	:	:	2	1	:	45	:	:	:	:
	3	91	:	:	:	1	:	44	:	:	:	:
	4	96	:	:	:	1	:	50	:	:	:	:
1982	1	107	:	:	:	:	:	63	:	:	:	:
	2	105	:	:	:	:	:	51	:	:	:	:
	3	98	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
B												
Preß-, Zieh- und Stanzteile / Drawing, pressing and stamping / Emboutissage et découpage / Imbutitura e cesolatura												
1980		451	:	:	:	129	:	:	-	:	:	:
1981		457	:	:	:	117	:	:	-	:	:	:
1979	4	110	:	:	:	29	:	:	-	:	:	:
1980	1	124	:	:	:	29	:	:	-	:	:	:
	2	116	:	:	:	35	:	:	-	:	:	:
	3	105	:	:	:	32	:	:	-	:	:	:
	4	106	:	:	:	33	:	:	-	:	:	:
1981	1	117	:	:	:	32	:	:	-	:	:	:
	2	114	:	:	:	31	:	:	-	:	:	:
	3	108	:	:	:	25	:	:	-	:	:	:
	4	108	:	:	:	29	:	:	-	:	:	:
1982	1	125	:	:	:	:	:	:	-	:	:	:
	2	117	:	:	:	:	:	:	-	:	:	:
	3	130	:	:	:	:	:	:	-	:	:	:

D	F(*)	I(*)	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR		
C												
Stahlrohre / Steel tubes / Tubes d'acier / Tubi di acciaio⁽²⁾												
4 747	2 101	3 405	265**	226	113	1 070	-	:	:	:		1980
5 430	2 149	3 802	271**	226	124	1 291	-	:	:	:		1981
1 054	560	833	:	65	31	341	-	:	:	:	4	1979
1 088	610	874	:	82	33	:	-	:	:	:	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	922	:	49	32	281	-	:	:	:	1	1981
1 206	557	940	:	64	27	332	-	:	:	:	2	
1 456	450	872	:	46	27	:	-	:	:	:	3	
1 468	637	1 068	:	66	38	:	-	:	:	:	4	
1 494	575	1 034	:	44	38	391	-	:	:	:	1	1982
1 159	540	1 023	:	61	28	313	-	:	:	:	2	
1 040	350	680	:	40	25	-	-	:	:	:	3	
1.												
Nahtlose Rohre / Seamless tubes / Tubes sans soudure / Tubi senza saldatura												
1 999	646	880	-	60	-	373	-	-	:	3 958		1980
2 357	740	1 093	-	109	-	464	-	-	:	4 763		1981
437	164	216	-	8	-	118	-	-	:	943	4	1979
522	179	237	-	16	-	:	-	-	:	:	1	1980
493	155	221	-	16	-	:	-	-	:	:	2	
488	138	187	-	9	-	:	-	-	:	:	3	
496	174	235	-	19	-	:	-	-	:	:	4	
577	176	247	-	23	-	110	-	-	:	1 133	1	1981
570	184	273	-	28	-	118	-	-	:	1 173	2	
632	169	238	-	23	-	:	-	-	:	:	3	
578	226	335	-	34	-	:	-	-	:	:	4	
619	194	300	-	28	-	137	-	-	:	1 278	1	1982
494	197	310	-	31	-	130	-	-	:	1 162	2	
397	129	181	-	30	-	-	-	-	:		3	
2.												
Geschweißte Rohre / Welded tubes / Tubes soudés / Tubi saldati												
2 748	1 455	2 525	265**	166	113	697	-	:	:	:		1980
3 073	1 406	2 709	271**	117	124	827	-	:	:	:		1981
617	396	617	:	57	31	223	-	:	:	:	4	1979
566	431	637	:	66	33	:	-	:	:	:	1	1980
707	368	628	:	49	31	:	-	:	:	:	2	
807	296	551	:	28	21	:	-	:	:	:	3	
668	357	709	:	23	29	:	-	:	:	:	4	
723	345	675	:	26	32	171	-	:	:	:	1	1981
636	373	667	:	36	27	214	-	:	:	:	2	
824	281	634	:	23	27	:	-	:	:	:	3	
890	411	733	:	32	38	:	-	:	:	:	4	
875	381	734	:	16	38	254	-	:	:	:	1	1982
665	343	713	:	30	28	183	-	:	:	:	2	
643	221	499	:	10	25	-	-	:	:	:	3	

3.14

1 000 t

		D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
D												
Schmieden und Gesenkschmieden^(*) / Forging and drop forging^(*)												
Forge et estampage^(*) / Fucina e stampaggio^(*)												
1980		1 702	:	647	:	:	0	120	-	:	:	:
1981		1 644	:	612	:	:	-	122	-	:	:	:
1979	4	408	:	164	:	:	0	36	-	:	:	:
1980	1	468	:	180	:	:	-	21	-	:	:	:
	2	431	:	182	:	:	-	31	-	:	:	:
	3	404	:	129	:	:	-	34	-	:	:	:
	4	398	:	156	:	:	-	34	-	:	:	:
1981	1	437	:	172	:	:	-	35	-	:	:	:
	2	409	:	166	:	:	-	30	-	:	:	:
	3	382	:	123	:	:	-	35	-	:	:	:
	4	406	:	151	:	:	-	22	-	:	:	:
1982	1	453	:	161	:	:	-	33	-	:	:	:
	2	426	:	158	:	:	-	27	-	:	:	:
	3	351	:	111	:	:	-	-	-	:	:	:
Rollendes Eisenbahnzeug / Tyres, axles and wheel centres												
Bandages, frettes, essieux et centres de roues / Cerchioni, assali, centrli di ruote												
1980		93	:	47	-	-	-	52	-	:	:	:
1981		86	:	44	-	-	-	53	-	:	:	:
1979	4	17	:	11	-	-	-	16	-	:	:	:
1980	1	23	:	12	-	-	-	4	-	:	:	:
	2	24	:	12	-	-	-	14	-	:	:	:
	3	21	:	11	-	-	-	17	-	:	:	:
	4	25	:	12	-	-	-	17	-	:	:	:
1981	1	28	:	11	-	-	-	17	-	:	:	:
	2	23	:	12	-	-	-	14	-	:	:	:
	3	19	:	10	-	-	-	17	-	:	:	:
	4	18	:	11	-	-	-	5	-	:	:	:
1982	1	19	:	11	-	-	-	16	-	:	:	:
	2	19	:	11	-	-	-	10	-	:	:	:
	3	17	:	8	-	-	-	-	-	:	:	:
E												
Drahtziehereien^(*) / Wire drawing^(*)												
Tréfilage^(*) / Traffilatura^(*)												
1980		1 997	1 068	:	214	723	:	:	:	:	:	:
1981		1 852	1 029	:	224	727	:	:	:	:	:	:
1979	4	514	278	:	76	201	:	:	:	:	:	:
1980	1	546	300	:	62	194	:	:	:	:	:	:
	2	511	286	:	55	207	:	:	:	:	:	:
	3	476	220	:	48	152	:	:	:	:	:	:
	4	464	253	:	49	170	:	:	:	:	:	:
1981	1	465	265	:	47	178	:	:	:	:	:	:
	2	455	275	:	57	202	:	:	:	:	:	:
	3	463	208	:	53	161	:	:	:	:	:	:
	4	471	278	:	67	186	:	:	:	:	:	:
1982	1	502	245	:	66	:	:	:	:	:	:	:
	2	439	245	:	43	:	:	:	:	:	:	:
	3	400	193	:	:	:	:	:	:	:	:	:

(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 ausgen. Gesenkschmiedestücke.

(5) Gesamterzeugung von kaltgezogenem Draht.

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

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

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

(9) Deliveries.

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

(11) Including precision tubes and large welded tubes.

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

(13) Total production of cold drawn wire.

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

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

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

3.14

1 000 t

D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR	
F											
Kaltziehereien / Cold drawing⁽⁶⁾											
Étrage / Stratura⁽⁶⁾											
826	364	:	:	38	:	354	-	:	:	:	1980
744	281	:	:	25	:	329	-	:	:	:	1981
218	98	:	:	13	:	112	-	:	:	:	4 1979
235	109	:	:	12	:	118	-	:	:	:	1 1980
213	102	:	:	8	:	106	-	:	:	:	2
199	72	:	:	9	:	69	-	:	:	:	3
180	81	:	:	9	:	61	-	:	:	:	4
197	80	:	:	5	:	73	-	:	:	:	1 1981
187	74	:	:	7	:	78	-	:	:	:	2
177	54	:	:	6	:	81	-	:	:	:	3
184	74	:	:	7	:	97	-	:	:	:	4
200	78	:	:	:	:	87	-	:	:	:	1 1982
180	77	:	:	:	:	79	-	:	:	:	2
156	51	:	:	:	:	-	-	:	:	:	3
G											
Herstellung von Kaltband / Cold rolling⁽⁷⁾											
Laminage à froid / Laminati a freddo⁽⁷⁾											
1 812	165	:	:	391	33	302	-	:	:	:	1980
1 613	138	:	:	385	29	297	-	:	:	:	1981
457	45	:	:	107	11	93	-	:	:	:	4 1979
518	49	:	:	121	10	68	-	:	:	:	1 1980
471	46	:	:	101	9	96	-	:	:	:	2
418	32	:	:	76	7	82	-	:	:	:	3
405	37	:	:	93	7	56	-	:	:	:	4
408	39	:	:	95	7	64	-	:	:	:	1 1981
403	34	:	:	105	8	66	-	:	:	:	2
386	27	:	:	84	6	70	-	:	:	:	3
398	39	:	:	101	9	97	-	:	:	:	4
410	41	:	:	:	7	88	-	:	:	:	1 1982
394	40	:	:	:	7	73	-	:	:	:	2
343	28	:	:	:	6	-	-	:	:	:	3
H											
Herstellung von Kaltbandprofilen / Production of cold formed sections⁽⁸⁾											
Profilage à froid / Profilati a freddo⁽⁸⁾											
204	369	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1980
223	361	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1981
49	100	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4 1979
55	99	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1 1980
50	96	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2
51	82	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3
48	91	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4
57	98	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1 1981
57	91	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2
53	81	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3
56	97	:	:	:	:	:	:	:	:	:	4
61	87	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1 1982
52	84	:	:	:	:	:	:	:	:	:	2
50	70	:	:	:	:	:	:	:	:	:	3

(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 a freddo) e di lamiere.

Werkslieferungen und -bezüge, Lagerbestände **Livraisons et réceptions d'usines, stocks**
Works deliveries and receipts, stocks **Consegne e arrivi degli stabilimenti, scorte**

4

Werkslieferungen (EG) (¹) an Roheisen
nach Sorten

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

4.1

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

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

1 000 t

	Stahl- roheisen Steelmaking iron	Gußroheisen Foundry pig iron		Spiegeleisen Spiegeleisen	Hoch- gekohlt Ferromangan High-carbon ferro-manganese	Sonstiges Roheisen Other pig iron	Σ
	Fonte d'affinage Ghisa di affinazione	Fonte de moulage Ghisa da fonderia					
	1	Phosphorhaltig High- phosphorus	Phosphorarm Low- phosphorus	Spiegel Ghisa speculare	Ferro-Mn carburé Ferro-Mn carburato	Autres fontes Altre ghise	7
		Phosphoreuse Fosforosa	Non phosphor, Non fosforosa				
A							
In die EG / Within the EC / Dans la CE / Nella CE							
1980	1 196	154	1 386	11	275	187	3 209
1981 (²)	1 371	125	1 287	11	308	141	3 244
1980							
IX	91	11	123	1	19	13	258
X	112	12	115	1	17	14	272
XI	115	12	116	1	19	13	276
XII	129	9	112	1	27	10	289
1981 (²)							
I	114	12	109	1	18	12	266
II	121	12	114	1	27	11	286
III	115	10	132	1	31	15	304
IV	102	11	116	1	24	14	267
V	113	10	106	1	26	11	267
VI	156	12	124	1	38	12	342
VII	113	6	77	1	22	10	230
VIII	84	6	44	0	19	7	160
IX	106	12	119	1	31	13	283
X	109	10	115	1	24	14	274
XI	133	13	109	1	27	10	293
XII	104	13	123	1	20	9	269
1982 (²)							
I	104	13	84	1	29	10	241
II	96	14	80	1	20	8	219
III	105	12	99	0	23	12	252
IV	107	9	88	0	21	9	234
V	97	10	92	0	28	9	236
VI	107	9	101	1	19	11	248
VII	89	5	60	1	15	8	178
VIII	48	5	46	0	13	6	118
B							
Nach Drittländern / To third countries / Vers les pays tiers / Nei paesi terzi							
1980	0	55	274	1	180	6	577
1981 (²)	6	24	210	0	228	8	476
1980							
IX	—	7	13	—	23	1	44
X	0	5	21	—	1	1	27
XI	—	7	18	0	0	1	26
XII	—	2	8	1	2	0	14
1981 (²)							
I	1	2	11	0	24	0	38
II	1	13	13	0	17	1	45
III	0	1	37	—	10	0	48
IV	2	0	19	—	67	0	88
V	1	1	20	—	18	1	42
VI	—	0	27	—	14	1	42
VII	0	2	12	—	2	1	15
VIII	—	0	12	—	15	0	28
IX	0	4	10	—	1	1	16
X	0	0	10	—	36	1	47
XI	0	0	12	—	0	1	13
XII	—	1	21	—	24	0	46
1982 (²)							
I	—	6	21	—	0	0	27
II	—	1	17	—	15	0	33
III	0	2	18	0	20	1	41
IV	0	2	18	—	1	3	24
V	—	6	17	0	11	1	35
VI	0	1	11	—	7	1	20
VII	—	0	7	0	22	0	29
VIII	—	1	10	—	1	0	12

(¹) EUR 9.

(²) EUR 10.

(²) Ohne/without/sans/senza GR.

Werkslieferungen (EG)(¹) an Roheisen
und Stahl nach Mitgliedstaaten(²)

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

4.2

Works deliveries (EC)(¹) of pig iron
and steel by member countries(²)

Consegna di ghisa e d'acciaio
degli stabilimenti (CE)(¹) per paesi membri(²)

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
Roh Eisen / Pig Iron / Fonte / Ghisa											
1980	531	1 381	956	32	77	43	182	0	8	:	3 209
1981	554	1 255	1 090	24	76	46	171	-	19	9	3 244
1980											
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
1981											
I	40	109	85	1	6	2	20	-	2	1	266
II	44	120	91	2	6	6	15	-	0	-	286
III	51	119	101	1	6	6	18	-	1	1	304
IV	46	113	75	2	6	6	15	-	3	-	267
V	44	110	82	2	6	5	11	-	5	1	267
VI	43	116	142	3	9	5	17	-	2	5	342
VII	32	78	98	1	3	2	12	-	3	0	230
VIII	31	71	42	1	5	1	8	-	0	1	160
IX	56	118	79	4	10	3	13	-	0	0	283
X	51	98	92	2	5	3	22	-	1	0	274
XI	53	106	114	2	6	3	9	-	0	-	293
XII	62	97	89	2	8	2	8	-	0	0	263
1982											
I	31	106	85	2	5	1	10	-	0	0	241
II	34	95	71	3	3	3	11	-	0	-	219
III	40	107	81	2	6	3	12	-	1	0	252
IV	37	112	65	2	4	4	9	-	0	-	234
V	42	103	70	2	4	5	9	-	1	-	236
VI	33	108	81	2	7	5	11	-	0	-	248
VII	26	74	65	1	3	1	8	-	0	-	178
VIII	24	56	18	2	6	2	8	-	1	-	118
Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse(²)											
<i>Finished and end products(²)</i>											
<i>Produits finis et finals(²)</i>											
<i>Prodotti finiti e terminali(²)</i>											
1980	20 463	13 115	16 860	2 493	3 297	293	8 334	221	729	:	65 805
1981	20 779	12 110	16 295	2 489	3 368	290	9 547	258	710	548	66 394
1980											
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	29	5 381
II	1 702	994	1 307	198	276	23	688	21	48	71	5 327
III	1 930	1 095	1 503	218	343	27	697	25	55	64	5 958
IV	1 633	1 081	1 450	182	325	22	818	24	54	50	5 639
V	1 629	1 003	1 424	183	266	24	683	21	57	51	5 339
VI	2 014	1 191	1 675	223	349	25	882	28	65	39	6 490
VII	1 487	897	1 334	185	160	24	826	23	50	50	5 036
VIII	1 324	492	502	183	247	21	671	16	56	20	3 530
IX	1 873	1 093	1 519	220	318	23	1 015	22	72	24	6 179
X	1 864	1 099	1 463	240	303	27	914	23	67	50	6 050
XI	1 981	1 117	1 488	244	284	31	976	20	70	43	6 254
XII	1 626	1 007	1 312	215	244	26	799	20	67	56	5 371
1982											
I	1 552	1 160	1 368	217	293	26	781	17	57	24	5 495
II	1 578	1 092	1 369	227	248	30	914	23	73	51	5 605
III	1 875	1 068	1 488	226	192	28	957	17	67	42	5 958
IV	1 544	1 152	1 472	202	312	29	749	18	68	18	5 565
V	1 484	979	1 423	181	262	28	748	12	51	26	5 194
VI	1 774	1 062	1 366	219	276	25	888	18	58	29	5 715
VII	1 242	795	1 081	129	150	17	568	8	36	22	4 048
VIII	1 167	405	569	142	185	19	589	13	54	22	3 165
IX	1 516	1 030	1 343	197	258	28	845	16	53	36	5 322

(¹) EUR 9.

(²) Einschl. Inlandlieferungen.

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

(¹) EUR 9.

(²) Including home market deliveries.

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

(¹) EUR 9.

(²) Y compris livraisons sur le marché national.

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

(¹) EUR 9.

(²) Ivi comprende le consegne sul mercato nazionale.

(³) Non compresi gli acciali speciali; inclusi coils (prodotti finiti), e tondi e quadri per tubi.

Werkslieferungen an Eisen-
und Stahlerzeugnissen(')

Livraisons des usines
de produits sidérurgiques(')

4.3

Works deliveries of iron
and steel products(')

Consegne degli stabilimenti
di prodotti siderurgici(')

1 000 t

Bestimmungsländer Country of destination Pays de destination Paesi di destinazione	Blöcke + Halbzeug Ingots + semis			Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse Finished and end products				
	Lingots + demi-produits Lingotti + semilavorati (*)			Produits finis et finals Prodotti finiti e terminali (*)				
	1979	1980	1981	1979	1980	1981		
EUR								
EUROPA	D	4 121	3 290	4 508	21 373	20 463	20 779	
	F	3 193	2 601	2 157	13 600	13 115	12 110	
	I	3 934	3 644	3 845	15 949	16 860	16 295	
	NL	51	29	15	2 367	2 493	2 489	
	B	1 693	1 941	1 209	3 384	3 297	3 368	
	L	352	458	560	262	293	290	
	UK	1 744	997	1 576	12 583	8 334	9 547	
	IRL	4	7	-	310	221	258	
	DK	0	26	25	786	729	710	
	GR	-	-	132	-	-	548	
	EUR	15 093	12 993	14 027	70 614	65 805	66 394	
	Sonst. West Other West Autres Ouest Altri Ovest	Σ	79	187	280	5 255	5 721	4 854
		⊃ S	0	6	21	950	920	907
		⊃ SF/N	2	1	5	635	715	748
		⊃ CH	13	99	57	1 044	1 134	1 130
⊃ E		21	31	133	887	935	629	
⊃ GR		28	2	-	549	635	-	
⊃ TR		1	4	6	215	279	281	
⊃ A		12	23	1	229	241	290	
⊃ P		0	17	56	313	437	488	
Ost / East / Est		63	5	8	3 133	2 890	1 839	
Σ	-	2	8	2 360	2 411	1 540		
AMERICA	Σ	318	373	573	6 298	4 304	6 522	
	Nord / North	Σ	6	0	115	4 910	2 926	4 898
		⊃ USA	6	0	62	4 455	2 758	4 061
		⊃ CDN	-	-	53	455	168	837
Mittel / Central	63	76	132	420	581	829		
Süd / South / Sud	249	297	326	967	787	795		
AFRICA	240	263	134	1 864	2 217	2 094		
ASIA	220	340	321	4 526	3 584	3 552		
AUS + OCEANIA	0	0	-	69	34	51		
Σ	16 123	14 161	15 344	91 759	84 556	85 307		
⊃ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi	1 030	1 168	1 317	21 145	18 751	18 913		

Bestimmungsländer Country of destination Pays de destination Paesi di destinazione	Blöcke + Halbzeug Ingots + semis			Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse Finished and end products			
	Lingots + demi-produits Lingotti + semilavorati (¹)			Produits finis et finals Prodotti finiti e terminali (¹)			
	1979	1980	1981	1979	1980	1981	
Deutsche Werke / German works / Usines allemandes / Stabilimenti tedeschi							
EUROPA	D	3 388	2 739	3 780	16 755	16 777	16 091
	F	700	497	320	1 005	952	902
	I	182	186	116	296	378	392
	NL	2	2	3	527	557	528
	B	50	41	88	288	293	316
	L	—	—	1	14	14	16
	UK	67	108	179	371	487	464
	IRL	—	4	—	33	35	32
	DK	0	21	4	265	303	287
	GR	·	·	18	·	·	118
EUR	4 389	3 780	4 510	19 554	18 797	19 148	
Sonstiges Europa / Other Europe							
Autres Europe / Altri Europa							
⊃ West / Ouest / Ovest	70	91	153	3 666	3 728	2 906	
⊃ S / SF / N	35	86	145	1 917	2 161	1 948	
	0	4	4	537	629	640	
AMERICA	258	276	118	2 280	1 380	1 982	
⊃ USA	0	0	26	1 712	896	1 195	
AFRICA	64	94	79	406	583	522	
ASIA	193	247	126	1 212	1 540	1 309	
Andere / Other / Autres / Altri	—	—	—	1	6	7	
Σ	4 974	4 308	4 987	27 118	26 013	25 875	
⊃ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi	585	708	477	7 564	7 216	6 727	
Französische Werke / French works / Usines françaises / Stabilimenti francesi							
EUROPA	D	46	6	10	964	1 145	1 090
	F	1 587	1 410	1 130	9 471	9 200	8 141
	I	132	132	234	830	838	816
	NL	2	1	1	170	185	198
	B	14	114	18	367	342	364
	L	1	1	0	3	8	3
	UK	2	17	—	195	255	184
	IRL	—	—	—	20	24	21
	DK	—	—	—	108	96	75
	GR	·	·	77	·	·	270
EUR	1 782	1 681	1 471	12 128	12 093	11 122	
Sonstiges Europa / Other Europe							
Autres Europe / Altri Europa							
⊃ West / Ouest / Ovest	11	6	2	1 276	1 459	1 046	
⊃ S / SF / N	4	6	2	940	1 142	881	
	—	0	—	181	203	210	
AMERICA	0	—	2	1 530	1 159	1 682	
⊃ USA	—	—	1	1 020	653	927	
AFRICA	16	6	—	488	568	491	
ASIA	7	0	1	882	696	645	
Andere / Other / Autres / Altri	—	—	—	22	11	16	
Σ	1 816	1 694	1 477	16 326	15 987	15 002	
⊃ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi	34	13	6	4 198	3 894	3 880	

Bestimmungsländer Country of destination Pays de destination Paesi di destinazione	Blöcke + Halbzeug Ingots + semis Lingotti + demi-prodotti Lingotti + semilavorati (²)			Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse Finished and end products Produits finis et finals Prodotti finiti e terminali (²)		
	1979	1980	1981	1979	1980	1981

Italienische Werke / Italian works / Usines italiennes / Stabilimenti italiani

EUROPA	D	1	0	8	659	762	689
	F	11	13	28	602	665	751
	I	3 414	3 084	3 303	14 021	14 915	14 442
	NL	-	-	0	17	21	126
	B	-	-	-	33	33	54
	L	-	-	-	-	0	1
	UK	0	-	-	116	120	115
	IRL	-	-	-	1	6	2
	DK	-	-	0	0	0	0
	GR	-	-	32	-	-	81
	EUR	3 426	3 097	3 372	15 449	16 523	16 261
Sonstiges Europa / Other Europe							
Autres Europe / Altri Europa							
⊃ West / Ouest / Ovest							
⊃ S / SF / N							
AMERICA	5	-	37	311	303	369	
⊃ USA	5	-	17	195	154	242	
AFRICA	-	0	-	343	444	456	
ASIA	79	30	135	553	349	458	
Andere / Other / Autres / Altri	-	-	-	-	-	1	
Σ	3 511	3 161	3 564	17 226	18 333	18 191	
⊃ Drittländer / Third countries							
Pays tiers / Paesi terzi							
	85	64	192	1 777	1 810	1 930	

Niederländische Werke / Dutch works / Usines néerlandaises / Stabilimenti olandesi

EUROPA	D	460	435	591	280	259	313
	F	134	12	25	131	124	120
	I	16	19	11	200	192	172
	NL	47	25	9	897	971	977
	B	408	358	315	157	138	142
	L	-	-	-	-	-	-
	UK	46	90	153	373	338	316
	IRL	-	-	-	3	0	12
	DK	-	-	0	45	46	37
	GR	-	-	-	-	-	16
	EUR	1 111	939	1 103	2 087	2 068	2 106
Sonstiges Europa / Other Europe							
Autres Europe / Altri Europa							
⊃ West / Ouest / Ovest							
⊃ S / SF / N							
AMERICA	55	97	166	547	286	534	
⊃ USA	-	-	-	503	247	440	
AFRICA	74	73	49	21	30	89	
ASIA	46	53	49	212	103	59	
Andere / Other / Autres / Altri	-	-	-	0	-	0	
Σ	1 293	1 203	1 447	3 578	3 094	3 222	
⊃ Drittländer / Third countries							
Pays tiers / Paesi terzi							
	182	264	344	1 491	1 026	1 116	

Bestimmungsländer Country of destination Pays de destination Paesi di destinazione	Blöcke + Halbzeug Ingots + semis			Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse Finished and end products		
	Lingots + demi-produits Lingotti + semilavorati (²)			Produits finis et finals Prodotti finiti e terminali (²)		
	1979	1980	1981	1979	1980	1981

Belgische Werke / Belgian works / Usines belges / Stabilimenti belgi

EUROPA	D	48	67	88	1 449	1 403	1 316
	F	680	608	607	1 803	1 685	1 735
	I	147	194	163	473	421	399
	NL	0	1	1	414	448	394
	B	1 207	1 425	787	2 078	2 041	2 099
	L	6	12	6	11	10	10
	UK	35	4	3	315	328	248
	IRL	—	—	—	19	26	15
	DK	—	5	20	60	44	49
	GR	·	·	5	·	·	39
	EUR	2 123	2 316	1 679	6 622	6 405	6 304
Sonstiges Europa / Other Europe							
Autres Europe / Altri Europa		34	9	11	1 124	1 129	796
⊃ West / Ouest / Ovest		20	9	11	560	619	468
⊃ S / SF / N		—	—	—	194	207	225
AMERICA			249	767	676	946	
⊃ USA			17	569	519	682	
AFRICA		77	88	1	271	244	200
ASIA		3	9	6	727	383	354
Andere / Other / Autres / Altri		—	—	—	19	2	5
Σ		2 237	2 422	1 947	9 530	8 839	8 605
⊃ Drittländer / Third countries							
Pays tiers / Paesi terzi		114	106	268	2 908	2 434	2 301

Luxemburgische Werke / Luxembourg works / Usines luxembourgeoises / Stabilimenti lussemburghesi

EUROPA	D	164	32	30	815	755	793
	F	76	60	45	466	428	338
	I	4	2	4	57	61	46
	NL	15	0	—	273	272	200
	B	345	2	1	419	415	337
	L	3	446	522	234	262	259
	UK	—	5	—	24	35	21
	IRL	—	—	—	4	2	2
	DK	—	—	—	39	26	25
	GR	·	·	—	·	·	33
	EUR	606	547	632	2 332	2 256	2 054
Sonstiges Europa / Other Europe							
Autres Europe / Altri Europa		—	—	—	339	430	274
⊃ West / Ouest / Ovest		—	—	—	290	357	262
⊃ S / SF / N		—	—	—	65	88	74
AMERICA				265	241	354	
⊃ USA				209	164	231	
AFRICA		3	—	5	96	233	140
ASIA		2	1	2	247	195	166
Andere / Other / Autres / Altri		—	—	—	2	2	1
Σ		611	548	638	3 280	3 356	2 988
⊃ Drittländer / Third countries							
Pays tiers / Paesi terzi		5	1	7	948	1 100	934

1 000 t

Bestimmungsländer Country of destination Pays de destination Paesi di destinazione	Blöcke + Halbzeug Ingots + semis			Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse Finished and end products		
	Lingots + demi-produits Lingotti + semilavorati (²)			Produits finis et finals Prodotti finiti e terminali (²)		
	1979	1980	1981	1979	1980	1981

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

EUROPA	D	10	11	2	288	189	325
	F	3	1	2	84	46	110
	I	40	26	15	71	55	27
	NL	-	-	-	64	31	61
	B	-	-	-	43	24	47
	L	-	-	-	-	-	0
	UK	1 591	772	1 241	11 080	6 683	8 120
	IRL	4	3	-	159	84	153
	DK	-	-	-	94	56	92
	GR	.	.	-	.	.	31
EUR	1 648	813	1 259	11 883	7 167	8 967	
Sonstiges Europa / Other Europe							
Autres Europe / Altri Europa							
⊃ West / Ouest / Ovest							
⊃ S / SF / N							
AMERICA	1	1	1	592	250	636	
⊃ USA	1	0	1	240	115	322	
AFRICA	2	1	-	240	133	192	
ASIA	0	-	2	689	317	562	
Andere / Other / Autres / Altri	0	0	0	25	14	20	
Σ	1 668	825	1 284	13 962	8 253	10 807	
⊃ Drittländer / Third countries							
Pays tiers / Paesi terzi							
	20	12	25	2 079	1 086	1 840	

Dänische Werke / Danish works / Usines danoises / Stabilimenti danesi

EUROPA	D	3	-	-	162	172	158
	F	2	-	-	37	15	14
	I	-	-	-	-	1	-
	NL	-	-	-	4	9	5
	B	-	-	-	-	11	8
	L	-	-	-	-	-	-
	UK	0	-	-	105	85	74
	IRL	-	-	-	-	-	-
	DK	0	0	0	175	157	144
	GR	.	.	-	.	.	-
EUR	6	0	0	483	451	403	
Sonstiges Europa / Other Europe							
Autres Europe / Altri Europa							
⊃ West / Ouest / Ovest							
⊃ S / SF / N							
AMERICA	-	-	-	6	10	20	
⊃ USA	-	-	-	6	10	20	
AFRICA	5	-	-	-	2	4	
ASIA	-	-	-	5	-	1	
Andere / Other / Autres / Altri	-	-	-	-	-	-	
Σ	11	0	0	663	636	588	
⊃ Drittländer / Third countries							
Pays tiers / Paesi terzi							
	5	-	-	180	185	185	

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

Griechische Werke / Greek works / Usines grecques / Stabilimenti greci

EUROPA	D	:	:	:	:
	F	:	:	:	:
	I	:	:	:	:
	NL	:	:	:	:
	B	:	:	:	:
	L	:	:	:	:
	UK	:	:	:	:
	IRL	:	:	:	:
	DK	:	:	:	:
GR	:	:	:	:	:
EUR	:	:	:	:	:
	Sonstiges Europa / Other Europe	:	:	:	:
	Autres Europe / Altri Europa	:	:	:	:
	⊃ West / Ouest / Ovest	:	:	:	:
	⊃ S / SF / N	:	:	:	:
AMERICA		:	:	:	:
⊃ USA		:	:	:	:
AFRICA		:	:	:	:
ASIA		:	:	:	:
Andere / Other / Autres / Altri		:	:	:	:
Σ		:	:	:	:
⊃ Drittländer / Third countries		:	:	:	:
Pays tiers / Paesi terzi		:	:	:	:

(*) Ohne Edelstahl

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

(*) Einschl. Warmbreitband (Fertigerzeugnis) sowie Röhrenrund- und -vierkantstahl.

(*) Excl. special steels.

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

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

(*) Non compris aciers spéciaux.

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

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

(*) Non compresi acciai speciali.

(*) Compresi coils per rilaminazione nella CE.

(*) Compresi coils (prodotti finiti), e fondi a quadri per tubi.

**Werkslieferungen (EG) an Edelstahl
nach Mitgliedstaaten⁽¹⁾**

**Livraisons d'aciers spéciaux des
usines (CE) par pays membres⁽¹⁾**

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

4.4

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

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR ⁽²⁾
1980	5 351	2 688	3 722	135	413	16	1 233	5	31	:	13 595
1981	5 601	2 453	3 616	117	379	25	1 297	6	19	:	13 544
1980											
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	:	1 093
III	475	190	296	9	33	1	107	0	2	:	1 115
IV	403	201	302	9	34	2	117	1	2	:	1 071
V	419	196	281	11	36	1	91	0	1	:	1 053
VI	452	218	310	10	43	2	114	1	1	:	1 157
VII	465	175	275	8	24	2	98	0	1	:	1 051
VIII	464	124	270	8	31	2	84	0	2	:	986
IX	545	241	361	13	35	4	130	1	3	:	1 333
X	512	229	309	11	30	3	131	1	2	:	1 229
XI	499	228	308	11	32	3	125	1	1	:	1 207
XII	478	200	295	11	29	1	102	0	1	:	1 118
1982											
I	485	230	300	12	35	4	114	0	1	:	1 183
II	474	220	293	7	29	2	134	1	1	:	1 161
III	554	246	350	12	27	5	168	0	2	:	1 365
IV	440	251	314	8	39	3	115	1	1	:	1 173
V	435	196	284	10	33	2	100	0	2	:	1 063
VI	412	244	285	13	42	1	117	0	2	:	1 118
VII	384	141	255	8	22	2	75	0	1	:	889
VIII	349	100	114	7	33	1	77	0	1	:	684
IX	399	197	306	10	44	3	107	0	1	:	1 067
X	355	180	266	11	37	3	89	0	1	:	943

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

(²) Ab Januar 1981 einschl. der Bezüge Griechenlands aus den anderen Mitgliedstaaten der Gemeinschaft.

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

(²) From January 1981 including receipts of Greece from other Member States of the Community.

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

(²) A partir de janvier 1981 y compris les réceptions de la Grèce en provenance des autres pays de la Communauté.

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

(²) Da gennaio 1981 incluse le consegne alla Grecia provenienti dagli altri paesi della Comunità.

		EUR 9				BR DEUTSCHLAND					
		Herkunft / Origin / Provenance / Provenienza			Σ	Herkunft / Origin / Provenance / Provenienza			Σ		
		Inland Home market 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											
1980		1 724	63	222	2 008	1 049	16	36	1 101		1980
1981		2 124	26	16	2 166	1 071	8	11	1 089		1981
1980	3	400	7	29	437	269	7	8	278	3	1980
	4	381	1	24	406	228	0	13	241	4	
1981	1	564	3	6	572	273	1	5	279	1	1981
	2	427	5	6	437	261	3	5	269	2	
	3	522	8	1	530	268	-	0	268	3	
	4	611	11	4	626	269	4	0	274	4	
1982	1	599	7	1	607	268	0	1	269	1	1982
	2	530	7	2	539	280	1	2	283	2	
	3	349	2	0	351	178	0	0	178	3	
Halbzeug / Semis / Demi-produits / Semilavorati											
1980		5 529	1 600	849	7 978	894	345	153	1 392		1980
1981		8 093	1 246	491	9 830	759	527	119	1 406		1981
1980	3	1 151	325	190	1 666	189	57	30	277	3	1980
	4	1 155	197	173	1 525	193	75	41	308	4	
1981	1	1 945	310	136	2 390	202	146	25	372	1	1981
	2	1 977	300	100	2 377	186	144	35	365	2	
	3	1 763	277	75	2 115	166	106	31	303	3	
	4	2 376	359	181	2 916	206	131	29	366	4	
1982	1	2 296	320	126	2 742	203	81	24	308	1	1982
	2	1 927	250	280	2 457	195	65	64	324	2	
	3	1 397	139	259	1 795	127	41	102	270	3	
Warmbreitband / Colls / Larges bandes à chaud / Colls laminati a caldo											
1980		5 455	1 223	295	6 973	1 695	213	218	2 126		1980
1981		8 133	1 335	216	9 684	1 620	159	187	1 966		1981
1980	3	1 201	287	66	1 554	464	66	46	576	3	1980
	4	1 060	258	67	1 384	394	59	63	517	4	
1981	1	2 064	357	70	2 490	426	54	54	535	1	1981
	2	2 264	412	65	2 741	450	33	53	536	2	
	3	1 846	235	64	2 145	391	44	47	482	3	
	4	1 952	319	33	2 304	352	28	33	413	4	
1982	1	1 995	381	32	2 407	428	11	32	471	1	1982
	2	2 129	375	29	2 533	437	16	20	473	2	
	3	1 448	186	48	1 682	337	11	24	372	3	
Σ											
1980		12 707	2 886	1 365	16 959	3 638	574	407	4 619		1980
1981		18 350	2 607	723	21 680	3 450	694	317	4 461		1981
1980	3	2 752	619	286	3 657	922	124	84	1 130	3	1980
	4	2 596	456	264	3 315	815	135	117	1 066	4	
1981	1	4 573	669	211	5 453	901	201	84	1 185	1	1981
	2	4 667	717	170	5 554	898	180	93	1 171	2	
	3	4 131	520	139	4 790	825	150	78	1 053	3	
	4	4 940	688	218	5 846	827	164	62	1 053	4	
1982	1	4 889	708	158	5 755	899	92	57	1 048	1	1982
	2	4 586	632	311	5 529	912	82	85	1 079	2	
	3	3 194	327	307	3 828	642	52	126	820	3	

(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.

		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											
1980		176	0	30	206	336	12	92	440		1980
1981		649	11	1	661	393	—	0	393		1981
1980	3	43	—	0	43	65	3	11	78	3	1980
	4	38	—	0	39	92	—	—	92	4	1980
1981	1	188	—	1	188	100	—	0	101	1	1981
	2	54	—	0	55	106	—	0	106	2	1981
	3	175	6	0	181	79	—	—	79	3	1981
	4	232	5	—	237	108	—	—	108	4	1981
1982	1	238	4	—	242	93	—	—	93	1	1982
	2	175	4	—	179	75	—	0	75	2	1982
	3	137	—	—	137	32	—	—	32	3	1982
Halbzeug / Semis / Demi-produits / Semilavorati											
1980		821	508	93	1 422	1 281	98	292	1 671		1980
1981		3 475	298	56	3 829	1 512	33	61	1 606		1981
1980	3	154	92	4	250	176	28	66	270	3	1980
	4	190	60	31	281	274	8	34	316	4	1980
1981	1	895	82	19	996	297	10	6	314	1	1981
	2	895	68	9	972	369	12	14	395	2	1981
	3	730	63	10	803	285	6	7	297	3	1981
	4	922	85	19	1 025	561	5	34	600	4	1981
1982	1	921	142	35	1 099	531	9	8	548	1	1982
	2	811	100	86	997	410	16	34	460	2	1982
	3	485	20	16	521	350	20	13	383	3	1982
Warmbreitband / Coils / Grandes bandes à chaud / Coils laminati a caldo											
1980		1 571	582	1	2 154	1 337	358	76	1 771		1980
1981		4 207	570	6	4 782	1 343	437	20	1 799		1981
1980	3	337	122	—	459	228	78	20	327	3	1980
	4	325	134	0	459	241	51	4	295	4	1980
1981	1	1 034	143	5	1 182	377	133	6	516	1	1981
	2	1 144	177	1	1 322	412	152	11	575	2	1981
	3	958	111	—	1 069	256	63	3	322	3	1981
	4	1 065	141	—	1 205	298	89	—	387	4	1981
1982	1	1 133	125	0	1 258	269	158	—	427	1	1982
	2	1 125	141	—	1 266	342	143	9	494	2	1982
	3	811	98	—	909	174	44	25	243	3	1982
Σ											
1980		2 568	1 090	123	3 782	2 954	468	460	3 882		1980
1981		8 330	879	63	9 272	3 248	469	81	3 798		1981
1980	3	553	214	5	752	470	109	97	675	3	1980
	4	554	193	32	779	607	59	38	703	4	1980
1981	1	2 117	225	25	2 366	775	143	13	930	1	1981
	2	2 094	245	10	2 349	886	164	25	1 075	2	1981
	3	1 863	180	10	2 053	620	69	9	698	3	1981
	4	2 218	231	19	2 468	967	94	34	1 095	4	1981
1982	1	2 292	271	36	2 599	892	167	8	1 068	1	1982
	2	2 111	245	86	2 442	826	159	44	1 029	2	1982
	3	1 433	118	16	1 567	556	64	38	658	3	1982

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

(¹) Non compresi ricevimenti d'altre usine della società.
(¹) Non compresi arrivi da altri stabilimenti della società.

	NEDERLAND				BELGIQUE/BELGIË-LUXEMBOURG					
	Herkunft / Origin / Provenance / Provenienza			Σ	Herkunft / Origin / Provenance / Provenienza			Σ		
	Inland Home market	Andere EG-Länder Other EC countries	Dritt- länder Third countries		Inland Home market	Andere EG-Länder Other EC countries	Dritt- länder Third countries			
	Marché national Mercato nazionale (¹)	Autres pays de la CE Altri paesi della CE	Pays tiers Paesi terzi		Marché national Mercato nazionale (¹)	Autres pays de la CE Altri paesi della CE	Pays tiers Paesi terzi			
1	2	3	4	5	6	7	8			
Blöcke / Ingots / Lingots / Lingotti										
1980	-	-	6	6	157	29	63	249		1980
1981	-	-	4	4	11	7	-	18		1981
1980	3	-	-	-	21	2	11	35	3	1980
	4	-	-	-	22	1	11	34	4	
1981	1	-	-	-	2	2	-	4	1	1981
	2	-	-	-	6	2	-	8	2	
	3	-	-	-	0	2	-	2	3	
	4	-	-	4	3	1	-	4	4	
1982	1	-	-	-	0	3	-	3	1	1982
	2	-	-	-	-	2	-	2	2	
	3	-	-	-	2	1	-	3	3	
Halbzeug / Semis / Demi-produits / Semilavorati										
1980	108	37	106	252	1 345	462	98	1 905		1980
1981	77	12	87	176	919	213	111	1 243		1981
1980	3	23	7	24	275	79	16	370	3	1980
	4	27	1	25	261	28	19	308	4	
1981	1	28	1	29	245	37	34	316	1	1981
	2	12	0	17	190	36	12	238	2	
	3	19	1	6	216	60	19	295	3	
	4	17	10	35	268	81	45	394	4	
1982	1	27	6	13	234	39	17	290	1	1982
	2	21	13	41	212	25	47	284	2	
	3	14	22	98	176	19	30	225	3	
Warmbreitband / Coils / Larges bandes à chaud / Coils laminati a caldo										
1980	-	-	-	-	851	34	-	886		1980
1981	-	-	1	1	964	65	3	1 032		1981
1980	3	-	-	-	172	9	-	181	3	1980
	4	-	-	-	100	10	-	109	4	
1981	1	-	-	1	228	14	3	245	1	1981
	2	-	-	-	258	15	-	273	2	
	3	-	-	-	242	15	-	256	3	
	4	-	-	-	237	21	-	258	4	
1982	1	-	-	-	164	17	-	182	1	1982
	2	-	-	-	226	18	-	244	2	
	3	-	-	-	126	14	-	140	3	
Σ										
1980	108	37	112	257	2 354	526	161	3 041		1980
1981	77	12	92	181	1 894	286	114	2 293		1981
1980	3	23	7	24	468	90	27	586	3	1980
	4	27	1	25	383	39	30	452	4	
1981	1	28	1	30	475	53	37	565	1	1981
	2	12	0	17	453	53	12	519	2	
	3	19	1	6	458	76	19	554	3	
	4	17	10	39	508	103	45	656	4	
1982	1	27	6	13	399	59	17	475	1	1982
	2	21	13	41	438	45	47	530	2	
	3	14	22	98	304	34	30	368	3	

(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	Andere EG-Länder Other EC countries	Dritt- länder Third countries		Inland Home market	Andere EG-Länder Other EC countries	Dritt- länder Third countries			
		Marché national Mercato nazionale (¹)	Autres pays de la CE Altri paesi della CE	Pays tiers Paesi terzi	Marché national Mercato nazionale (¹)	Autres pays de la CE Altri paesi della CE	Pays tiers Paesi terzi				
		1	2	3	4	5	6	7	8		
Blöcke / Ingots / Lingots / Lingotti											
1980		7	-	-	7	-	-	-	-		1980
1981		0	-	-	0	-	-	-	-		1981
1980	3	3	-	-	3	-	-	-	-	3	1980
	4	0	-	-	0	-	-	-	-	4	
1981	1	0	-	-	0	-	-	-	-	1	1981
	2	0	-	-	0	-	-	-	-	2	
	3	0	-	-	0	-	-	-	-	3	
	4	0	-	-	0	-	-	-	-	4	
1982	1	0	-	-	0	-	-	-	-	1	1982
	2	0	-	-	0	-	-	-	-	2	
	3	1	-	-	1	-	-	-	-	3	
Halbzeug / Semis / Demi-produits / Semilavorati											
1980		1 079	130	71	1 280	-	20	36	57		1980
1981		1 351	133	27	1 511	-	30	30	60		1981
1980	3	333	53	43	430	-	10	6	16	3	1980
	4	210	22	4	235	-	2	20	22	4	
1981	1	227	24	7	308	-	11	15	26	1	1981
	2	325	26	3	354	-	14	9	23	2	
	3	347	38	2	387	-	4	-	4	3	
	4	402	45	14	462	-	2	5	7	4	
1982	1	380	41	28	450	-	2	0	2	1	1982
	2	279	31	8	317	-	1	-	1	2	
	3	244	15	1	260	-	1	-	1	3	
Warmbreitband / Coils / Grandes bandes à chaud / Coils laminati a caldo											
1980		-	36	0	37	-	-	-	-		1980
1981		-	104	-	104	-	-	-	-		1981
1980	3	-	12	-	12	-	-	-	-	3	1980
	4	-	4	0	4	-	-	-	-	4	
1981	1	-	13	-	13	-	-	-	-	1	1981
	2	-	34	-	34	-	-	-	-	2	
	3	-	17	-	17	-	-	-	-	3	
	4	-	40	-	40	-	-	-	-	4	
1982	1	-	69	-	69	-	-	-	-	1	1982
	2	-	57	-	57	-	-	-	-	2	
	3	-	19	0	19	-	-	-	-	3	
Σ											
1980		1 085	167	71	1 323	-	20	36	57		1980
1981		1 351	237	27	1 615	-	30	30	60		1981
1980	3	336	65	43	444	-	10	6	16	3	1980
	4	210	26	4	240	-	2	20	22	4	
1981	1	277	36	7	321	-	11	15	26	1	1981
	2	325	61	3	389	-	14	9	23	2	
	3	347	54	2	403	-	4	-	4	3	
	4	402	85	14	502	-	2	5	7	4	
1982	1	380	110	28	518	-	2	0	2	1	1982
	2	279	88	8	374	-	1	-	1	2	
	3	244	34	1	279	-	1	-	1	3	

(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	Fertig- erzeugnisse 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							
1980	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
	2	958	2 863	3 866	7 687	9 562	- 694	- 932	- 9,0
	3	942	2 730	3 877	7 549	9 405	- 138	- 157	- 1,5
	4	887	2 496	4 051	7 434	9 284	- 115	- 121	- 1,2
1982	1	989	2 588	4 225	7 802	9 735	+ 368	+ 451	+ 4,2
	2	1 131	2 681	4 135	7 947	9 872	+ 145	+ 137	+ 1,4
	3	1 043	2 457	3 883	7 383	9 179	- 564	- 693	- 8,7
		France							
1980	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	153	1 689	2 957	4 799	6 107	- 287	- 347	- 6,1
	2	210	1 628	2 808	4 646	5 890	- 153	- 217	- 3,8
	3	212	2 044	2 662	4 918	6 201	+ 272	+ 311	+ 6,2
	4	164	1 694	2 608	4 466	5 663	- 452	- 538	- 10,6
1982	1	151	1 997	2 942	5 090	6 465	+ 624	+ 802	+ 15,0
	2	158	1 789	2 780	4 727	5 999	- 363	- 466	- 8,9
	3	142	1 569	2 787	4 498	5 726	- 229	- 273	- 7,4
		Italia							
1980	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
	2	382	2 178	1 521	4 081	4 999	- 176	- 252	- 4,4
	3	428	1 814	1 417	3 659	4 475	- 422	- 524	- 8,2
	4	319	1 856	1 397	3 572	4 393	- 87	- 87	- 1,3
1982	1	274	1 833	1 561	3 668	4 532	+ 96	+ 139	+ 2,0
	2	226	1 720	1 474	3 420	4 237	- 248	- 295	+ 4,6
	3	305	2 137	1 672	4 114	5 078	+ 694	+ 841	+ 16,0
		Nederland							
1980	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	24	469	581	1 074	1 354	- 67	- 78	- 6,0
	2	40	529	554	1 123	1 405	+ 49	+ 51	+ 3,4
	3	18	568	603	1 189	1 499	+ 66	+ 94	+ 6,4
	4	18	468	513	999	1 256	- 190	- 243	- 20,6
1982	1	18	463	577	1 058	1 335	+ 59	+ 79	+ 6,5
	2	17	465	575	1 057	1 336	- 1	+ 1	+ 0,1
	3	13	520	510	1 043	1 306	- 14	- 30	- 3,0

(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.

4.6

Niveau des stocks (*) Livello delle scorte (*)					Variations des stocks (*) Variazioni delle scorte (*)			
en tonnages réels in tonnellaggio reale				en équivalent d'acier brut in equivalente di acciaio grezzo (*)	en tonnages réels in ton- nellaggio reale	en équivalent d'acier brut in equivalente di acciaio grezzo		
Lingots Lingotti	Demi- produits et coils Semi- lavorati e coils	Produits finis Prodotti finiti	Σ	Quantité Quantità		en % de la production d'acier brut in % della prod. di acciaio grezzo		
1 000 t							%	
1	2	3	4	5	6	7	8	
Belgique/België – Luxembourg								
								3 1980
								4
123	974	1 340	2 437	3 037	:	:	:	1 1981
117	1 001	1 120	2 238	2 774	- 199	- 263	- 6,3	2
242	1 012	1 155	2 409	2 963	+ 171	+ 189	+ 5,0	3
233	1 113	1 092	2 438	3 016	+ 27	+ 53	+ 1,3	4
233	1 178	1 147	2 558	3 137	+ 120	+ 121	+ 3,4	1 1982
214	1 205	1 169	2 588	3 178	+ 30	+ 41	+ 1,0	2
								3
United Kingdom								
								3 1980
								4
								1 1981
								2
								3
								4
								1 1982
								2
								3
Danmark								
6	64	41	111	135	+ 3	+ 5	+ 4,2	3 1980
6	58	48	112	137	+ 1	+ 2	+ 1,3	4
7	52	44	103	126	- 9	- 11	- 7,1	1 1981
10	45	31	86	104	- 17	- 22	- 15,9	2
8	40	26	74	89	- 12	- 15	- 10,1	3
4	51	24	79	96	+ 5	+ 7	+ 4,1	4
2	65	27	94	114	+ 15	+ 18	+ 10,3	1 1982
3	75	32	110	133	+ 16	+ 19	+ 12,0	2
3	64	26	93	112	- 17	- 21	- 17,5	3
EUR								
								3 1980
								4
								1 1981
								2
								3
								4
								1 1982
								2
								3

(*) Fin du trimestre.

(*) Au cours du trimestre.

(*) 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.

(*) Alla fine del trimestre.

(*) Nel corso del trimestre.

(*) 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 Qualitätskohlenstoffstahl

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-communautaires de produits sidérurgiques

A = Sidérurgie

B = dont: aciers alliés et aciers fins au carbone

Commercio estero e scambi dei prodotti siderurgici

A = Siderurgia

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

Spaltenbezeichnungen der Tabellen
Headings to the columns in tables

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

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
Zeit	Roheisen und Ferrolegierungen EGKS				Stahl (EGKS-Erzeugnisse)																				Nicht-EGKS-Erzeugnisse									
	Rohesisen für die Stahlherzeugung	Gießroheisen (u. Spezialroheisen)	Spiegelroheisen	Hochkohlenstoff-Ferromangan	Roblocke und Rohblöcke	Vorgew. Blöcke und Kruppen	Brammen, Platten	Warmbreitband in Rollen	Neue Schienen	Schwellen, Unterlagsplatten, Laschen	Walzdraht	Stabstahl	Stahlpundwände	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	(5-22)	Qualitätskohlenstoffstahl	Legierter Stahl	Kaltprodukte (ohne Spalte 28)	Geschmiedete Erzeugnisse u.a.()	Kaltgezogener Draht	Röhren u. Verbindungsstücke aus Stahl	23 + 26 bis 29	Gebrauchte Schienen	Röhren, Verbindungsstücke 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)	Spiegelroheisen	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	Plate and sheets not coated	3 mm and more	Less than 3 mm	Triplate and other tinne sheets	Other coated plates, clad plates and sheets	(5-22)	High-carbon steel	Alloy steel	Cold products (excl. col. 28)	Forged products and others()	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	Brammes et larges	Ébauches en rouleaux pour tôles (coils)	Rails neufs	Traverses, selles, écussés	Fil machine	Barres	Palancoles	Profils de 80 mm et plus	Autres profils	Feuillards à 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	(5-22)	Acier fin au carbone	Aciers alliés	Produits à froid (sauf col. 28)	Produits forgés et autres()	Fils treillis	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 special)	Ghisa speculare	Ferro-Mn carburato	Lingotti e masselli	Bloom e billette	Bramme e bidoni	Sbozzi in rotoli per lamiera (coils)	Rotole nuove	Traverse, piastre, stecche	Vergella in matasse	Barre	Palancole	Profili di 80 mm e oltre	Altri profilati	Nastri, strettissimi a caldo	Larghi piatti	Lamierini magnetici	Lamiera non rivestita	3 mm e oltre	inferiori a 3 mm	Banda e altre lamiera stagnate	Altre lamiera rivestite e lamiera placcate	(5-22)	Acciaio fine al carbonio	Acciai legati	Prodotti a freddo (esclusa col. 28)	Prodotti fucinati ed altri()	Fili trafilati	Tubi e raccordi di acciaio	23 + 26 a 29	Rotole usate	Tubi, raccordi, ecc. di ghisa (NC)	Ferro-leghe (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 treillis): feuillards à froid, profilés à froid, barres étirées, tôles et feuillards, tôles 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, lamiera e nastri altrimenti foggianti e lavorati, lamiera a freddo > 3 mm ecc.
(²) Barre forgiate, semiprodotti forgiati, abbozzi di forgia e altri, prodotti che si presentano sotto forma di prodotti del trattato.

Einfuhr und Bezüge (EG und Mitgliedstaaten)

Importations et réceptions (CE et pays membres)

Imports and receipts (EC and member countries)

Importazioni e arrivi (CE e paesi membri)

EUR 10*

1 000 t

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33				
Bezüge aus der EG <i>Receipts from the EC</i>																																	Réceptions de la CE <i>Arrivi dalla CE</i>					
A	1977	400	327	1	164	891	78	1083	820	3379	93	13	1579	3102	79	1359	907	715	93	128	2590	4110	722	975	21 825	346	1069	1046	171	569	2 007	25 617	73	87	254			
	1978	376	342	1	181	901	67	1050	899	3945	127	17	1768	2999	109	1740	817	723	80	108	2509	4129	636	1144	22 868	333	1099	1104	201	596	2 143	26 913	124	100	229			
	1979	460	429	4	198	1091	112	1451	1027	4600	133	16	1919	2769	139	1639	708	836	72	127	2911	4499	753	1266	24 997	420	1567	1212	227	641	2 238	29 314	122	101	274			
	1980	465	477	6	156	1103	123	1482	935	4267	125	15	2094	3120	120	1848	853	846	95	140	2989	4478	816	1296	25 643	423	1785	1345	201	649	2 422	30 258	107	106	251			
	1981	394	349	2	144	890	65	1150	810	4573	123	10	1978	2980	119	1702	890	672	75	126	2914	3993	848	1305	24 333	391	1515	1237	157	621	2 768	29 116	88	130	337			
	1982	I-III	80	68	0	35	184	16	333	139	1214	24	2	467	804	31	410	249	174	19	37	775	1100	206	320	6 322	95	407	329	44	173	662	7 530	29	31	84		
		I-VI	185	143	1	74	403	31	652	237	2489	65	5	957	1488	59	716	469	336	40	72	1465	2176	441	699	12 396	198	841	660	83	343	1322	14 805	50	62	163		
		I-IX																																				
B	1977						15	226	62								26	9	48	104	139			19	1 415	346	1069	215	53	151	136							
	1978						21	183	110								30	10	41	81	154			27	1 432	333	1099	222	72	152	115	1 990						
	1979						27	275	270								39	10	46	112	183			42	1 988	420	1567	268	81	173	120	2 629						
	1980						37	367	234								47	10	61	114	195			38	2 208	423	1785	299	72	171	125	2 875						
	1981						20	325	226								29	7	55	107	195			21	1 905	391	1515	259	44	153	138	2 500						
	1982	I-III					7	81	60								6	2	14	30	52			4	502	95	407	74	10	42	35	663						
		I-VI					12	186	125								16	3	29	62	98			9	1 039	148	841	149	24	86	69	1 367						
		I-IX																																				
Einfuhr aus Drittländern <i>Imports from third countries</i>																																	Importazioni provenienti dai paesi terzi					
A	1977	133	960	0	245	1 338	332	827	540	1905	5	0	765	940	2	373	405	122	27	63	1700	1495	89	357	9 949	166	504	321	112	110	538	11 030	12	36	837			
	1978	136	544	0	219	900	339	888	652	1537	4	1	578	936	2	424	254	133	52	54	1056	1494	122	333	8 858	124	495	334	114	121	672	10 097	57	38	1 073			
	1979	162	481	0	227	869	446	737	654	1773	9	1	558	1021	3	530	255	100	68	53	1264	1445	185	312	9 418	144	551	375	135	139	745	10 810	61	42	1 335			
	1980	201	582	3	219	1 005	244	665	545	1617	10	1	578	1021	6	542	286	93	60	57	1336	1171	343	398	8 992	159	637	377	130	155	828	10 482	87	54	1 358			
	1981	49	398	0	176	623	79	681	202	808	24	0	496	920	6	595	243	89	58	34	1068	852	133	276	6 566	74	493	329	139	125	691	7 851	11	43	957			
	1982	I-III	77	146	-	63	287	2	244	128	427	4	1	196	274	3	264	81	27	16	12	395	392	22	105	2 592	23	148	117	48	39	217	3 011	3	9	303		
		I-VI	132	261	-	111	504	10	425	280	8602	5	1	387	570	4	470	168	46	37	27	761	707	56	250	5 067	47	310	243	94	80	432	5 915	6	23	606		
		I-IX																																				
B	1977						25	85	9								4	2	15	59	61			5	670	166	504	119	29	35	99	952						
	1978						22	114	2								4	2	35	53	50			3	619	124	495	136	27	38	91	911						
	1979						21	135	2								6	4	19	70	62			2	695	144	551	159	31	42	94	1 020						
	1980						29	152	2								4	4	24	80	78			7	796	159	637	172	40	43	97	1 149						
	1981						13	136	2								3	3	15	76	46			4	566	74	493	133	40	37	98	875						
	1982	I-III					0	40	1								1	1	5	19	19			2	172	23	148	46	15	12	27	271						
		I-VI					0	79	1								1	2	10	40	40			4	358	47	310	97	24	55	562							
		I-IX																																				

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

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

* Ab 1981: EUR 10.
* From 1981: EUR 10.

* A partir de 1981: EUR 10.
* A partire dal 1981: EUR 10.

Außenhandel und Binnenaustausch an Eisen- und Stahlerzeugnissen

A = Eisen und Stahl

B = darunter: Legierter Stahl und Qualitätskohlenstoffstahl

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-communautaires de produits sidérurgiques

A = Sidérurgie

B = dont: aciers alliés et aciers fins au carbone

Commercio estero e scambi dei prodotti siderurgici

A = Siderurgia

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

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																																	Réceptions de la CE					
Receipts from the EC																																	Arrivi dalla CE					
A																																						
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	6 718	53	333	331	36	162	449	7 694	16	38	72				
1981	0	33	—	37	70	7	203	436	654	1	1	663	1 153	33	518	253	272	6	50	831	1 305	157	287	6 828	54	357	307	28	159	466	7 788	11	38	121				
1982																																						
H-III	0	6	—	9	15	0	66	31	118	0	0	106	294	7	104	77	66	1	16	204	307	44	63	1 503	8	109	74	9	44	123	1 753	0	10	27				
H-VI	0	12	0	22	35	1	153	46	227	0	0	264	521	13	186	136	127	2	30	370	603	83	140	2 903	19	220	147	13	88	231	3 382	3	19	46				
H-IX	1	16	0	28	45	2	209	54	301	1	0	376	733	20	280	185	176	3	37	494	841	125	197	4 033	28	303	215	19	122	327	4 717	5	28	60				
B																																						
1977	:	:	:	:	:	6	70	0	:	:	42	100	:	:	:	4	1	17	16	23	:	5	288	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	582	:	:	:					
1980	:	:	:	:	:	6	66	1	:	:	85	142	:	:	:	3	1	20	19	34	:	8	385	53	333	70	6	45	27	533	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	2	99	0	:	:	81	141	:	:	:	3	1	19	19	42	:	5	411	54	357	57	5	41	22	535	:	:	:					
1982																																						
H-III	:	:	:	:	:	0	34	0	:	:	16	44	:	:	:	1	0	5	7	9	:	1	118	8	109	16	1	13	5	152	:	:	:					
H-VI	:	:	:	:	:	1	72	0	:	:	37	84	:	:	:	2	0	9	13	18	:	2	239	19	220	33	3	25	11	310	:	:	:					
H-IX	:	:	:	:	:	2	100	0	:	:	52	116	:	:	:	3	0	12	17	26	:	3	330	28	303	48	5	35	16	434	:	:	:					
Einfuhr aus Drittländern																																	Importations en provenance des pays tiers					
Imports from third countries																																	Importazioni provenienti dai paesi terzi					
A																																						
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	3 798	14	268	166	37	77	289	4 385	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	3 789	0	13	704				
1981	8	159	—	48	216	16	170	22	389	4	0	254	515	3	399	80	37	33	7	601	314	3	108	2 954	7	248	160	48	75	293	3 529	2	10	410				
1982																																						
H-III	1	43	—	15	60	1	45	12	128	1	0	93	135	2	162	21	12	6	3	235	157	0	52	1 084	3	65	54	18	22	98	1 258	0	3	132				
H-VI	7	85	—	29	120	1	80	57	278	2	0	183	280	2	287	55	22	16	6	428	272	1	107	2 078	7	144	118	39	48	190	2 472	0	5	261				
H-IX	19	126	—	37	182	3	113	145	354	3	0	250	391	3	346	68	30	23	9	543	352	1	153	2 788	10	213	171	55	66	247	3 323	1	9	385				
B																																						
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	483	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	10	64	0	:	:	27	74	:	:	:	1	1	5	51	21	:	1	255	7	248	53	14	20	29	371	:	:	:					
1982																																						
H-III	:	:	:	:	:	0	14	—	:	:	8	21	:	:	:	0	0	2	12	9	:	0	88	3	65	19	7	6	10	111	:	:	:					
H-VI	:	:	:	:	:	0	34	—	:	:	18	48	:	:	:	0	1	3	27	19	:	0	151	7	144	42	13	13	20	238	:	:	:					
H-IX	:	:	:	:	:	0	57	—	:	:	25	71	:	:	:	1	2	5	34	28	:	1	223	10	213	65	18	18	26	350	:	:	:					

Spaltenbezeichnungen: siehe Faltpfalt.
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																																						
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	361	19	0	10	390	18	285	207	1 290	12	0	225	858	3	557	261	157	38	37	1 071	987	107	250	6 363	41	437	299	37	168	461	7 327	33	30	76				
1982	I-III	75	3	0	2	80	2	110	81	310	3	0	65	277	1	133	78	44	11	9	326	302	17	64	1 831	9	119	97	9	53	129	2 119	10	7	17			
	I-VI	173	6	0	4	183	6	188	136	712	7	0	128	495	1	227	141	84	21	20	604	631	47	145	3 593	19	233	197	18	102	253	4 162	16	13	36			
	I-IX	253	9	1	5	267	7	233	178	944	8	0	172	658	1	293	182	115	31	28	796	855	77	207	4 785	30	338	276	26	134	345	5 586	18	25	48			
B																																						
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	8	18	18	28	:	2	441	70	371	83	16	53	33	807	:	:	:					
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	8	23	26	37	:	2	604	67	537	84	17	60	40	806	:	:	:					
1981	:	:	:	:	:	2	54	118	:	:	:	49	151	:	:	17	5	21	28	31	:	2	478	41	437	78	12	49	36	651	:	:	:					
1982	I-III	:	:	:	:	1	17	24	:	:	:	15	43	:	:	3	1	5	8	10	:	0	128	9	119	24	2	14	9	178	:	:	:					
	I-VI	:	:	:	:	1	30	50	:	:	:	31	84	:	:	8	2	12	16	19	:	1	253	19	233	51	6	27	17	354	:	:	:					
	I-IX	:	:	:	:	1	45	77	:	:	:	43	122	:	:	11	3	16	23	26	:	1	388	30	338	71	8	37	23	507	:	:	:					
Einfuhr aus Drittländern																																	Importations en provenance des pays tiers					
Imports from third countries																																	Importazioni provenienti dai paesi terzi					
A																																						
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	-	26	-	19	45	1	62	30	21	0	0	33	90	0	82	35	12	8	7	135	125	0	12	653	18	82	60	32	19	105	869	0	5	163				
1982	I-III	-	13	-	8	21	0	44	22	31	0	0	12	34	0	28	9	3	3	2	65	38	0	4	295	2	31	20	10	6	28	359	-	2	39			
	I-VI	-	22	-	12	34	0	73	102	61	0	0	28	67	0	53	20	6	6	4	123	104	1	11	862	7	65	41	19	11	60	792	0	3	86			
	I-IX	-	28	-	17	45	0	62	177	71	0	0	40	91	0	64	26	8	8	5	149	144	1	18	886	11	87	56	27	15	80	1 065	0	4	128			
B																																						
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	:	:	:	:	:	1	41	1	:	:	:	19	20	:	:	0	2	7	4	4	:	0	100	18	82	30	6	9	14	159	:	:	:					
1982	I-III	:	:	:	:	0	17	-	:	:	:	4	8	:	:	0	1	2	1	1	:	0	33	2	31	8	2	3	5	51	:	:	:					
	I-VI	:	:	:	:	0	31	-	:	:	:	11	17	:	:	0	1	4	3	4	:	0	72	7	65	18	4	6	9	110	:	:	:					
	I-IX	:	:	:	:	0	39	-	:	:	:	16	25	:	:	0	1	5	4	7	:	1	98	11	87	26	6	8	12	151	:	:	:					

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

5.1

Continued

Seguito

Italia

1 000 t

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
Bezüge aus der EG																	Réceptions de la CE																		
<i>Receipts from the EC</i>																	<i>Arrivi dalla CE</i>																		
A																																			
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	19	147	2	36	203	22	195	30	1 475	9	-	249	127	11	76	112	36	5	19	141	565	79	196	3 348	89	294	109	31	44	138	3 671	43	28	71	
1982	I-III	1	30	0	13	45	10	35	7	485	2	-	77	23	2	34	24	14	2	5	30	142	26	50	940	28	62	27	9	11	33	1 021	18	6	18
	I-VI	1	65	0	26	93	16	94	20	868	4	0	142	49	3	56	57	31	3	9	57	292	55	97	1 854	61	151	56	20	22	72	2 024	30	11	36
	I-IX	2	84	1	34	120	21	146	29	1 111	7	0	186	67	4	67	89	40	4	14	79	410	75	129	2 480	79	235	80	28	28	101	2 717	44	15	50
B																																			
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	:	:	:	:	:	4	86	21	:	:	:	96	80	:	:	:	6	1	7	25	51	:	7	383	89	294	34	5	13	8	443	:	:	:	
1982	I-III	:	:	:	:	2	15	5	:	:	:	30	13	:	:	:	0	0	1	7	14	:	2	90	28	62	7	2	4	2	104	:	:	:	
	I-VI	:	:	:	:	4	50	14	:	:	:	64	29	:	:	:	4	0	3	15	26	:	4	212	61	151	13	6	7	4	242	:	:	:	
	I-IX	:	:	:	:	5	87	24	:	:	:	85	39	:	:	:	5	0	6	21	37	:	6	314	79	235	20	7	10	6	356	:	:	:	
Einfuhr aus Drittländern																	Importations en provenance des pays tiers																		
<i>Imports from third countries</i>																	<i>Importazioni provenienti dai paesi terzi</i>																		
A																																			
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	281	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	70	21	171	
1981	28	89	0	27	145	56	272	9	264	13	-	90	58	-	7	16	7	2	0	95	133	37	63	1 122	7	64	17	23	14	40	1 214	9	18	121	
1982	I-III	70	27	-	21	118	1	110	12	133	0	-	32	16	0	8	9	6	0	1	24	46	7	19	426	1	17	5	6	5	16	458	3	4	41
	I-VI	106	52	-	31	190	8	189	16	225	1	-	44	34	0	16	12	10	2	2	36	83	26	40	744	3	33	11	12	9	26	801	6	8	80
	I-IX	130	80	-	42	252	9	239	19	321	1	-	62	59	0	21	13	12	3	2	44	116	32	54	1 008	7	64	16	16	12	31	1 084	11	10	108
B																																			
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	:	:	:	:	:	0	5	-	:	:	:	16	32	:	:	:	1	0	0	8	7	:	1	71	7	64	12	6	2	12	104	:	:	:	
1982	I-III	:	:	:	:	-	0	-	:	:	:	4	10	:	:	:	0	0	0	1	2	:	0	18	1	17	3	3	1	3	27	:	:	:	
	I-VI	:	:	:	:	0	1	-	:	:	:	7	19	:	:	:	1	0	1	2	5	:	0	36	3	33	7	4	1	5	55	:	:	:	
	I-IX	:	:	:	:	0	1	-	:	:	:	10	27	:	:	:	1	0	1	4	6	:	0	49	5	45	10	6	2	8	75	:	:	:	

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

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

5.1

Continued

Seguito

Nederland

1 000 f

	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																																						
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	2 988	0	13	8				
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	2 388	36	66	249	15	99	667	3 429	0	17	7				
1981	1	15	0	8	24	0	16	7	149	57	5	225	298	54	290	102	40	10	2	330	198	122	201	2 106	25	57	200	16	102	857	3 082	0	13	7				
1982	I-III	0	4	0	3	7	-	7	3	41	14	1	53	72	13	70	27	9	3	1	83	64	23	41	524	4	14	44	5	23	146	742	0	3	2			
	I-VI	0	8	0	5	13	-	21	4	91	28	4	93	141	31	128	53	20	6	1	173	120	51	96	1 082	6	32	94	9	48	294	1 507	0	6	5			
	I-IX	0	10	0	6	17	-	43	6	117	37	5	129	190	37	177	71	29	8	2	281	187	71	135	1 484	9	45	138	12	72	396	2 100	0	8	6			
B																																						
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	128	:	:	:				
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	68	33	3	25	9	171	:	:	:				
1981	:	:	:	:	:	0	0	0	:	:	:	25	22	:	:	:	1	0	1	12	20	:	1	82	25	57	28	3	25	9	148	:	:	:				
1982	I-III	:	:	:	:	-	0	-	:	:	:	4	5	:	:	:	0	0	0	4	4	:	0	18	4	14	7	1	5	3	33	:	:	:				
	I-VI	:	:	:	:	-	0	0	:	:	:	6	11	:	:	:	0	0	0	7	11	:	0	38	6	32	14	1	12	5	71	:	:	:				
	I-IX	:	:	:	:	-	1	0	:	:	:	9	17	:	:	:	0	0	1	9	16	:	0	54	9	45	22	2	17	7	102	:	:	:				
Einfuhr aus Drittländern																																	Importations en provenance des pays tiers					
Imports from third countries																																	Importazioni provenienti dai paesi terzi					
A																																						
1977	-	19	-	15	35	0	6	176	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	560	-	0	13				
1980	0	30	-	10	40	6	7	101	14	0	-	8	64	2	39	21	3	2	0	42	32	2	15	358	5	13	19	4	3	73	457	-	1	22				
1981	-	18	-	9	27	4	-	89	16	-	0	3	41	2	29	16	1	3	0	29	28	3	12	277	0	11	18	6	2	65	368	0	0	19				
1982	I-III	0	6	-	5	11	0	-	37	7	-	3	16	1	11	6	1	1	0	11	12	0	5	111	0	5	7	2	1	22	143	-	0	8				
	I-VI	0	13	-	7	20	0	-	54	25	0	5	37	1	26	13	1	2	0	28	20	0	8	220	0	8	13	5	2	41	281	-	0	15				
	I-IX	0	16	-	7	23	0	1	174	33	0	7	46	1	35	15	2	3	0	39	28	0	11	395	0	11	18	8	2	57	480	-	0	20				
B																																						
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	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	:	1	3	:	:	:	0	-	0	2	3	:	2	12	0	11	7	2	1	5	27	:	:	:				
1982	I-III	:	:	:	:	0	-	-	:	:	:	1	1	:	:	:	0	0	0	1	1	:	1	5	0	5	2	1	0	1	9	:	:	:				
	I-VI	:	:	:	:	0	-	0	:	:	:	1	2	:	:	:	0	0	0	1	2	:	2	8	0	8	3	1	0	3	17	:	:	:				
	I-IX	:	:	:	:	0	-	0	:	:	:	1	3	:	:	:	0	0	0	2	2	:	2	11	0	11	5	2	0	5	24	:	:	:				

Spaltenbezeichnungen: siehe Faltblatt.
Column headings: see fold-out.En-tête des colonnes: voir dépliant.
Intestazioni 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					
<i>Receipts from the EC</i>																																	<i>Arrivi dalla CE</i>					
A																																						
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	1	76	0	50	127	13	213	85	426	22	2	355	211	5	80	35	43	6	2	142	252	83	68	2 044	139	182	118	24	56	178	2 419	0	14	40				
1982	I-III	3	17	0	6	26	3	46	11	98	5	0	87	56	0	24	9	15	2	1	29	72	23	17	496	33	39	32	5	16	43	592	0	4	11			
	I-VI	10	33	0	14	57	6	88	13	250	9	1	180	111	1	41	18	28	4	1	55	148	54	43	1 050	70	87	59	10	32	100	1 251	0	7	24			
	I-IX	13	46	0	19	78	8	116	15	313	9	1	238	160	1	59	25	37	6	1	74	200	82	62	1 410	99	121	86	14	46	156	1 712	0	10	33			
B																																						
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	:	:	:	:	:	10	54	63	:	:	138	33	:	:	0	0	0	9	12	:	1	321	139	182	19	10	6	12	368	:	:	:	:	:	:			
1982	I-III	:	:	:	:	3	10	13	:	:	36	7	:	:	0	0	0	2	3	:	0	73	33	39	6	1	2	4	85	:	:	:	:	:	:			
	I-VI	:	:	:	:	5	24	30	:	:	74	13	:	:	0	1	0	4	5	:	0	156	70	87	11	3	4	6	180	:	:	:	:	:	:			
	I-IX	:	:	:	:	7	33	45	:	:	101	20	:	:	0	1	0	6	7	:	0	220	99	121	17	4	6	8	255	:	:	:	:	:	:			
Einfuhr aus Drittländern																																	Importations en provenance des pays tiers					
<i>Imports from third countries</i>																																	<i>Importazioni provenienti dai paesi terzi</i>					
A																																						
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	-	14	-	31	45	-	114	7	19	0	-	51	8	0	19	9	1	1	1	19	26	1	10	286	20	26	9	9	0	25	328	-	2	58				
1982	I-III	-	3	-	3	6	0	29	0	32	-	27	2	-	15	5	0	0	1	3	11	0	4	129	6	7	5	2	0	6	143	0	0	16				
	I-VI	-	6	-	8	14	0	51	0	57	0	67	5	-	27	8	0	0	2	14	20	0	8	257	14	10	9	5	0	14	284	0	1	33				
	I-IX	-	7	-	14	20	0	91	6	90	0	79	7	-	38	8	0	1	2	24	26	0	15	387	17	17	13	6	0	18	424	0	1	45				
B																																						
1977	:	:	:	:	:	0	-	2	:	:	47	5	:	:	0	0	0	3	2	:	0	59	46	13	4	4	1	4	71	:	:	:	:	:				
1978	:	:	:	:	:	-	0	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	:	:	:	:	:	-	17	0	:	:	22	1	:	:	0	0	0	5	0	:	0	46	20	26	2	5	0	5	58	:	:	:	:	:				
1982	I-III	:	:	:	:	-	5	1	:	:	6	1	:	:	0	0	0	0	0	:	0	13	6	7	2	2	0	1	18	:	:	:	:	:				
	I-VI	:	:	:	:	-	5	1	:	:	15	1	:	:	0	0	0	1	1	:	0	24	14	10	3	3	0	2	32	:	:	:	:	:				
	I-IX	:	:	:	:	-	9	1	:	:	19	2	:	:	0	0	0	2	1	:	0	34	17	17	4	3	0	3	44	:	:	:	:	:				

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

5.1

Continued

Seguito

United Kingdom

1 000 t

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
Bezüge aus der EG																	Réceptions de la CE																		
Receipts from the EC																	Arrivi dalla CE																		
A																																			
1977	4	0	--	--	4	1	56	35	410	0	0	98	108	0	:	98	12	--	5	313	873	105	154	2 070	43	67	63	7	25	281	2 447	0	3	20	
1978	1	37	--	--	38	2	67	13	327	24	0	81	123	4	67	66	12	--	6	257	662	85	209	2 005	28	87	74	9	34	159	2 281	0	13	12	
1979	--	46	--	6	52	0	112	18	324	15	0	131	157	11	92	51	19	0	7	233	580	102	199	2 051	44	120	84	8	39	203	2 390	0	4	19	
1980	--	43	--	5	46	1	198	24	320	5	0	207	197	2	117	46	83	2	18	306	709	188	215	2 639	47	143	145	13	51	270	3 117	0	1	14	
1981	--	39	--	3	42	3	224	26	381	2	0	145	206	1	82	44	29	0	12	190	488	128	162	2 120	33	149	116	9	46	553	2 844	0	1	16	
1982	I-III	--	4	--	2	6	1	60	7	146	0	0	43	55	1	21	14	10	0	5	55	152	39	40	649	9	53	33	3	13	74	772	0	0	7
	I-VI	--	11	--	3	13	1	99	16	262	8	0	90	115	2	34	25	17	2	8	117	274	72	91	1 234	16	99	62	6	25	156	1 483	0	1	13
	I-IX	--	14	--	4	18	1	177	26	350	8	0	133	184	2	49	31	23	2	12	162	366	102	130	1 708	22	142	89	10	36	213	2 057	0	1	17
B																																			
1977	:	:	:	:	:	1	15	5	:	:	40	23	:	:	4	--	2	5	16	:	1	110	43	67	22	3	6	46	188	:	:	:	:	:	
1978	:	:	:	:	:	1	8	1	:	:	31	36	:	:	2	--	2	8	20	:	7	115	28	87	25	5	7	10	182	:	:	:	:	:	
1979	:	:	:	:	:	0	10	5	:	:	46	55	:	:	2	--	3	7	25	:	11	184	44	120	29	4	8	9	215	:	:	:	:	:	
1980	:	:	:	:	:	1	37	5	:	:	47	51	:	:	3	0	6	10	21	:	8	190	47	143	39	10	10	12	260	:	:	:	:	:	
1981	:	:	:	:	:	1	30	23	:	:	40	42	:	:	2	0	5	10	24	:	4	182	33	149	31	6	10	13	242	:	:	:	:	:	
1982	I-III	:	:	:	:	0	5	17	:	:	13	14	:	:	1	--	2	2	8	:	0	82	9	53	11	2	3	5	82	:	:	:	:	:	
	I-VI	:	:	:	:	1	9	31	:	:	25	27	:	:	1	--	4	4	13	:	0	115	16	99	19	4	6	10	154	:	:	:	:	:	
	I-IX	:	:	:	:	1	15	46	:	:	33	39	:	:	1	--	5	6	16	:	0	183	22	142	26	6	8	12	217	:	:	:	:	:	
Einfuhr aus Drittländern																	Importations en provenance des pays tiers																		
Imports from third countries																	Importazioni provenienti dai paesi terzi																		
A																																			
1977	77	69	--	64	210	2	113	36	253	0	--	70	141	--	:	104	22	--	25	232	137	20	34	1 191	53	79	31	18	10	77	1 328	0	2	154	
1978	3	91	--	62	155	5	123	41	224	0	--	50	184	--	43	50	12	0	26	148	271	30	90	1 298	35	82	39	18	12	93	1 461	--	3	221	
1979	0	87	--	48	134	5	118	81	207	0	--	49	156	0	58	65	9	1	25	168	247	29	58	1 277	43	66	39	17	13	122	1 469	--	1	259	
1980	--	125	--	30	155	6	80	37	231	0	--	54	122	2	58	64	15	1	25	171	268	120	77	1 333	50	77	46	15	11	191	1 596	--	5	158	
1981	--	72	--	35	106	1	58	15	22	2	--	34	124	1	32	46	8	1	19	81	118	58	50	871	19	45	33	19	9	94	825	--	4	176	
1982	I-III	--	36	--	9	45	0	15	23	34	0	--	22	38	1	27	14	2	0	6	23	71	9	12	298	10	16	12	5	3	28	346	--	0	63
	I-VI	--	62	--	22	84	0	32	27	97	0	0	40	86	2	39	30	3	1	13	62	110	19	58	620	15	34	25	11	6	60	721	0	5	123
	I-IX	--	88	--	33	121	0	38	32	138	0	0	51	122	2	76	37	5	2	17	93	140	27	85	866	20	47	34	15	8	92	1 018	0	7	171
B																																			
1977	:	:	:	:	:	0	23	1	:	:	44	33	:	:	2	--	4	8	15	:	1	132	53	79	23	3	5	22	185	:	:	:	:	:	
1978	:	:	:	:	:	1	13	0	:	:	35	32	:	:	2	0	22	6	6	:	1	117	35	82	24	1	7	19	169	:	:	:	:	:	
1979	:	:	:	:	:	1	21	0	:	:	34	31	:	:	1	--	4	9	8	:	0	110	43	66	26	2	7	19	164	:	:	:	:	:	
1980	:	:	:	:	:	--	33	0	:	:	39	30	:	:	1	0	6	8	9	:	1	127	50	77	26	3	5	19	181	:	:	:	:	:	
1981	:	:	:	:	:	1	9	0	:	:	22	20	:	:	0	--	2	4	6	:	1	64	19	45	22	6	4	23	120	:	:	:	:	:	
1982	I-III	:	:	:	:	0	4	0	:	:	10	8	:	:	0	--	0	2	2	:	0	25	10	16	8	1	1	5	41	:	:	:	:	:	
	I-VI	:	:	:	:	0	8	0	:	:	17	16	:	:	0	--	2	3	3	:	0	49	15	34	17	3	2	11	84	:	:	:	:	:	
	I-IX	:	:	:	:	0	11	0	:	:	24	21	:	:	0	--	2	4	5	:	0	68	20	47	25	5	3	16	116	:	:	:	:	:	

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

5.1

Continued

Seguito

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 <i>Receipts from the EC</i>																	Réceptions de la CE <i>Arrivi dalla CE</i>																	
A																																		
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	0	1	—	0	1	1	0	0	11	8	2	18	56	1	43	30	6	3	2	52	36	12	33	315	2	7	22	5	14	51	409	0	2	0
1982 I-III	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0	—	7	11	0	11	7	3	0	1	14	7	3	13	80	0	2	8	1	5	20	114	0	1	0
I-VI	0	0	0	0	1	0	0	0	6	1	0	12	20	1	19	12	4	0	2	24	11	5	24	141	0	4	14	3	9	41	209	0	1	0
I-IX																																		
B																																		
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	:	:	:	:	:	0	0	1	:	:	0	1	:	:	:	0	0	0	2	3	:	1	8	2	7	3	2	2	6	22	:	:	:	
1982 I-III	:	:	:	:	:	—	0	1	:	:	0	0	:	:	:	0	0	0	0	1	:	0	3	0	2	1	1	0	1	6	:	:	:	
I-VI	:	:	:	:	:	—	0	1	:	:	0	0	:	:	:	0	0	0	0	1	:	0	4	0	4	2	1	1	2	11	:	:	:	
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																																		
1977	—	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	—	0	—	1	—	—	2	6	—	7	2	0	0	0	10	14	—	1	44	0	1	1	1	1	9	56	—	1	0
1980	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	3	2	—	4	2	0	0	—	11	11	—	1	37	0	0	1	0	1	6	45	—	0	0
1981	—	0	—	—	0	0	0	—	1	—	0	4	12	—	3	1	0	0	—	7	4	0	1	33	0	0	1	0	0	7	41	—	0	0
1982 I-III	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	—	0	11	—	3	3	0	0	—	4	4	—	0	25	0	0	0	0	0	2	27	—	0	0
I-VI	—	—	—	—	—	0	0	—	0	0	—	1	17	—	4	4	0	0	—	7	7	0	0	40	0	1	0	0	0	4	45	—	0	0
I-IX																																		
B																																		
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	4	:	:	:	
1979	:	:	:	:	:	—	—	—	:	:	0	0	:	:	:	0	—	0	0	0	:	0	1	0	1	1	1	0	0	4	:	:	:	
1980	:	:	:	:	:	—	—	0	:	:	—	0	:	:	:	0	0	—	0	0	:	0	1	0	0	1	0	0	1	3	:	:	:	
1981	:	:	:	:	:	—	0	0	:	:	0	0	:	:	:	0	0	—	0	0	:	0	0	0	0	0	0	0	1	2	:	:	:	
1982 I-III	:	:	:	:	:	—	—	—	:	:	—	0	:	:	:	—	—	—	0	0	:	0	1	0	0	0	0	0	0	1	:	:	:	
I-VI	:	:	:	:	:	—	—	0	:	:	—	0	:	:	:	—	—	—	0	0	:	0	1	0	1	0	0	0	0	1	:	:	:	
I-IX																																		

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

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

5.1

Continued

Seguito

Hellas

1 000 t

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

Bezüge aus der EG
Receipts from the EC

Réceptions de la CE
Arrivi dalla CE

A		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
1981		1	7	-	0	8	0	1	2	168	1	0	51	25	-	15	32	75	1	2	18	18	80	24	512	7	11	27	1	9	30	579	0	1	6
1982	I-III	0	0	-	0	1	-	10	0	35	0	0	18	6	-	4	7	9	0	0	3	6	12	7	117	3	4	5	0	2	7	133	0	0	1
	I-VI	0	0	-	0	1	-	10	1	65	0	0	26	14	-	7	14	14	0	1	7	10	29	12	209	6	6	11	1	5	15	240	0	1	1
	I-IX	0	0	-	0	1	0	19	17	72	0	0	42	23	0	13	22	22	1	1	13	14	51	17	326	8	9	15	1	6	21	368	0	1	2
B		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
1981		:	:	:	:	:	0	0	-	:	:	4	5	:	:	:	0	0	2	1	5	:	0	18	7	11	3	0	3	6	30	:	:	:	
1982	I-III	:	:	:	:	:	-	-	-	:	:	2	2	:	:	:	0	-	0	0	1	:	0	7	3	4	1	-	0	0	9	:	:	:	
	I-VI	:	:	:	:	:	-	0	-	:	:	5	3	:	:	:	1	0	0	0	3	:	0	12	6	6	1	0	1	3	18	:	:	:	
	I-IX	:	:	:	:	:	-	0	-	:	:	5	6	:	:	:	1	0	1	1	4	:	0	17	8	9	3	0	2	4	25	:	:	:	

Einfuhr aus Drittländern
Imports from third countries

Importations en provenance des pays tiers
Importazioni provenienti dai paesi terzi

A		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
1981		1	7	-	2	11	0	0	2	36	2	-	25	22	-	7	16	18	1	0	30	31	7	5	201	1	3	14	0	1	9	226	0	0	3
1982	I-III	0	9	-	1	10	-	0	19	44	0	1	7	5	-	3	3	1	0	0	5	18	0	1	107	1	1	5	0	0	1	114	-	0	2
	I-VI	0	10	-	2	12	-	0	20	85	0	1	16	8	-	6	6	1	0	0	10	25	0	3	182	1	2	10	0	0	2	195	-	0	5
	I-IX	1	10	-	3	13	-	0	21	114	0	1	18	12	-	10	13	4	0	0	19	30	0	5	248	1	4	14	2	0	3	266	-	0	6
B		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
1981		:	:	:	:	:	-	0	-	:	:	0	3	:	:	:	0	0	0	0	1	:	0	4	1	3	1	0	0	2	8	:	:	:	
1982	I-III	:	:	:	:	:	-	0	-	:	:	-	1	:	:	:	0	-	0	0	0	:	-	2	1	1	0	0	0	0	2	:	:	:	
	I-VI	:	:	:	:	:	-	0	-	:	:	0	2	:	:	:	0	-	0	0	1	:	-	3	1	2	1	0	0	0	4	:	:	:	
	I-IX	:	:	:	:	:	-	0	-	:	:	0	3	:	:	:	0	0	0	0	1	:	-	5	1	4	1	0	0	0	6	:	:	:	

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

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

5.2

Exports and deliveries (EC and member countries)

Esportazioni e consegne (CE e paesi membri)

EUR 10*

1 000 t

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33				
Lieferungen nach der EG																																	Livraisons vers la CE					
Deliveries to the EC																																	Consegne alla CE					
A																																						
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	1 248	25 498	366	1 803	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	1 338	181	646	2 311	29 855	149	108	223				
1981																																						
1982	I-III	85	66	0	37	189	12	329	148	1 316	25	2	445	766	25	413	231	179	16	27	789	1 022	198	297	6 220	84	397	345	45	156	691	7 458	53	26	77			
	I-VI	196	138	1	78	414	22	635	258	2 580	58	5	927	1 414	55	703	408	340	31	61	1 449	2 063	419	666	12 095	162	817	694	90	302	1 384	14 565	95	53	147			
	I-IX																																					
B																																						
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	:	:	318	478	:	:	18	3	45	186	149	:	32	1 618	297	1 322	216	44	158	97	2 132	:	:	:	:	:				
1979	:	:	:	:	:	43	369	153	:	:	420	548	:	:	18	3	47	148	180	:	40	1 968	366	1 603	283	49	169	109	2 576	:	:	:	:	:				
1980	:	:	:	:	:	63	404	185	:	:	411	812	:	:	17	4	82	158	199	:	39	2 151	385	1 767	302	52	165	118	2 789	:	:	:	:	:				
1981	:	:	:	:	:				:	:			:	:																								
1982	I-III	:	:	:	:	10	84	49	:	:	102	131	:	:	3	1	13	32	54	:	2	481	84	397	76	12	28	36	833	:	:	:	:	:				
	I-VI	:	:	:	:	18	176	112	:	:	203	255	:	:	7	2	30	89	105	:	3	980	162	817	158	26	57	71	1 291	:	:	:	:	:				
	I-IX																																					
Ausfuhr nach Drittländern																																	Exportations vers les pays tiers					
Exports to third countries																																	Esportazioni verso i paesi terzi					
A																																						
1977	4	246	3	167	420	57	678	69	3 163	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	31 665	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																																						
1982	I-III	0	71	0	21	92	7	180	57	614	93	5	218	463	46	338	142	105	24	49	555	880	209	264	4 247	35	337	246	41	127	1 729	6 390	3	203	46			
	I-VI	4	130	0	42	175	13	379	148	1 423	179	8	481	960	108	826	311	215	38	112	1 089	1 844	423	564	9 122	74	702	505	88	255	3 396	13 365	5	371	100			
	I-IX																																					
B																																						
1977	:	:	:	:	:	5	88	71	:	:	136	376	:	:	24	10	161	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	:	:	:	:	:				:	:			:	:																								
1982	I-III	:	:	:	:	2	31	42	:	:	40	115	:	:	6	5	37	35	56	:	2	372	35	337	70	14	26	37	518	:	:	:	:	:				
	I-VI	:	:	:	:	2	61	85	:	:	82	268	:	:	11	6	78	72	105	:	5	775	74	702	137	26	52	92	1 082	:	:	:	:	:				
	I-IX																																					

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

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

* Ab 1981: EUR 10.
* From 1981: EUR 10.

* A partir de 1981: EUR 10.
* A partire dal 1981: EUR 10.

BR Deutschland

1 000 t

*	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33				
Lieferungen nach der EG																																	Livraisons vers la CE					
Deliveries to the EC																																	Consegna alla CE					
A																																						
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	6156	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	6192	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	7151	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	7697	37	22	36				
1981	393	204	2	24	624	22	431	211	770	61	7	448	501	28	332	175	209	49	30	889	685	153	296	5 298	68	537	498	58	178	973	7002	51	26	56				
1982	I-III	83	36	0	7	126	4	101	67	300	14	2	115	125	5	94	36	57	13	11	247	182	33	70	1 475	16	124	129	16	55	238	1913	15	7	18			
	I-VI	187	73	0	8	268	7	206	114	581	29	4	222	249	10	152	66	116	25	25	457	341	63	160	2 828	32	261	256	32	105	495	3716	26	15	34			
	I-IX	268	100	1	10	378	9	298	157	738	39	5	303	345	13	202	95	158	34	36	606	503	96	231	3 889	44	388	366	46	144	409	5200	37	24	44			
B																																						
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	:	:	:	:	:	15	70	74	:	:	93	187	:	:	6	3	13	72	71	:	1	605	68	537	97	28	43	23	795	:	:	:	:	:				
1982	I-III	:	:	:	:	3	12	19	:	:	24	45	:	:	2	0	3	16	15	:	0	140	16	124	25	7	12	9	194	:	:	:	:	:				
	I-VI	:	:	:	:	4	28	48	:	:	49	91	:	:	4	1	8	32	29	:	0	294	32	261	52	16	25	15	401	:	:	:	:	:				
	I-IX	:	:	:	:	5	49	72	:	:	64	133	:	:	6	1	12	47	42	:	0	431	44	388	75	23	35	20	585	:	:	:	:	:				
Ausfuhr nach Drittländern																																	Exportations vers les pays tiers					
Exports to third countries																																	Esportazioni verso i paesi terzi					
A																																						
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	8 665	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	8 287	23	494	686	80	135	2 075	11 243	2	155	83				
1981	2	182	0	13	197	3	453	149	1 352	147	4	406	367	66	583	141	395	91	77	1 121	2 040	278	560	8 282	29	629	615	80	133	2 944	12 053	7	210	98				
1982	I-III	0	49	-	2	51	1	89	22	282	39	1	61	89	17	116	33	63	21	20	184	403	57	121	1 821	7	140	120	22	32	849	2 644	1	71	24			
	I-VI	3	92	0	3	99	1	165	29	599	61	1	116	173	34	225	63	132	35	48	397	924	115	271	3 388	14	280	261	42	58	1 645	5 395	3	130	50			
	I-IX	4	111	0	4	119	1	250	86	918	68	1	155	248	45	306	108	207	51	63	550	1 361	186	468	5 071	18	401	407	59	82	2 244	7 863	8	199	67			
B																																						
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	798	:	:	:	:	:				
1979	:	:	:	:	:	1	26	90	:	:	45	212	:	:	11	13	36	104	63	:	2	802	34	568	126	39	74	70	911	:	:	:	:	:				
1980	:	:	:	:	:	2	24	91	:	:	38	163	:	:	9	16	28	85	60	:	1	517	23	494	127	39	54	76	813	:	:	:	:	:				
1981	:	:	:	:	:	3	37	69	:	:	44	160	:	:	17	20	38	183	86	:	1	858	29	629	124	38	45	73	939	:	:	:	:	:				
1982	I-III	:	:	:	:	1	14	20	:	:	9	41	:	:	4	4	10	20	23	:	0	147	7	140	30	10	10	16	212	:	:	:	:	:				
	I-VI	:	:	:	:	1	24	46	:	:	20	81	:	:	7	6	19	45	45	:	0	294	14	280	62	18	20	33	427	:	:	:	:	:				
	I-IX	:	:	:	:	1	34	63	:	:	26	113	:	:	10	6	31	64	71	:	1	419	18	401	101	26	29	51	825	:	:	:	:	:				

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

5.2

Continued

Seguito

France

1 000 t

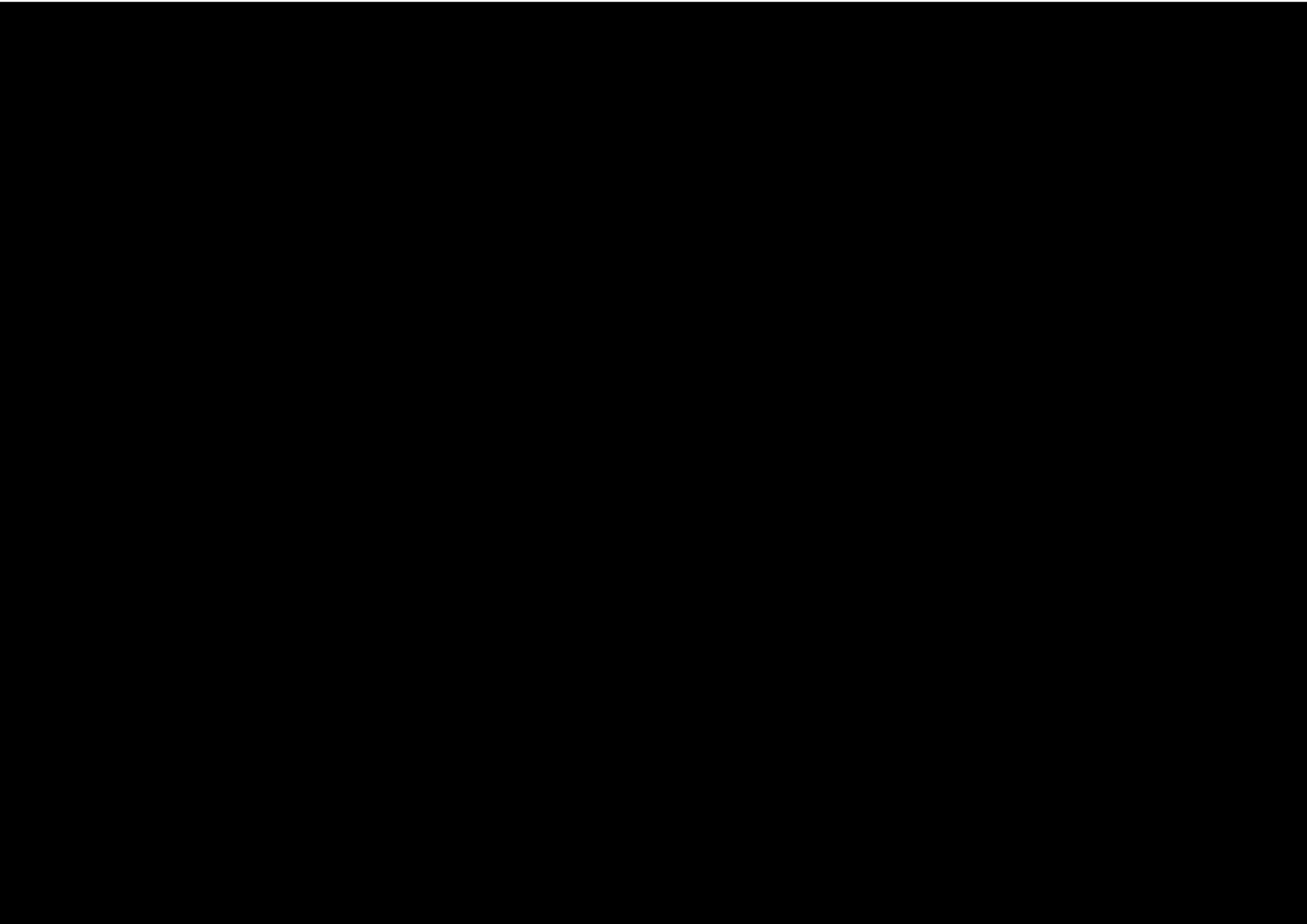
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

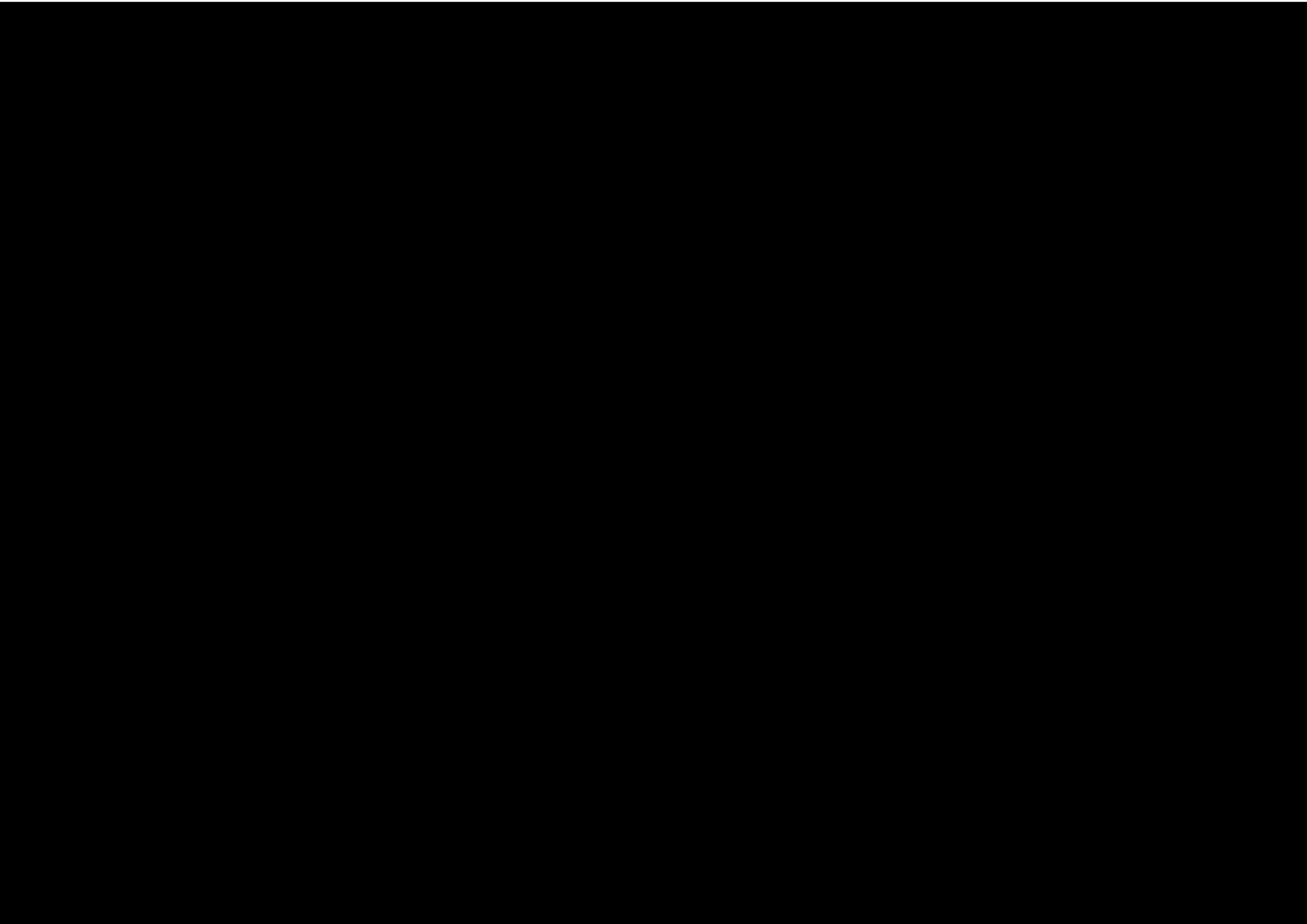
Lieferungen nach der EG
Deliveries to the EC

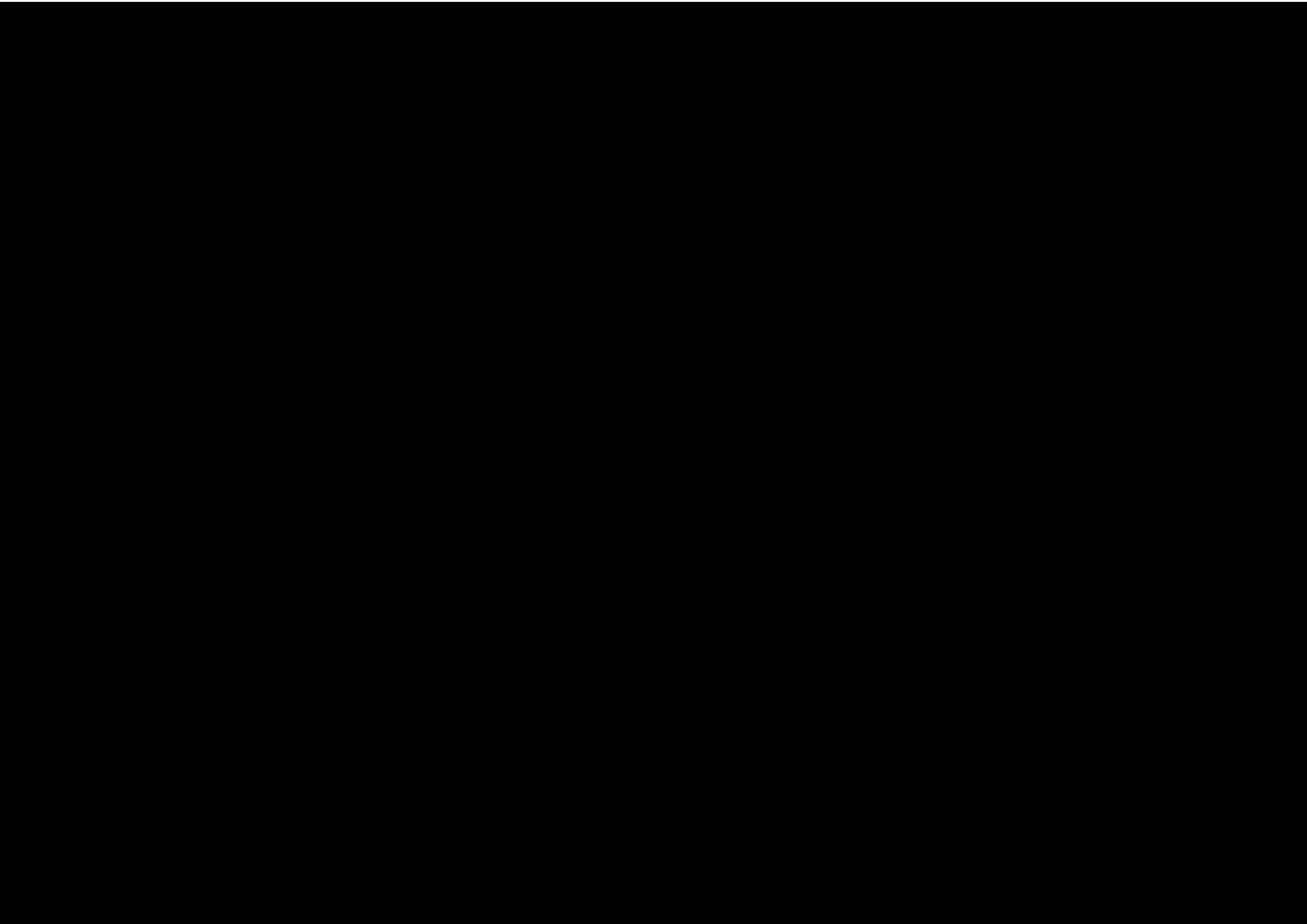
Livraisons vers la CE
Consegna alla CE

A

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	168	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







5.3

Imports and exports (EC)

Importazioni e esportazioni (CE)

1 000 t

		Stahl (EGKS) / Steel (ECSC) - Acier (CECA) / Acciaio (CECA)																			
		Roheisen Pig iron Fontes Ghisa (¹)			Blöcke und Halbzeug Ingots and semis Lingotti et demi-produits Lingotti e semiprodotti			Warmbreitband in Rollen Coils Coils Coils			Andere Erzeugnisse Other products			Autres produits Altri prodotti			Σ				
											Σ			darunter / of which dont / di cui Flacherzeugnisse Flat products Prodotti piatti Prodotti piatti							
		1981	1982	1982	1981	1982	1982	1981	1982	1982	1981	1982	1982	1981	1982	1982	1981	1982	1982		
	I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI				
		Einfuhr / Imports / Importations / Importazioni																			
EUROPA	D	1	585	120	254	855	162	338	795	296	580	3 849	1 016	2 004	2 233	611	1 221	5 299	1 495	2 921	
	F	2	239	51	120	219	45	93	1 033	278	514	3 164	764	1 494	1 864	431	829	4 415	1 086	2 001	
	J	3	0	-	-	54	23	49	283	100	200	2 148	728	1 318	655	251	472	2 486	851	1 565	
	NL	4	23	7	17	831	115	183	633	135	305	1 387	363	709	1 052	270	539	2 650	613	1 177	
	B-L	5	21	6	10	393	105	225	1 795	393	851	5 895	1 432	2 845	3 577	898	1 824	8 083	1 930	3 921	
	UK	6	22	1	2	74	18	51	32	5	9	992	236	471	547	111	233	1 098	259	531	
	IRL	7	-	-	-	-	-	-	0	0	0	23	11	23	7	1	3	23	11	23	
	DK	8	0	-	0	0	-	1	1	0	0	273	63	119	195	51	99	274	64	120	
	GR	9	0	-	-	-	-	-	-	8	29	5	6	8	4	6	8	5	14	37	
	EUR	10	890	184	403	2 028	488	920	4 573	1 214	2 489	17 734	4 620	8 987	9 933	2 631	5 228	24 333	6 322	12 396	
	Sonst. West Other West Autres Ouest Altri Ovest	S	11	32	7	10	128	25	46	15	7	16	638	214	444	292	108	217	780	245	506
		N	12	166	58	93	158	49	86	0	1	1	222	49	92	69	18	37	380	99	180
		A	13	0	0	0	28	7	11	281	75	137	785	241	447	573	176	338	1 094	324	595
		YU	14	5	1	2	1	-	-	0	1	10	35	18	44	16	10	25	36	20	54
		Übrige / Other Autres / Altri	15	19	3	6	203	93	253	89	40	50	1 347	414	866	534	143	312	1 640	547	1 169
	Ost East Est	Σ	16	222	89	111	518	174	396	385	124	214	3 027	936	1 893	1 504	455	929	3 930	1 235	2 504
		Σ EFTA / AELE (*)	17	205	69	109	362	18	172	373	110	192	2 285	667	1 315	1 254	385	755	3 020	874	1 679
	AFRICA	Σ	18	40	41	80	424	131	198	312	160	298	1 295	512	929	670	272	499	2 031	602	1 425
		Σ SU	19	38	38	75	1	1	3	103	42	77	2	2	6	2	2	6	106	44	86
AMERICA	Σ ZA	20	84	76	124	0	0	0	1	24	38	88	71	128	38	10	44	89	95	167	
	Σ USA CAN	21	74	35	63	0	0	0	1	18	26	79	66	122	31	6	37	81	85	147	
ASIA	Σ USA	22	278	100	189	19	48	101	98	79	209	193	203	398	145	173	319	311	331	708	
	Σ J	23	-	-	-	0	-	0	17	0	0	108	13	29	99	11	26	125	13	29	
OCEANIA	Σ J	24	131	44	86	2	17	20	28	7	35	45	10	75	12	6	58	74	34	130	
	Σ J	25	0	-	1	1	19	20	11	30	86	167	66	118	135	57	90	179	116	224	
Verschiedenes / Miscellaneous / Divers / Diversi	Σ J	26	-	-	0	1	0	0	11	15	34	153	65	112	123	57	86	164	81	146	
	Σ	27	0	-	-	0	-	-	1	10	17	26	4	23	18	1	2	27	14	40	
Σ	Σ	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	0	1	1	1	1	1	
	Σ	29	1 513	470	908	2 988	861	1 835	5 381	1 841	3 352	22 530	6 412	12 476	12 444	3 600	7 112	30 899	8 914	17 463	
	Σ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi	30	623	287	504	962	373	715	808	427	862	4 796	1 792	3 489	2 511	969	1 885	6 566	2 592	5 067	
Σ Entwicklungsländer / Developing countries / Pays en voie de développement / Paesi in via di sviluppo (*)	31	158	97	165	2	50	95	53	93	239	64	187	308	54	162	247	118	331	642		

		1981	1982	1982	1981	1982	1982	1981	1982	1982	1981	1982	1982	1981	1982	1982	1981	1982	1982		
			I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI		I-III	I-VI		
		Ausfuhr / Exports / Exportations / Esportazioni (p)																			
EUROPA	D	31	45	13	31	647	101	201	753	136	261	5 246	1 211	2 349	2 716	641	1 270	6 700	1 445	2 811	
	F	32	381	82	186	524	181	350	1 303	301	672	4 423	1 273	2 452	2 548	738	1 488	6 265	1 756	3 423	
	I	33	236	47	94	319	53	133	1 507	483	892	1 560	371	748	985	235	498	3 361	907	1 772	
	NL	34	67	13	25	27	10	27	147	52	93	1 844	460	880	880	211	420	2 031	522	1 000	
	B-L	35	156	27	60	312	68	120	415	98	244	1 498	386	792	770	207	427	2 235	552	1 156	
	UK	36	45	5	11	252	74	125	399	149	278	1 454	395	777	963	264	525	2 105	617	1 180	
	IRL	37	1	0	0	4	0	0	3	4	6	235	62	118	133	32	61	267	66	124	
	DK	38	27	1	6	31	0	1	28	8	16	590	163	315	425	124	241	660	171	332	
	GR	39	8	0	0	20	2	9	302	84	119	397	94	168	234	55	101	699	181	296	
	EUR	40	967	189	414	2 138	489	916	4 855	1316	2 580	17 181	4 415	8 599	9 855	2 507	5 030	24 323	6 220	12 095	
	Sonst. West Other West Autres Ouest Altri Ovest	S	41	6	13	5	22	25	37	51	20	36	902	270	550	642	196	404	989	315	623
		CH	42	55	17	38	64	16	23	104	21	34	1 167	301	546	650	188	321	1 340	338	603
		E	43	8	9	17	127	23	50	454	160	417	464	118	227	322	74	151	1 051	301	694
		Übrige / Other Autres / Altri	44	106	12	35	104	30	66	562	109	243	1 905	437	838	977	286	540	2 609	576	1 148
Σ		45	175	41	95	317	94	178	1 171	310	730	4 438	1 128	2 161	2 938	744	1 418	5 989	1 530	3 088	
⊃ EFTA / AELE (*)		46	104	27	58	168	70	125	561	142	267	3 351	879	1 691	2 084	575	1 095	4 120	1 091	2 083	
Ost East Est	Σ	47	23	-	1	21	3	7	88	9	31	2 388	452	1 108	2 048	415	981	2 511	464	1 143	
	⊃ SU	48	0	-	-	14	2	3	11	2	5	2 096	394	994	1 843	367	878	2 134	398	1 002	
AFRICA		49	31	29	34	166	24	53	271	50	99	2 391	437	898	925	178	352	2 863	512	1 049	
⊃ Maghreb	50	12	5	8	151	23	51	205	47	91	751	163	362	343	70	154	1 109	233	505		
AMERICA		51	245	19	35	489	87	191	1 846	195	471	4 732	735	1 861	2 924	400	908	7 128	1 017	2 342	
Nord / North ⊃ USA	52	234	19	35	107	17	53	1 515	185	422	3 332	500	1 261	1 928	236	630	4 996	702	1 736		
	53	234	19	35	82	17	52	1 212	157	390	2 811	438	1 138	1 678	210	585	4 136	611	1 580		
Mittel / Central / Centrale Süd / South / Sud ⊃ YV BR RA	54	11	0	0	133	3	7	175	7	18	667	112	208	449	78	132	1 005	122	234		
	55	0	-	0	249	66	130	153	3	30	714	123	212	549	88	147	1 125	192	372		
	56	0	-	-	39	40	48	1	1	1	183	37	75	109	25	46	224	78	124		
	57	0	-	-	178	26	80	67	1	6	210	31	50	196	23	36	457	58	135		
	58	-	-	-	16	-	-	56	-	21	93	18	27	75	13	21	168	18	48		
ASIA		59	18	2	10	401	35	113	644	49	93	3 301	621	1 279	1 872	341	830	4 425	705	1 484	
Mittlerer Osten / Middle East Moyen-Orient / Medio Oriente ⊃ IR IRQ IL	60	8	2	10	203	17	55	277	27	70	1 462	275	544	641	124	231	1 963	319	870		
	61	0	-	-	16	0	0	68	1	10	312	31	62	199	26	44	398	32	72		
	62	1	0	3	1	-	16	23	-	6	293	52	114	91	18	36	327	52	136		
	63	2	0	1	27	3	5	131	18	40	106	34	71	59	20	43	266	55	116		
Übriges Asien / Rest of Asia Reste de l'Asie / Resto dell'Asia ⊃ IND RC J	64	7	0	0	198	18	58	367	22	23	1 639	346	734	1 230	217	399	2 482	388	814		
	65	5	-	-	71	9	14	204	11	12	898	159	335	716	112	210	1 195	179	361		
	66	-	-	-	6	-	0	-	8	8	236	52	80	116	40	68	248	60	88		
	67	-	-	-	0	0	0	0	-	-	17	1	1	13	0	0	18	1	2		
OCEANIA		68	-	-	0	0	0	0	-	-	52	17	32	38	9	17	54	17	32		
Verschiedenes / Miscellaneous / Divers / Diversi	69	0	-	-	0	-	-	0	-	-	4	1	1	3	1	1	4	1	1		
Σ	70	1 458	280	589	3 533	732	1 456	8 876	1 930	4 004	34 491	7 805	15 757	20 403	4 593	9 315	47 296	10 467	21 216		
⊃ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi	71	491	92	175	1 395	243	540	4 021	614	1 423	17 310	3 390	7 158	10 748	2 086	4 285	22 973	4 247	9 122		
⊃ Entwicklungsländer / Developing countries / Pays en voie de développement / Paesi in via di sviluppo (*)	72	57	31	45	943	129	303	1 244	101	231	6 791	1 226	2 498	3 641	635	1 182	9 102	1 456	3 032		

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

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

5.4

Imports and exports of scrap (EC) (1)

Importazioni e esportazioni di rottame (CE) (1)

1 000 t

	Einfuhr Imports		Importations Importazioni		Ausfuhr Exports		Exportations Esportazioni	
	1981	1982	1982		1981	1982	1982	
		I-III	I-VI	I-III		I-VI		
EUROPA	D	2 979	641	1 388	1 330	356	655	
	F	2 446	740	1 459	351	84	169	
	I	19	4	10	4 962	1 228	2 359	
	NL	870	285	505	246	77	147	
	B-L	398	98	209	959	207	460	
	UK	605	151	298	26	7	13	
	IRL	21	6	15	10	4	6	
	DK	171	36	64	204	34	47	
	GR	2	1	2	40	4	21	
	EUR	7 512	1 962	3 948	8 127	2 000	3 877	
Sonst. West Other West Autres Ouest Altri Ovest	S	14	4	13	51	41	123	
	N	20	4	8	9	1	1	
	CH	124	26	50	107	24	62	
	A	13	3	7	64	25	61	
	E	5	2	3	3 329	623	1 568	
	Ubrige / Other Autres / Altri	64	14	39	184	74	99	
	Σ	240	53	120	3 744	788	1 914	
⇒ EFTA / AELE	173	38	79	329	128	299		
Ost / East / Est	829	335	676	113	25	61		
AFRICA	39	20	35	7	8	21		
⇒ Maghreb	33	13	28	1	3	6		
AMERICA	256	140	257	1	0	0		
Nord / North ⇒ USA	253	140	256	1	0	0		
⇒ USA	190	122	216	1	0	0		
Mittel / Central / Centrale	1	0	1	0	-	0		
Süd / South / Sud	2	0	0	0	0	0		
ASIA	34	7	15	216	75	110		
OCEANIA	1	0	0	0	-	-		
Verschiedenes / Miscellaneous / Divers / Diversi	1	0	0	1	-	-		
Σ	8 911	2 517	5 052	12 213	2 896	5 983		
⇒ Drittländer / Third countries / Pays tiers / Paesi terzi	1 399	555	1 104	4 086	896	2 106		
⇒ Entwicklungsländer / Developing countries / Pays en voie de développement / Paesi in via di sviluppo	73	24	41	226	83	131		

(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 (')

Consegna netta di prodotti siderurgici dei commercianti (')

BR Deutschland

1 000 t

Massenstahl / Ordinary steel / Acier ordinaire / Acciaio comune													
	Halbzeug Semi-finished products Demi-prodotti Semiprodotti	Schwere Profile Heavy sections Profils lourds Profilati pesanti	Walzdraht Wire rod Fil machine Vergella in matasse	Betonstahl Concrete reinforcing bars Ronds à béton Tondi per cemento armato	Anderer Stabstahl Other merchant bars Autres aciers marchands Autri laminati mercantili	Flacherzeugnisse / Flat products / Produits plats / Prodotti piatti				Σ	⊖		Edelstahl Special steel Aciers spéciaux Acciai speciali
						Σ	⊖				Inland Home market Marché national Mercato nazionale	Ausfuhr Export Esportation Esportazione	
							Bleche > 3 mm plates > 3 mm tôles > 3 mm lamiere > 3 mm	Bleche < 3 mm sheets < 3 mm tôles < 3 mm lamiere < 3 mm	überzogene Bleche coated plates and sheets tôles revêtues lamiere rivestite				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1978	51	968	14	1 019	1 008	2 526	1 441	646	251	5 587	5 351	235	:
1979	89	1 030	14	1 126	1 060	2 717	1 623	644	257	6 035	5 784	252	:
1980	69	1 089	20	1 048	1 062	2 748	1 645	611	271	6 036	5 762	275	:
1981	70	1 016	40	926	1 014	2 693	1 574	624	280	5 747	5 433	292	:
1980	VIII	6	79	1	80	195	115	47	23	438	419	19	:
	IX	5	93	1	98	221	132	49	23	505	482	24	:
	X	5	100	2	111	238	140	52	25	551	523	28	:
	XI	4	84	2	92	208	122	45	20	467	448	19	:
	XII	4	65	2	52	161	99	33	14	348	331	17	:
1981	I	7	77	2	40	223	132	52	21	433	409	24	:
	II	4	78	3	57	223	134	50	21	449	425	24	:
	III	6	91	2	84	246	149	56	23	520	492	28	:
	IV	5	87	3	91	222	129	51	23	491	467	24	:
	V	7	84	3	87	220	133	51	18	482	451	32	:
	VI	5	92	3	90	225	120	61	25	496	464	32	:
	VII	6	99	6	93	231	134	53	26	522	489	33	:
	VIII	5	83	3	79	202	118	48	22	447	423	24	:
	IX	6	98	3	101	241	141	56	27	545	520	25	:
	X	6	85	3	84	231	135	51	26	499	476	23	:
	XI	7	77	4	69	225	131	51	25	463	444	22	:
	XII	6	65	5	51	204	118	44	23	400	373	27	:
1982	I	8	59	3	29	209	127	44	21	388	365	23	:
	II	6	55	2	43	204	124	44	20	383	363	20	:
	III	9	69	1	65	230	134	54	22	454	427	28	:
	IV	10	60	3	67	194	118	41	20	406	382	24	:
	V	7	59	2	67	176	102	41	19	376	357	19	:
	VI	6	62	3	71	182	107	40	20	390	371	19	:
	VII	7	56	2	69	169	99	36	20	368	352	16	:
	VIII	3	57	2	68	160	92	38	17	349	337	12	:
	IX	6	59	2	78	186	104	46	20	394	373	21	:

(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) Excluse 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 Profils lourds Profilati pesanti	Walzdraht Wire rod Fil machine Vergella in matasse	Betonstahl Concrete reinforcing bars Ronds à béton Tondi per cemento armato	Anderer Stabstahl Other merchant bars Autres aciers marchands Altri laminati mercantili	Flacherzeugnisse / Flat products / Produits plats / Prodotti piatti			Σ	⊃		Edelstahl Special steel Aciers spéciaux Acciai speciali	
						Σ	⊃			Σ	Inland Home market Marché national Mercato nazionale		Ausfuhr Export Esportation
							Bleche > 3 mm plates > 3 mm tôles > 3 mm lamiere > 3 mm	Bleche < 3 mm sheets < 3 mm tôles < 3 mm lamiere < 3 mm					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1978	—	709	12	595	777	1 794	1 496	243	3 886	3 654	232	222	
1979	—	715	26	596	793	1 798	1 503	238	3 928	3 682	246	256	
1980	—	766	23	545	785	1 846	1 544	253	3 964	3 734	230	286	
1981	—	744	20	509	723	1 899	1 598	254	3 895	3 600	295	266	
1980	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	69	3	49	67	175	112	21	363	332	31	25	
	IV	66	1	46	66	165	106	22	344	322	22	23	
	V	59	1	43	59	152	96	20	315	294	21	21	
	VI	68	1	50	65	176	115	22	361	335	25	24	
	VII	60	2	43	57	142	94	19	304	279	25	20	
	VIII	37	0	30	31	78	38	11	176	162	13	7	
	IX	89	2	54	81	192	131	25	419	387	31	28	
	X	58	2	42	60	182	124	25	345	309	—	25	
	XI	49	2	36	54	156	103	22	298	271	27	53	
	XII	72	1	39	63	156	103	23	331	313	18	24	
1982	I	43	1	25	51	121	78	18	241	228	13	22	
	II	47	1	31	56	131	90	20	270	256	14	20	
	III	60	1	36	65	151	97	23	314	298	16	22	
	IV	47	1	34	50	119	98	19	251	239	12	22	
	V	42	1	31	47	111	92	17	232	220	12	24	
	VI	51	2	34	53	125	103	19	265	252	13	22	
	VII	42	1	29	44	92	75	15	208	199	9	23	
	VIII	27	0	22	27	44	35	9	120	117	3	7	

5.5

Continued

Seguito

Italia

1000 t

		Massenstahl / Ordinary steel / Acier ordinaire / Acciaio comune										Edelstahl Special steel				
		Halbzeug Semi-finished products Demi-produits Semiprodotti	Schwere Profile Heavy sections Profils lourds Profilati pesanti	Walzdraht Wire rod Fil machine Vergella in matasse	Betonstahl Concrete reinforcing bars Ronds à béton Tondi per cemento armato	Anderer Stabstahl Other merchant bars Autres aciens marchands Altri laminati mercantili	Flacherzeugnisse / Flat products / Produits plats / Prodotti piatti			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		
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	1	62	2	232		575	216	285	60	872	872	—	:		
	IX															
	X															
	XI	3	81	6	300		552	220	205	75	901	901	—	:		
	XII															
1976	I															
	II	7	86	8	310		635	267	260	95	1 046	1 046	—	:		
	III															
	IV															
	V	10	86	8	285		608	246	255	95	997	997	—	:		
	VI															
	VII															
	VIII	10	75	8	260		476	188	191	84	829	829	—	:		
	IX															
	X															
	XI	2	72	7	281		505	193	225	77	867	867	—	:		
	XII															
1977	I															
	II	5	68	10	275		578	257	215	97	936	936	—	:		
	III															
	IV															
	V															
	VI															

(¹) Lieferungen an andere Händler des Inlandes sind nicht einbegriffen.
 (²) Not including deliveries to another merchant of the same country.

(¹) Non compris les livraisons à destination d'un autre négociant du pays.
 (²) Escluse le consegna destinata ad un altro commerciante del paese.

5.5

Continued

Seguito

Nederland (1)

1 000 t

	Massenstahl / Ordinary steel / Acier ordinaire / Acciaio comune												Edelstahl Special steel	
	Halbzeug Semi-finished products Demi-prodotti Semiprodotti	Schwere Profile Heavy sections Profils lourds Profiliati pesanti	Walzdraht Wire rod Fil machine Vergella in matasse	Betonstahl Concrete reinforcing bars Ronds à béton Tondi per cemento armato	Anderer Stabstahl Other merchant bars Autres acières marchands Altri laminati mercantili	Flacherzeugnisse / Flat products / Produits plats / Prodotti piatti				Σ	Σ			Aciers spéciaux Acciai speciali
						Σ	Σ				Inland Home market Marché national Mercato nazionale	Ausfuhr Export Esportazione		
							Bleche > 3 mm plates > 3 mm tôles > 3 mm lamiere > 3 mm	Bleche < 3 mm sheets < 3 mm tôles < 3 mm lamiere < 3 mm	überzogene Bleche coated plates and sheets tôles revêtues lamiere rivestite					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
1978	—	331	—	294	188	150	81	32	25	963	963	—	:	
1979	—	331	—	268	189	157	81	34	29	945	945	—	:	
1980	—	305	—	242	180	164	87	33	33	894	894	—	:	
1981	—	224	—	201	152	151	77	32	31	728	728	—	:	
1980	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	—	:	
	VI	22	—	20	13	14	7	3	3	69	69	—	:	
	VII	17	—	11	11	11	5	2	2	50	50	—	:	
	VIII	16	—	14	10	10	6	2	2	50	50	—	:	
	IX	20	—	20	14	13	6	3	3	67	67	—	:	
	X	20	—	18	14	14	7	3	3	66	66	—	:	
	XI	17	—	17	13	14	7	3	3	62	62	—	:	
	XII	19	—	20	13	13	6	3	2	65	65	—	:	
1982	I	18	—	8	14	13	7	3	3	53	53	—	:	
	II	14	—	12	12	11	5	3	2	49	49	—	:	
	III	16	—	17	13	13	6	3	3	59	59	—	:	
	IV	17	—	16	12	12	6	3	3	58	58	—	:	
	V	16	—	14	11	11	5	2	2	52	52	—	:	
	VI	18	—	17	13	14	7	4	3	62	62	—	:	
	VII	13	—	8	9	8	4	2	2	38	38	—	:	
	VIII	15	—	12	10	10	5	2	2	47	47	—	:	
	IX	18	—	17	13	11	5	3	3	59	59	—	:	
	X	17	—	15	13	12	6	3	3	57	57	—	:	

(1) Teilweise geschätzt.
(1) Partly estimated.

(1) Partiellement estimé.
(1) Stima parziale.

United Kingdom

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 matasse	Betonstahl Concrete reinforcing bars Ronds à béton Tondi per cemento armato	Anderer Stabstahl Other merchant bars Autres aciers merchants 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 Esportation 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	67	460	25	19	382	1 999	885	650	394	2 952	2 933	18	96	
1979	133	859	94	75	723	3 691	1 964	1 535	115	5 574	5 237	337	-	
1978	VII													
	VIII	16	109	7	6	90	432	184	138	94	660	656	4	23
	IX													
	X													
	XI	15	105	6	4	93	435	200	125	94	657	654	3	23
	XII													
1979	I													
	II	29	196	9	11	160	798	415	337	20	1 202	1 202	-	-
	III													
	IV													
	V	33	216	17	21	200	1 050	561	438	31	1 536	1 404	132	-
	VI													
	VII													
	VIII	41	254	28	25	184	852	463	349	30	1 384	1 220	164	-
	IX													
	X													
	XI	31	193	40	18	179	991	525	410	33	1 452	1 411	41	-
	XII													
1980	I													
	II													
	III													
	IV													
	V													
	VI													

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⁾)	Lieferungen														
	Einfuhren			In das Inland				In andere EGKS-Mitgliedstaaten (⁽²⁾)	In Drittländer (⁽²⁾)	Σ	Gußbruch nicht legiert	Legierter Gußbruch u. legierter Stahlschrott (⁽²⁾)	Aus unlegiertem Stahl		
	Σ	aus dritten Ländern	Σ	Eisen- und unabhängige Stahlgießereien	Σ	Non-alloy steel	Σ						Pakete	Drehspäne (einschl. aus Gußbruch)	Shredderschrott
Stocks (⁽¹⁾)	Deliveries														
	Imports			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-mentized shredder		
Stocks (⁽¹⁾)	Livraisons														
	Importations			Dans le pays				Dans les autres pays membres de la CEECA (⁽²⁾)	Vers le 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)						Déchetage		
Scorte (⁽¹⁾)	Consegne														
	Importazioni			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 frantumazione		
	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⁾) Einschl. 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 stimati.

103

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

1 000 t

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
EUR*															
1980		9 769	2 578	31 692	1 726	7 338	2 677	44 706	2 235	884	38 588				
1981		7 628	1 137	30 170	1 632	6 817	3 417	40 565	1 962	748	37 859	4 517	3 504	2 990	
1981	IV	652	95	2 413	135	425	356	3 224	150	59	3 016	393	283	234	
	V	541	91	2 445	141	502	322	3 269	159	60	3 051	378	290	195	
	VI	524	57	2 611	154	532	275	3 418	158	62	3 199	394	283	246	
	VII	1 195	150	4 363	214	1 041	550	5 954	293	111	5 549	599	511	448	
	VIII														
	IX	676	133	2 748	147	618	266	3 667	170	75	3 423	407	310	309	
	X	668	64	2 893	145	700	286	3 910	182	75	3 652	416	318	328	
	XI	728	85	2 888	140	633	296	3 847	192	67	3 588	408	318	317	
	XII	771	128	2 454	142	510	225	3 223	147	51	3 024	355	275	276	
1982	I	595	97	2 446	141	513	196	3 192	151	62	2 977	367	277	259	
	II	698	143	2 829	144	594	198	3 654	188	77	3 390	403	322	271	
	III	794	139	3 052	145	712	294	4 091	186	88	3 815	425	353	319	
BR DEUTSCHLAND															
1980		982	1 373	230	9 363	-	2 455	213	12 030	559	320	11 153	1 017	1 519	892
1981		863	1 041	208	9 505	-	2 670	357	12 534	509	243	11 781	1 001	1 507	904
1981	VII	923	85	18	793	-	272	21	1 087	42	18	1 027	81	126	78
	VIII	897	75	15	765	-	241	16	1 022	40	19	963	58	100	79
	IX	882	85	18	822	-	233	30	1 086	43	26	1 017	86	126	81
	X	901	80	7	937	-	254	41	1 232	47	22	1 163	96	148	99
	XI	920	106	19	932	-	239	30	1 201	49	25	1 127	93	141	94
	XII	863	98	18	763	-	161	33	957	38	17	902	84	115	80
1982	I	821	75	14	701	-	165	16	883	39	19	824	65	93	77
	II	785	103	15	842	-	202	24	1 068	51	30	987	89	134	73
	III	784	132	21	923	-	210	28	1 161	46	27	1 088	89	133	73
	IV	817	151	22	952	-	187	27	1 165	45	24	1 097	88	130	83
	V	842	112	12	906	-	173	26	1 106	44	26	1 037	89	129	102
	VI	832	84	15	845	-	186	29	1 060	40	28	992	89	128	109
	VII	847	88	13	720	-	180	34	934	34	22	878	73	112	90
	VIII	883	58	12	655	-	143	24	821	29	22	770	57	98	79
	IX	916	74	13	723	-	209	22	955	42	16	897	83	133	91
	X	953	66	10	739	-	213	21	973	40	16	917	84	140	92
	XI	956	71	15	879	-	180	18	877	55	14	808	78	121	75

104

5.6

Continued

Seguito

1 000 t

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
FRANCE* (a)															
1980	305	187	21	3 352	409	2 663	361	6 377	335	72	5 970	1 030	631	511	
1981	261	206	41	2 885	354	2 184	545	5 746	285	76	5 385	844	549	384	
1981															
	VII } VIII }	421	38	4	334	31	203	48	585	21	8	556	91	50	41
	IX	247	22	4	257	34	211	43	545	26	11	508	77	50	32
	X	278	14	5	226	32	246	47	550	24	7	519	76	50	37
	XI	229	9	4	209	30	217	44	500	23	6	471	66	50	32
	XII	261	8	2	195	34	199	44	473	22	6	445	60	50	27
1982															
	I	241	7	2	211	34	192	44	481	23	6	452	65	49	29
	II	230	17	2	248	33	213	47	541	26	9	506	71	49	33
	III	220	19	6	285	33	255	62	636	29	11	596	84	57	40
	IV	222	17	1	263	39	203	57	561	24	8	529	78	51	36
	V	206	17	6	216	35	176	43	470	22	6	443	65	49	36
	VI	222	11	2	245	36	166	50	497	24	8	465	66	47	44
	VII } VIII }	259	9	2	254	34	218	63	570	22	10	538	81	50	49
	IX	223	8	1	241	36	208	49	535	25	4	506	71	56	42
	X	225	8	1	217	36	150	46	449	28	4	418	59	48	43
ITALIA* (a)															
1980	:	7 412	2 257	12 332	953	7	0	12 339	455	203	11 680	:	:	:	
1981	:	5 541	836	10 951	937	21	2	10 974	468	146	10 359	1 313	640	432	
1981															
	VII	:	441	54	923	79	2	925	41	9	875	116	59	24	
	VIII	:	403	56	480	73	2	483	37	4	442	58	30	31	
	IX	:	498	108	996	79	2	998	41	11	946	125	63	67	
	X	:	476	49	1 052	79	1	1 053	36	15	1 001	116	53	61	
	XI	:	521	53	1 066	78	2	1 068	44	14	1 010	117	54	62	
	XII	:	584	96	913	77	1	914	35	10	868	101	46	53	
1982															
	I	:	456	77	958	79	1	959	35	15	908	121	60	49	
	II	:	501	119	1 033	79	2	1 035	37	13	985	131	66	53	
	III	:	543	104	1 094	79	2	1 096	35	16	1 044	139	69	57	
	IV	:	523	80	1 044	78	3	1 047	36	17	994	132	67	60	
	V	:	506	113	1 000	78	2	1 002	39	13	950	127	64	57	
	VI	:	582	158	900	78	2	902	39	16	848	113	57	51	
	VII	:			863	78									
	VIII	:			455	72									
	IX	:			939	72									

5.6

Continued

Seguito

1 000 t

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
NEDERLAND														
1980	215	—	—	585	—	673	78	1 338	60	1	1 276	84	40	89
1981	144	—	—	735	—	694	155	1 586	43	0	1 544	102	46	220
1981														
IV	145	—	—	63	—	38	22	123	3	—	120	9	3	19
V	132	—	—	71	—	65	18	154	3	0	151	7	9	21
VI	131	—	—	63	—	43	11	117	4	—	114	7	1	10
VII	135	—	—	66	—	48	8	122	2	0	120	7	4	10
VIII	122	—	—	63	—	54	7	124	2	—	122	9	4	8
IX	137	—	—	66	—	51	7	124	3	—	122	10	3	13
X	128	—	—	61	—	77	16	154	4	—	150	8	4	31
XI	124	—	—	47	—	66	10	124	4	—	120	7	3	22
XII	144	—	—	36	—	46	5	87	5	—	81	8	2	12
1982														
I	146	—	—	44	—	63	1	108	3	—	105	10	3	11
II	141	—	—	63	—	69	11	143	3	0	140	10	3	20
III	129	—	—	73	—	92	13	178	4	—	174	9	4	29
IV	117	—	—	70	—	69	6	145	2	0	143	13	5	15
V	89	—	—	69	—	49	13	131	4	0	128	7	2	18
UEBL / BLEU														
1980	36	581	19	1 364	201	505	114	1 982	145	120	1 718	288	129	121
1981	228	657	12	1 353	248	427	138	1 943	103	152	1 692	255	146	210
1981														
VII	210	74	1	74	12	41	47	161	5	17	139	12	7	13
VIII	209	59	0	117	19	25	—	142	4	12	125	21	10	13
IX	212	62	0	136	23	37	2	175	10	15	150	22	15	16
X	220	66	2	114	22	36	4	153	8	15	130	20	11	14
XI	223	67	1	122	24	32	3	157	8	11	138	18	14	18
XII	228	58	3	120	23	28	29	177	9	9	160	22	14	28
1982														
I	218	45	0	102	21	29	9	141	7	10	124	22	11	16
II	210	55	1	115	24	30	2	147	10	11	126	16	10	14
III	228	81	0	86	23	47	40	173	8	18	146	15	9	23
IV	219	73	1	123	22	44	19	185	9	13	164	18	11	20
V	203	57	1	113	24	39	11	163	9	11	143	14	11	23
VI	197	39	0	109	23	32	10	151	9	9	132	13	13	23
VII	194	54	2	56	6	22	4	83	5	6	72	10	4	12
VIII	193	54	1	72	13	22	8	102	6	7	89	8	7	13
IX	191	68	1	91	15	23	7	121	7	10	104	12	7	10
X	191	54	1	91	12	35	3	129	8	12	110	12	7	11

5.6

Continued

Segueto

1 000 t

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
UNITED KINGDOM															
1980	1 045	1	1	3 986	162	913	1 859	6 756	671	163	5 923	943	681	605	
1981	717	0	—	4 186	91	625	2 164	6 975	542	124	6 311	946	577	782	
1981	VII	930	0	—	367	—	71	194	632	38	13	581	80	45	72
	VIII	881	—	—	315	—	49	192	556	58	10	488	63	69	70
	IX	921	—	—	409	11	63	182	654	46	11	597	84	47	92
	X	890	—	—	430	12	71	176	678	63	15	600	86	48	82
	XI	787	—	—	443	8	65	206	713	64	10	639	94	53	85
	XII	717	—	—	376	8	63	113	551	37	9	505	70	45	73
1982	I	703	—	—	385	7	54	125	565	44	11	510	80	57	69
	II	713	—	—	465	8	57	113	635	59	13	563	80	54	67
	III	745	0	—	514	10	90	149	752	63	15	674	83	74	84
	IV	670	—	—	415	8	50	175	640	51	12	577	75	48	68
	V	659	—	—	387	—	36	199	622	38	10	575	75	50	72
	VI	672	—	—	356	9	44	186	585	45	10	531	79	37	64
	VII	735	—	—	317	5	45	178	541	41	8	492	73	42	68
	VIII	768	—	—	305	5	34	160	1 273	161	23	1 089	106	75	120
	IX	808	—	—	345	6	25	185	1 368	171	21	1 176	121	81	128
	X	820	—	—	305	6	38	235	1 403	166	22	1 214	116	97	135
	XI	778	—	—	281	5	30	225	541	37	10	494	64	57	81
IRELAND / DANMARK* (a)															
1980	:	216	50	710	1	122	52	884	10	6	868	:	:	:	
1981	:	183	40	555	2	196	56	807	12	7	787	56	39	58	
1981	VII	13	1	28	0	14	9	51	1	0	50	1	3	4	
	VIII	7	1	38	0	19	7	64	2	1	61	2	4	5	
	IX	9	3	62	0	21	2	85	1	1	83	3	6	8	
	X	32	1	73	0	15	2	90	0	1	89	14	4	4	
	XI	25	8	69	0	12	3	84	0	1	83	13	3	4	
	XII	23	9	51	0	12	1	64	1	0	63	10	3	3	
1982	I	12	4	45	0	9	1	55	0	1	54	4	4	8	
	II	22	6	63	0	21	1	85	2	1	83	6	6	11	
	III	19	8	77	0	16	2	95	1	1	93	6	3	13	
	IV	10	4	53	0	11	1	65	0	0	65	5	3	9	
	V	7	1	48	0	10	5	63	0	1	62	4	3	8	
	VI	4	1	45	0	13	5	63	0	1	62	4	3	8	
	VII	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
	VIII	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
	IX	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	

Stahlverbrauch
Steel consumption

Consommation d'acier
Consumo di acciaio

6

6.1

Apparent consumption of crude steel (1)

Consumo apparente di acciaio grezzo (1)

1 000 t

		D	F	I	NL	B-L	UK	IRL	DK	GR	EUR
A											
EGKS-Erzeugnisse / ECSC products / Produits CECA / Prodotti CECA											
1980		41 453	22 546	30 423	3 953	5 112	15 248	360	1 619	:	120 714
1981		41 771	21 085	27 034	3 639	4 885	18 341*	453	1 520	1 666	120 394
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	2 109	3 275	87	370	:	29 170
1981	1	10 184	5 487	7 163	1 007	1 202	:	96	327	343	:
	2	11 220	5 686	7 591	768	1 421	:	128	390	512	:
	3	9 825	4 308	5 830	894	1 051	:	111	389	356	:
	4	10 542	5 604	6 450	970	1 211	4 352	118	414	455	30 116
1982	1	10 735	5 317	7 491	927	1 203	4 750	147	465	447	31 482
	2	9 985	6 516	7 485	921	1 619	4 016	94	408	418	31 462
B											
Einschließlich Nicht-EGKS-Erzeugnissen / Including products not falling under the ECSC Treaty Produits hors traité CECA inclus / Inclusi i prodotti non contemplati dal trattato CECA											
1980		36 124	21 497	28 518	4 691	4 078	15 446	485	1 860	:	113 699
1981		36 217	19 849	23 641	4 192	3 856	18 420*	579	1 893	1 594	110 241
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	1 876	3 314	120	426	:	26 904
1981	1	8 894	5 207	6 486	1 109	948	:	123	388	349	:
	2	10 135	5 361	6 864	866	1 151	:	165	468	485	:
	3	8 265	4 022	4 914	1 058	824	:	140	505	359	:
	4	8 923	5 269	5 377	1 159	933	4 197	151	532	401	26 942
1982	1	9 303	5 103	6 693	1 050	984	4 656	194	603	444	29 030
	2	8 579	6 260	6 753	1 097	1 384	3 928	141	534	411	29 087

(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 Einsetzungszahlen (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 soudure: 1,47; Pièces forgées: 1,26.

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

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

- Prodotti del Trattato:
Lingotti: 1,00; Semiprodotto: 1,17; Coils: 1,20; Nastri a caldo: 1,25; Materiale per binari: 1,38; Lamiera spesse e medie: 1,35; Lamiera sottili e larghi piatti: 1,31; Altri prodotti del Trattato: 1,27.

- Prodotti non considerati nel Trattato:
Fili trafilati: 1,30; Nastri laminati a freddo e prodotti stirati: 1,36; Tubi d'acciaio saldati: 1,35; Non saldati: 1,47; Prodotti forgiati: 1,26.

- I prodotti in acciai fini e speciali sono stati convertiti per mezzo di coefficienti aumentati.

Classification of Eurostat publications

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



Theme 4 – Industry and services

Sub-themes	Titles	Frequency
1. Industry, general	<i>Structure and activity of industry – Data by size of enterprise – 1976</i>	A
	<i>Structure and activity of industry – 1978</i>	A
	<i>Industrial production</i>	Q
	<i>EC Raw materials balance sheets</i>	A
	<i>Industrial short-term trends</i>	M
	<i>Annual investments in fixed assets – 1975-1979</i>	A
	<i>Annual investments in fixed assets – 1975-1979</i>	A
2. Energy	<i>Energy statistics yearbook</i>	A
	<i>Useful energy balance sheets</i>	s.i.
	<i>Operation of nuclear power stations</i>	A
	<i>Analysis of energy input-output tables</i>	s.i.
	<i>Coal – Monthly bulletin</i>	M
	<i>Electrical energy – Monthly bulletin</i>	M
3. Iron and steel	<i>Iron and steel yearbook – 1982</i>	A
	<i>Iron and steel – Quarterly bulletin</i>	Q
	<i>Iron and steel – Monthly bulletin</i>	M
4. Transport and services	<i>Statistical yearbook of transport, communications, tourism</i>	A

Abbreviations: A Annual
M Monthly
Q Quarterly
s.i. Special issue

Classification des publications de l'Eurostat

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



Thème 4 – Industrie et services

Sous-thèmes	Titres	Périodicité
1. Industrie générale	<i>Structure et activité de l'industrie – Données selon la taille des entreprises – 1976</i>	A
	<i>Structure et activité de l'industrie – 1978</i>	A
	<i>Production industrielle</i>	T
	<i>Bilans CE de matières premières</i>	A
	<i>Indicateurs conjoncturels de l'industrie</i>	M
	<i>Investissements annuels en actifs fixes – 1975-1979</i>	A
	<i>Investissements annuels en actifs fixes – 1975-1979</i>	A
2. Énergie	<i>Annuaire des statistiques de l'énergie</i>	A
	<i>Bilans de l'énergie utile</i>	n.s.
	<i>Exploitation des centrales nucléaires</i>	A
	<i>Analyse des tableaux entrées-sorties de l'énergie</i>	n.s.
	<i>Charbon – Bulletin mensuel</i>	M
	<i>Énergie électrique – Bulletin mensuel</i>	M
3. Sidérurgie	<i>Annuaire sidérurgie – 1982</i>	A
	<i>Sidérurgie – Bulletin trimestriel</i>	T
	<i>Sidérurgie – Bulletin mensuel</i>	M
4. Transports et services	<i>Annuaire statistique transports, communications, tourisme</i>	A

Abréviations: A annuel
M mensuel
T trimestriel
n.s. numéro spécial

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

Belgique — België

Moniteur belge — Belgisch Staatsblad
Rue de Louvain 40-42 — Leuvenestraat 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) 20 29-0
(Fernschreiber : Anzeiger Bonn 8 882 595)

Greece

G.C. Eletheroudakis S.A.
International bookstore
4 Nikis street
Athens (126)
Telex 219410 elef gr

Sub-agent for Northern Greece :

Molho's Bookstore
10 Tsimiski Street
Thessaloniki
Tel. 275 271
Telex 412885 limo

France

*Service de vente en France des publications des
Communautés européennes*
Journal officiel
26, rue Desaix
75732 Paris Cedex 15
Tél. (1) 578 61 39

Ireland

Government Publications
Sales Office
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 611008 ipzsro i

Licosa S.p.A.
Via Lamarmora, 45
Casella postale 552
50121 Firenze
Tel. 57 97 51
Telex 570466 licosa i
CCP 343509

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

Sub-agent :

Alan Armstrong & Associates Ltd.
European Bookshop
London Business School
Sussex Place
London NW1 4SA
Tel. (01) 723 3902

España

Mundi-Prensa Libros, S.A.
Castelló 37
Madrid 1
Tel. (91) 275 46 55
Telex 49370-MPLI-E

Portugal

Livraria Bertrand, s.a.r.l.
Rua João de Deus - Venda Nova
Amadora
Tél. 97 45 71
Télex 12709-litran-p.

Schweiz - Suisse - Svizzera

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

Sous-dépôt:
Librairie Payot
6, rue Grenus
1211 Genève
Tél. 31 89 50

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

Canada

Renouf Publishing Co., Ltd.
2182 St. Catherine Street West
Montreal, Quebec H3H 1M7
Tel. (514) 937 3519

Japan

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

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 Έπισήμων Έκδόσεων 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

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

	ECU	BFR	DM	FF	IRL	LIT	UKL	USD
Einzelpreis Single copy Prix par numéro Prezzo unitario	11,05	450	27	67,50	7.60	14 300	6.60	12
Abonnement 1982 Subscription 1982 Abbonamento 1982	35,35	1 440	86	216	24.20	45 700	20.90	41



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



L-2985 Luxembourg

CA-AL-82-004-4A-C