



JAHRBUCH EISEN UND STAHL

IRON AND STEEL YEARBOOK

1983

ANNUAIRE SIDÉRURGIE

ANNUARIO SIDERURGIA

1983



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

L-2920 Luxembourg — Tél. 430 11 — Têlex: 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.

**JAHRBUCH EISEN UND STAHL
IRON AND STEEL YEARBOOK
ANNUAIRE SIDÉRURGIE
ANNUARIO SIDERURGIA**

1983

Manuskript abgeschlossen im Oktober 1983
Manuscript completed in October 1983
Manuscrit terminé en octobre 1983
Manoscritto terminato in ottobre 1983

Bibliographische Daten befinden sich am Ende der Veröffentlichung
Cataloguing data can be found at the end of this publication
Une fiche bibliographique figure à la fin de l'ouvrage
Una scheda bibliografica figura alla fine del volume

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 1983

ISBN 92-825-4021-9

Kat./cat.: CA-38-83-031-4A-C

Inhaltswiedergabe nur mit Quellennachweis gestattet
The data may not be reproduced without indication of the source
La reproduction des données est subordonnée à l'indication de la source
La riproduzione dei dati è subordinata alla citazione della fonte

Printed in Belgium

Indholdsfortegnelse

I. TABELLER

	Side
1. Sammenfattende oversigter	
1.1 Befolkning og bruttonationalprodukt	2
1.2 Indeks for industriproduktionen (EF)	2
1.3 Råstålbalance (EF)	3
1.4 Resultater fra den årlige undersøgelse over industrien	
— Jernminer	4
— Jern- og stålindustri (i.h.t. EKSF-traktaten)	6
— Første forarbejdning af råjern og stål	8
2. Produktionsgrundlag	
2.1 Beskæftigede i jernminerne	13
2.2 Beskæftigede i jern- og stålindustrien	14
2.3 Beskæftigede i den samlede industri	15
2.4 Jern- og stålvirksomheder efter størrelse (EF)	15
2.5 Jern- og stålværker efter størrelse (EF)	16
2.6 De største værkers andel i råstålproduktionen (EF)	16
2.7 Højovne efter størrelse (EF)	17
2.8 Stålproduktionsanlæg efter kapacitet (EF)	17
<i>Jernmalm</i>	
2.9 Jernmalmbalance (EF) (p.m.)	
2.10 Produktion og lagre af jernmalm (EF)	18
2.11 Udvinning af malm	18
2.12 Forbrug af jernmalm pr. anlæg	19
2.13 Forbrug af sintret jernmalm i højovne	23
<i>Manganmalm</i>	
2.14 Forbrug af manganmalm pr. anlæg	24
<i>Pyritaske</i>	
2.15 Forbrug af pyritaske pr. anlæg	25
<i>Råjern, spejljern og højovns-ferromangan</i>	
2.16 Forbrug pr. stålsort (EF)	25
2.17 Forbrug pr. stålværk og uafhængige stålstøberier	26
<i>Skrot</i>	
2.18 Skrotbalance (EF)	28
2.19 Forbrug af skrot pr. anlæg	29
2.20 Forbrug af skrot pr. stålsort (EF)	29
2.21 Produktion og forbrug af samt forsyning med skrot i jern- og stålindustrien og i stålstøberierne	31

Koks

2.22	Produktion af højovnskoks i stålværksejede koksværker (EF)	36
2.23	Forbrug af koks pr. anlæg i jern- og stålindustrien (EF)	37

Energi

2.24	Forbrug og levering af energi i jern- og stålindustrien (EF)	38
2.25	Tilførsler af fast brændsel til jern- og stålværkerne (EF)	40

Uafhængige stålstøberier

2.26	Forbrug af råstoffer i de uafhængige stålstøberier (EF)	40
------	---	----

3. Produktion

3.1	Produktionsratio	43
3.2	Hvert medlemslands andel af den samlede produktion	44

Råjern

3.3	Verdensproduktionen af råjern	46
3.4	Kapacitet og udnyttelsesgrad i produktionsanlæggene for råjern	47
3.5	Produktion af råjern pr. medlemsland	48
3.6	Produktion af råjern pr. kvalitet	48
3.7	Produktion af raffineret råjern	50
3.8	Produktion af støberiråjern	51
3.9	Produktion af spejljern og ferromangan	52
3.10	Produktion af specielle råjernstyper	52

Råstål

3.11	Verdensproduktionen af råstål	53
3.12	De 30 største råstålproducenter i den vestlige verden	54
3.13	Kapacitet og udnyttelsesgrad i produktionsanlæggene for råstål	55
3.14	Produktion af råstål pr. medlemsland	56
3.15	Produktion af råstål pr. proces	57
3.16	Produktion af blokke, kontinuert støbte produkter og af flydende stål til støbejern	60

Specialstål

3.17	Produktion af specialstål	61
------	---------------------------	----

Færdige valseværksprodukter og videreforarbejdede produkter

3.18	Produktion af færdige valseværksprodukter pr. produktgruppe (EF)	62
3.19	Produktion og forarbejdning af varmtvalsedede bredbånd (EF)	63
3.20	Produktion af videreforarbejdede produkter (EF)	64
3.21	Færdige valseværksprodukter, fordelt efter varegrupper	66
3.22	Produktion af færdige valseværksprodukter og videreforarbejdede produkter	68
	Skinnemateriel — svære profiler — fladstål — valsetråd — stangstål — færdige valseværksprodukter Σ — videreforarbejdede produkter	

Første forarbejdningstrin af jern og stål

3.23	Produktion af færdige støbejern	71
3.24	Produktion af flydende stål til støbejern i de uafhængige stålstøberier (EF)	71
3.25	Produktion på første forarbejdningstrin af jern og stål.	72

Biprodukter

3.26	Produktion af biprodukter i højovne og stålværker	74
------	---	----

4. Leverancer fra værkerne

4.1	Leverancer fra værkerne af råjern og stål (EF)	76
4.2	Leverancer fra værkerne af råjern efter kvalitet (EF).	76
4.3	Leverancer fra værkerne af blokke og halvfabrikata i almindeligt stål	77
4.4	Værkernes leverancer af almindeligt stål til hjemmemarkedet efter aftagergrupper	78
4.5	Leverancer fra værkerne af EKSF-stålprodukter.	79
4.6	Værkernes stålleverancer (EF) og den indbyrdes tilførsel til markederne.	80

5. Udenrigshandel

Afhængighed af udlandet

5.1	Udenrigshandelsratio	84
5.2	Afhængighed af råstoffer	85
5.3	EKSF-produkter i forhold til den samlede udenrigshandel (EF)	86

Udenrigshandel med jern og stål

5.4	Direkte og indirekte udenrigshandel med stål i råstålsækvivalenter	87
-----	--	----

Direkte udenrigshandel

5.5	Intern handel med EKSF-stålprodukter (EF) og handel med tredjelande	88
5.6	Udenrigshandel efter produktgrupper (EKSF) (EF)	90
5.7	Udenrigshandel efter markeder (EF)	
	A) Råjern	92
	B) EKSF-stål i alt.	93
	C) Kulstofstål og legeret stål (EKSF)	94
5.8	Udenrigshandel i råstålsækvivalenter (EKSF-stål og ikke-EKSF-stål)	95

Udenrigshandel med vigtige tredjelande

5.9	USA's udenrigshandel med jern- og stålprodukter	96
5.10	Japans eksport af jern- og stålprodukter	98
5.11	Spaniens eksport af jern- og stålprodukter.	100

Indirekte udenrigshandel

5.12	Indirekte udenrigshandel i råstålsækvivalenter	101
------	--	-----

Udenrigshandel med skrot

5.13	Handel inden for Fællesskabet og udenrigshandel med skrot (EF)	102
------	--	-----

6. Stålforsbrug

6.1	Markedsforsyningen med EKSF-stål i råstålsækvivalenter	104
6.2	Markedsforsyningen med stål i alt i råstålsækvivalenter	105
6.3	Endeligt forbrug af stål i råstålsækvivalenter	106
6.4	Synligt forbrug af stål pr. produktgruppe	108
6.5	Stålforsbrug pr. sektor (EF)	112

7. Investeringer

7.1	Bruttoinvesteringer i den samlede industri og i jern- og stålindustrien	116
7.2	Investeringer i EKSF-jern- og stålindustrien og i jernminerne	117
7.3	Investeringer i EKSF-jern- og stålindustrien pr. produktionsanlæg (EF)	118
7.4	Investeringer i EKSF-jern- og stålindustrien og i jernminerne pr. produceret ton og pr. produktionskapacitet	119

8. Priser, gennemsnitsværdier, lønninger

Priser

8.1	Prisindeks	122
8.2-8.14	EKSF-grundpriser	123

Gennemsnitsværdier

8.15	Gennemsnitsværdier i udenrigshandelen med skrot	129
8.16	Gennemsnitsværdier ved import af jernmalm	130
8.17	Gennemsnitsværdier i udenrigshandelen med jern og stål (EF)	132

Lønninger

8.18	Bruttolønninger pr. time pr. arbejder i jern- og stålindustrien	133
8.19	Lønøkonomier pr. time i jern- og stålindustrien	133

9. Afgift

9.1	Afgiftssats	136
9.2	Indbetaling af EKSF-afgift, fordelt efter lande	136

II. GRAFIKKER

	Side
GR 1-I Råstålproduktionen og beregnet stålforbrug	10
GR 2-I Forbruget af jernmalm og koks pr. ton råjern (EF)	36
GR 3-I Kapacitet og udnyttelsesgrad i produktionsanlæg for råstål efter proces (EF)	54
GR 3-II Produktion af råstål pr. medlemsland	56
GR 3-III Råstålproduktion 1980	64
GR 3-IV Råstålproduktionen efter proces (EF)	65
GR 3-V Produktionen af valsede stål-færdigprodukter (EF)	65
GR 4-I Værkernes leverancer til hjemmemarkedet efter aftagergrupper (EF)	81
GR 5-I Udenrigshandelen med EKSF-stål efter markeder (EF)	89
GR 6-I Endeligt forbrug af råstål.	106
GR 6-II Hver medlemsstats andel af det beregnede forbrug (EKSF- og ikke-EKSF-stål)	207
GR 6-III Beregnet forbrug i kg. pr. indbygger (EKSF- og ikke-EKSF-stål)	107

Tegn 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
LB	Liberia
MAGHREB	Algeriet, Marokko, Tunesien
MEX	Mexico
N	Norge
P	Portugal
PAK	Pakistan
PL	Polen
RA	Argentina
RC	Kina
RIM	Mauretanien
ROC	Sydkorea
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
eller —	Brud på den statistiske talrække
%	Procent
∅	Gennemsnit
<	Mindre end
>	Mere end
∑	I alt
∋	»deraf«: fuldstændig opdeling af et samlet tal
∋	»deriblandt«: delvis opdeling af et samlet tal
1958-60	Periode omfattende flere hele kalenderår (f.eks. 1.1.1958 til 31.12.1960)
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
IRL	Irske pund
DKR	Dansk krone
USD	US-dollar
ECU	Europæisk valutaenhed
Eurostat	De europæiske Fællesskabers statistiske Kontor
EKSF	Det europæiske Kul- og Stålfællesskab
BLEU/UEBL	Den belgisk-luxembourgsk økonomiske Union
AELE	Den europæiske Frihandelssammenslutning
C	Forbrug
P	Produktion
L	Leverancer
CST	Statistik- og toldklassifikation for udenrigshandel

Inhaltsverzeichnis

I. TABELLEN

	Seite
1. Zusammenfassende Übersichten	
1.1 Bevölkerung und Bruttoinlandsprodukt	2
1.2 Indizes der industriellen Produktion (EG)	2
1.3 Rohstahlbilanz (EG)	3
1.4 Ergebnisse aus der Jahrerhebung über die Tätigkeit der Industrie	
— Eisenerzbergbau	4
— Erzeugung von Eisen und Stahl gemäß EGKS-Vertrag	6
— Erste Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl	8
2. Produktionsgrundlagen	
2.1 Abhängig Beschäftigte im Eisenerzbergbau	13
2.2 Abhängig Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	14
2.3 Abhängig Beschäftigte in der Gesamtindustrie	15
2.4 Hüttenunternehmen nach Größenklassen (EG)	15
2.5 Hüttenwerke nach Größenklassen (EG)	16
2.6 Anteil der größten Werke an der Rohstahlerzeugung (EG)	16
2.7 Hochöfen nach Größenklassen (EG)	17
2.8 Stahlerzeugungsanlagen nach Kapazitätsklassen (EG)	17
<i>Eisenerz</i>	
2.9 Eisenerzbilanz (EG) (p.m.)	
2.10 Förderung und Bestände an Eisenerz (EG)	18
2.11 Eisenerzförderung im Untertage- und im Tagebau	18
2.12 Verbrauch von Eisenerz nach Anlagen	19
2.13 Verbrauch von Eisenerzsinter in Hochöfen	23
<i>Manganerz</i>	
2.14 Verbrauch von Manganerz nach Anlagen	24
<i>Abbrände</i>	
2.15 Verbrauch von Abbränden nach Anlagen	25
<i>Roheisen, Spiegeleisen und Hochofen-Ferromangan</i>	
2.16 Verbrauch nach Stahlsorten (EG)	25
2.17 Verbrauch nach Stahlwerken und unabhängigen Stahlgießereien	26
<i>Schrott</i>	
2.18 Schrottbilanz (EG)	28
2.19 Verbrauch von Schrott nach Anlagen	29
2.20 Verbrauch von Schrott nach Stahlsorten (EG)	29
2.21 Erzeugung, Verbrauch und Versorgung an Schrott in der Eisen- und Stahlindustrie und in den Eisengießereien	31

Koks

2.22 Erzeugung von Hochofenkoks in den Hüttenkokereien (EG)	36
2.23 Verbrauch von Koks nach Anlagen in der Eisen- und Stahlindustrie (EG)	37

Energie

2.24 Verbrauch und Abgabe von Energie in der Eisen- und Stahlindustrie (EG)	38
2.25 Bezüge an festen Brennstoffen bei den Hüttenwerken (EG)	40

Unabhängige Stahlgießereien

2.26 Rohstoffverbrauch in den unabhängigen Stahlgießereien (EG)	40
---	----

3. Erzeugung

3.1 Produktionsrelationen	43
3.2 Produktionsanteile der Mitgliedstaaten an der Gesamterzeugung	44

Roheisen

3.3 Weltroheisenerzeugung	46
3.4 Kapazität und Kapazitätsauslastung der Roheisenerzeugungsanlagen	47
3.5 Roheisenerzeugung nach Mitgliedstaaten	48
3.6 Roheisenerzeugung nach Sorten	48
3.7 Erzeugung von Stahlroheisen	50
3.8 Erzeugung von Gießereiroheisen	51
3.9 Erzeugung von Spiegeleisen und Hochofen-Ferromangan	52
3.10 Erzeugung von sonstigem Roheisen	52

Rohstahl

3.11 Weltrohstahlerzeugung	53
3.12 Die 30 größten Rohstahlerzeuger der westlichen Welt	54
3.13 Kapazität und Kapazitätsauslastung der Rohstahlerzeugungsanlagen	55
3.14 Rohstahlerzeugung nach Mitgliedstaaten	56
3.15 Rohstahlerzeugung nach Verfahren	57
3.16 Erzeugung von Rohblöcken, Strangguß und Flüssigstahl für Stahlguß	60

Edelstahl

3.17 Erzeugung von Edelstahl	61
--	----

Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse

3.18 Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen nach Erzeugnisgruppen (EG)	62
3.19 Erzeugung und Verarbeitung von Warmbreitband (EG)	63
3.20 Erzeugung von weiterverarbeiteten Erzeugnissen (EG)	64
3.21 Struktur der Walzstahlfertigerzeugnisse	66
3.22 Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen und weiterverarbeiteten Erzeugnissen	68
Oberbaumaterial — schwere Profile — Flacherzeugnisse — Walzdraht — Stabstahl — Walzstahlfertigerzeugnisse Σ — weiterverarbeitete Erzeugnisse	

Erste Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl

3.23 Erzeugung von gutem Stahlguß	71
3.24 Erzeugung von Flüssigstahl für Stahlguß der unabhängigen Stahlgießereien (EG)	71
3.25 Erzeugung der ersten Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl	72

Nebenprodukte

3.26 Erzeugung von Nebenprodukten der Hochöfen und Stahlwerke	74
---	----

4. Werkslieferungen

4.1 Werkslieferungen an Roheisen und Stahl (EG)	76
4.2 Werkslieferungen an Roheisen nach Sorten (EG)	76
4.3 Werkslieferungen an Blöcken und Halbzeug aus Massenstein	77
4.4 Inlandslieferungen der Werke an Massenstein nach Abnehmergruppen	78
4.5 Werkslieferungen an EGKS-Stahl	79
4.6 Werkslieferungen (EG) an Stahl und Marktverflechtungsrate	80

5. Außenhandel

Auslandsabhängigkeit

5.1 Außenhandelsrelationen	84
5.2 Rohstoffabhängigkeiten	85
5.3 EGKS-Erzeugnisse im gesamten Außenhandel (EG)	86

Eisen- und Stahlaußenhandel

5.4 Direkter und indirekter Stahlaußenhandel in Rohstahlgewicht	87
---	----

Direkter Außenhandel

5.5 Binnenaustausch und Außenhandel an EGKS-Stahlerzeugnissen (EG)	88
5.6 Außenhandel nach Erzeugnisgruppen (EGKS) (EG)	90
5.7 Außenhandel nach Märkten	
A) Roheisen	92
B) EGKS-Stahl	93
C) Qualitätskohlenstoffstahl und legierter Stahl (EGKS)	94
5.8 Außenhandel in Rohstahlgewicht.	95

Außenhandel wichtiger Drittländer

5.9 Außenhandel der USA an Walzstahlerzeugnissen.	96
5.10 Ausfuhr Japans an Walzstahlerzeugnissen.	98
5.11 Ausfuhr Spaniens an Walzstahlerzeugnissen	100

Indirekter Außenhandel

5.12 Indirekter Außenhandel in Rohstahlgewicht	101
--	-----

Schrottaußenhandel

5.13 Binnenaustausch und Außenhandel an Schrott (EG)	102
--	-----

6. Stahlverbrauch

6.1	Marktversorgung mit EGKS-Stahl in Rohstahlgewicht	104
6.2	Marktversorgung mit Stahl insgesamt in Rohstahlgewicht.	105
6.3	Stahlendverbrauch in Rohstahlgewicht	106
6.4	Sichtbarer Stahlverbrauch nach Erzeugnisgruppen	108
6.5	Tatsächlicher Stahlverbrauch (EG) nach Verbrauchsbereichen	112

7. Investitionen

7.1	Bruttoanlageinvestitionen in der Industrie insgesamt und in der Eisen- und Stahlindustrie	116
7.2	Investitionen in der EGKS-Eisen- und Stahlindustrie und im Eisenerzbergbau	117
7.3	Investitionen in der EGKS-Eisen- und Stahlindustrie nach Erzeugungsanlagen (EG)	118
7.4	Investitionen in der EGKS-Eisen- und Stahlindustrie und im Eisenerzbergbau je Tonne Erzeugung und Kapazität.	119

8. Preise, Durchschnittserlöse, Löhne

Preise

8.1	Preisindizes	122
8.2-8.14	EGKS-Grundpreise	123

Durchschnittserlöse

8.15	Durchschnittserlöse im Schrottaußenhandel	129
8.16	Durchschnittserlöse im Eisenerzimport	130
8.17	Durchschnittserlöse im Eisen- und Stahlaußenhandel (EG)	132

Löhne

8.18	Bruttostundenlöhne der Arbeiter in der Eisen- und Stahlindustrie	133
8.19	Arbeitskosten je Stunde in der Eisen- und Stahlindustrie	133

9. Umlage

9.1	Umlagesatz	136
9.2	Anteil der Mitgliedstaaten an der Aufbringung der EGKS-Umlage	136

	Seite
GR 1-I: Rohstahlerzeugung und sichtbarer Stahlverbrauch	10
GR 2-I: Verbrauch von Eisenerz und Koks je Tonne Roheisen (EG)	36
GR 3-I: Kapazität und Kapazitätsauslastung der Rohstahlerzeugungsanlagen (EG)	54
GR 3-II: Rohstahlerzeugung nach Mitgliedstaaten	56
GR 3-III: Rohstahlerzeugung 1980	64
GR 3-IV: Rohstahlerzeugung nach Verfahren (EG)	65
GR 3-V: Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen (EG).	65
GR 4-I: Inlandslieferungen der Werke nach Abnehmergruppen (EG)	81
GR 5-I: Außenhandel an EGKS-Stahl nach Märkten (EG)	89
GR 6-I: Stahlendverbrauch in Rohstahlgewicht	106
GR 6-II: Anteile der Mitgliedstaaten am sichtbaren Stahlverbrauch (EGKS- und Nicht-EGKS-Stahl)	107
GR 6-III: Sichtbarer Stahlverbrauch in kg pro Kopf der Bevölkerung (EGKS- und Nicht-EGKS-Stahl)	107

Zeichen und Abkürzungen

⊕	Welt
EUR, EG	Europäische Gemeinschaft
D	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
LB	Liberia
MAGHREB	Algerien, Marokko, Tunesien
MEX	Mexiko
N	Norwegen
P	Portugal
PAK	Pakistan
PL	Polen
RA	Argentinien
RC	China
RIM	Mauretanien
ROC	Südkorea
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. 1.1.1958 bis 31.12.1960)
1958/59	12 Monate zweier Kalenderjahre (z. B. Rechnungsjahr gleich Juli/Juni)
t	Metrische Tonne
kg	Kilogramm

h	Stunde
m ³	Kubikmeter
MW	Megawatt
kW	Kilowatt
MWh	Megawattstunde
kWh	Kilowattstunde
kVA	Kilovolt-Ampere
DM	Deutsche Mark
FF	Französischer Franken
LIT	Lire
HFL	Gulden
BFR	Belgischer Franken
LFR	Luxemburger Franken
UKL	Pfund Sterling
IRL	Irishes Pfund
DKR	Dänische Krone
USD	US-Dollar
ECU	Europäische Währungseinheit
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

I. TABLES

	Page
1. Main summary tables	
1.1 Population and gross domestic product	2
1.2 Indices of industrial production (EC)	2
1.3 Crude steel balance (EC)	3
1.4 Results of the annual inquiry into industrial activity	
— Iron ore mining	4
— Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty)	6
— First transformation of iron and steel.	8
2. Production basis	
2.1 Employees in the iron mines	13
2.2 Employees in the iron and steel industry	14
2.3 Employees in all manufacturing industries	15
2.4 Size of iron and steel enterprises (EC)	15
2.5 Size of iron and steel works (EC).	16
2.6 Share of crude steel production by the largest works (EC)	16
2.7 Blast furnaces by dimensions (EC)	17
2.8 Steelmaking plants by capacity classes (EC).	17
<i>Iron ore</i>	
2.9 Iron ore balance (EC) (<i>pro memoriam</i>)	
2.10 Production and stocks of iron ore (EC)	18
2.11 Ore mining in underground and open-cast mines	18
2.12 Consumption of iron ore by department.	19
2.13 Sinter consumption in the blast furnaces	23
<i>Manganese ore</i>	
2.14 Consumption of manganese ore by department	24
<i>Pyrite residues</i>	
2.15 Consumption of pyrite residues by department.	25
<i>Pig iron, spiegeleisen and high-carbon ferro-manganese</i>	
2.16 Consumption by steel category (EC)	25
2.17 Consumption by melting shops and independent steel foundries.	26
<i>Scrap</i>	
2.18 Steel scrap balance (EC)	28
2.19 Scrap consumption by department	29
2.20 Scrap consumption by steel categories (EC).	29
2.21 Scrap production, consumption and supply in the iron and steel industry and in the iron foundries	31

Coke

2.22 Production of blast furnace coke in the steelworks coking plants (EC)	36
2.23 Consumption of coke by department in the iron and steel industry (EC)	37

Energy

2.24 Consumption and deliveries of power in the iron and steel industry (EC)	38
2.25 Receipts of solid fuels by iron and steelworks (EC)	40

Independent steel foundries

2.26 Consumption of raw materials in the independent steel foundries (EC)	40
---	----

3. Production

3.1 Production ratios	43
3.2 Production share of each Member State in the total production	44

Crude-iron

3.3 World crude-iron production	46
3.4 Capacity and capacity utilization in crude-iron production plants	47
3.5 Crude-iron production by member countries	48
3.6 Crude-iron production by grade	48
3.7 Production of crude-iron for steelmaking	50
3.8 Production of foundry crude-iron	51
3.9 Production of spiegel and high-carbon ferro-manganese	52
3.10 Production of special crude-iron	52

Crude steel

3.11 World crude steel production	53
3.12 The 30 most important crude steel producers of the Western hemisphere	54
3.13 Capacity and capacity utilization in crude steel production plants	55
3.14 Crude steel production by member countries	56
3.15 Crude steel production by process	57
3.16 Production of ingots, continuously cast products and liquid steel for casting	60

Special steel

3.17 Production of special steels	61
---	----

Finished rolled steel and end products

3.18 Production of finished rolled steel products by product groups (EC)	62
3.19 Production and working of coils (EC)	63
3.20 Production of end products (EC)	64
3.21 Structure of finished products	66
3.22 Production of finished and end products	68
Railway track material — Heavy sections — Flat products — Wire rod — Merchant bars — Finished products ^Σ — End products	

Primary iron and steel processing

3.23 Production of sound steel castings	71
3.24 Independent steel foundries production of liquid steel for castings (EC)	71
3.25 Production of primary iron and steel processing industries	72

By-products

3.26 Production of blast-furnace and steel-furnace by-products	74
--	----

4. Works deliveries

4.1 Works deliveries of pig-iron and steel (EC)	76
4.2 Works deliveries of pig-iron by grade (EC)	76
4.3 Works deliveries of ordinary steel ingots and semis	77
4.4 Works home market deliveries of ordinary steel by consuming industries	78
4.5 Works deliveries of ECSC steel products	79
4.6 Works deliveries of steel and market interpenetration (EC)	80

5. Foreign trade

Foreign dependence

5.1 Foreign trade ratios	84
5.2 Dependence on raw material supplies	85
5.3 ECSC products in the total foreign trade (EC)	86

Foreign trade of iron and steel

5.4 Direct and indirect foreign trade of steel in crude steel equivalent	87
--	----

Direct foreign trade

5.5 Internal trade and trade with third countries in ECSC steel products (EC)	88
5.6 Foreign trade by product groups (ECSC) (EC)	90
5.7 Foreign trade by markets (EC)	
A) Pig-iron	92
B) Total ECSC steel	93
C) High-carbon steels and alloy steels (ECSC)	94
5.8 Foreign trade in crude steel equivalent	95

Foreign trade of important third countries

5.9 USA's foreign trade of iron and steel products	96
5.10 Japan's exports of iron and steel products	98
5.11 Spain's exports of iron and steel products	100

Indirect foreign trade

5.12 Indirect foreign trade in crude steel equivalent	101
---	-----

Foreign trade of scrap

5.13 Internal and foreign trade of scrap (EC)	102
---	-----

6. Steel consumption

6.1	Apparent consumption of ECSC steel in crude steel equivalent	104
6.2	Apparent consumption of total steel in crude steel equivalent	105
6.3	Final consumption of crude steel	106
6.4	Apparent steel consumption by product category	108
6.5	Real steel consumption (EC) by consuming branch	112

7. Investments

7.1	Gross investments in fixed assets in all industries and in the iron and steel industry	116
7.2	Investments in the ECSC iron and steel industry and in the iron ore mining industry	117
7.3	Investments in the ECSC iron and steel industry by production sectors (EC)	118
7.4	Investments in the ECSC iron and steel industry and iron ore mining industry by tonne produced and production capacity	119

8. Prices, average values, wages

Prices

8.1	Price indices	122
8.2-8.14	ECSC — Basic prices	123

Average values

8.15	Average values in foreign trade of scrap	129
8.16	Average values for iron-ore imports	130
8.17	Iron and steel foreign trade average values (EC)	132

Wages

8.18	Gross hourly wage for manual workers in the iron and steel industry	133
8.19	Hourly labour costs in the iron and steel industry	133

9. Levy

9.1	Levy rate.	136
9.2	Share of the contribution of each country to the ECSC levy	136

II. GRAPHS

	Page
GR 1-I: Crude steel production and apparent steel consumption.	10
GR 2-I: Consumption of iron and coke per tonne crude iron (EC)	36
GR 3-I: Capacity and capacity utilization in crude steel production plants (EC)	54
GR 3-II: Crude steel production by member countries.	56
GR 3-III: Crude steel production 1980	64
GR 3-IV: Crude steel production by process (EC)	65
GR 3-V: Production of finished rolled steel products (EC)	65
GR 4-I: Works home market deliveries by consuming industries (EC)	81
GR 5-I: Foreign trade of ECSC-steel by markets (EC)	89
GR 6-I: Final consumption of crude steel	106
GR 6-II: Share of each Member State in the apparent consumption (ECSC and non-ECSC steel)	107
GR 6-III: Apparent consumption in kg <i>per capita</i> (ECSC and non-ECSC steel)	107

Abbreviations and signs used

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

Third Countries:

A	Austria
AUS	Australia
BR	Brazil
CDN	Canada
CH	Switzerland
E	Spain
IL	Israel

IND	India
IR	Iran
IRQ	Iraq
J	Japan
LB	Liberia
MAGHREB	Algeria, Morocco, Tunisia
MEX	Mexico
N	Norway
P	Portugal
PAK	Pakistan
PL	Poland
RA	Argentina
RC	China
RIM	Mauritania
ROC	South Korea
S	Sweden
SF	Finland
SU	Soviet Union
TR	Turkey
USA	United States
YU	Yugoslavia
YV	Venezuela
ZA	Rep. of South Africa

—	Nil
0	Negligible (generally less than half the smallest unit or decimal of the heading)
:	Figure not available
≠	Uncertain or estimated figure
*	Ditto, where the estimate is made by Eurostat
p	Provisional figure
r	Revised figure
Mio	Million
Mrd	Thousand million
I or —	Discontinuity in series
∅	Average
<	Less than
>	More than
Σ	Total
∋	'comprising': complete breakdown of a total
⊃	'among which': partial breakdown of a total
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	Metric ton (tonne)
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	Lire
HFL	Florin
BFR	Belgian franc
LFR	Luxembourg franc
UKL	Pound sterling
IRL	Irish pound
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
EFTA	European Free Trade Association
C	Consumption
P	Production
L	Deliveries
CST	Statistical and Tariff Classification

Table des matières

I. TABLEAUX

	Page
1. Données récapitulatives principales	
1.1 Population et produit intérieur brut	2
1.2 Indices de la production industrielle (CE)	2
1.3 Bilan d'acier brut (CE)	3
1.4 Résultats de l'enquête annuelle sur l'activité industrielle	
— Mines de fer	4
— Sidérurgie (selon le traité CECA)	6
— Première transformation de la fonte et de l'acier.	8
2. Bases de production	
2.1 Salariés dans les mines de fer	13
2.2 Salariés dans la sidérurgie	14
2.3 Total des salariés dans l'ensemble de l'industrie	15
2.4 Taille des entreprises sidérurgiques (CE)	15
2.5 Taille des usines sidérurgiques (CE)	16
2.6 Part des plus grandes usines dans la production d'acier brut (CE)	16
2.7 Hauts fourneaux par dimension (CE)	17
2.8 Installations des aciéries par classes de capacité (CE)	17
<i>Minerai de fer</i>	
2.9 Bilan de minerai de fer (CE) (p.m.)	
2.10 Production et stocks de minerai de fer (CE)	18
2.11 Extraction de minerai de fer dans les mines souterraines et les mines à ciel ouvert	18
2.12 Consommation de minerai de fer par service	19
2.13 Consommation d'agglomérés de minerai dans les hauts fourneaux	23
<i>Minerai de manganèse</i>	
2.14 Consommation de minerai de manganèse, par service.	24
<i>Cendres de pyrites</i>	
2.15 Consommation de cendres de pyrites, par service	25
<i>Fonte, spiegel et ferromanganèse carburé</i>	
2.16 Consommation par catégories d'acier (CE)	25
2.17 Consommation par aciéries et fonderies d'acier indépendantes.	26
<i>Ferraille</i>	
2.18 Bilan de ferraille (CE)	28
2.19 Consommation de ferraille, par service	29
2.20 Consommation de ferraille (CE)	29
2.21 Production, consommation et approvisionnements en ferrailles de la sidérurgie et des fonderies de fonte.	31

2.22 Production de coke de four dans les cokeries sidérurgiques (CE)	36
2.23 Consommation de coke par service dans l'industrie sidérurgique (CE)	37

Énergie

2.24 Consommation et livraison d'énergie dans la sidérurgie (CE)	38
2.25 Réceptions de combustibles solides des usines sidérurgiques (CE)	40

Fonderies d'acier indépendantes

2.26 Consommation de matières premières dans les fonderies d'acier indépendantes (CE)	40
---	----

3. Production

3.1 Ratios de production	43
3.2 Part de chaque pays membre dans la production totale	44

Fonte

3.3 Production mondiale de fonte brute	46
3.4 Capacité et taux d'utilisation des installations productrices de fonte brute	47
3.5 Production de fonte brute par pays membres	48
3.6 Production de fonte brute par qualités	48
3.7 Production de fonte d'affinage	50
3.8 Production de fonte de moulage	51
3.9 Production de spiegel et ferromanganèse	52
3.10 Production de fontes spéciales	52

Acier brut

3.11 Production mondiale d'acier brut	53
3.12 Les 30 producteurs d'acier brut les plus importants du monde occidental	54
3.13 Capacité et taux d'utilisation des installations productrices d'acier brut	55
3.14 Production d'acier brut par pays membres	56
3.15 Production d'acier par procédé	57
3.16 Production de lingots, produits de coulée continue et acier liquide pour moulage	60

Aciers spéciaux

3.17 Production d'aciers spéciaux	61
---	----

Produits finis et finals

3.18 Production de produits finis laminés par groupe de produits (CE)	62
3.19 Production et transformation de larges bandes à chaud (CE)	63
3.20 Production de produits finals (CE)	64
3.21 Structure des produits finis	66
3.22 Production de produits finis et finals	68
Matériel de voie — profilés lourds — produits plats — fil machine — aciers marchands — produits finis Σ — produits finals	

Première transformation de la fonte et de l'acier

3.23	Production de moulages d'acier parachevés	71
3.24	Production d'acier liquide pour moulages des fonderies d'acier indépendantes (CE)	71
3.25	Production des industries de la première transformation de la fonte et de l'acier	72

Sous-produits

3.26	Production de sous-produits des hauts fourneaux et des aciéries	74
------	---	----

4. Livraisons d'usines

4.1	Livraisons d'usines de fonte brute et d'acier (CE)	76
4.2	Livraisons d'usines de fonte brute par qualité (CE)	76
4.3	Livraisons d'usines de lingots et demi-produits en acier ordinaire	77
4.4	Livraisons sur le marché national des usines d'acier ordinaire par industries consommatrices	78
4.5	Livraisons des usines de produits d'acier CECA	79
4.6	Livraisons d'acier des usines (CE) et taux d'interpénétration des marchés	80

5. Commerce extérieur

Dépendance extérieure

5.1	Ratios du commerce extérieur	84
5.2	Dépendances en matières premières	85
5.3	Produits CECA dans l'ensemble du commerce extérieur (CE)	86

Commerce extérieur d'acier

5.4	Commerce direct et indirect d'acier en équivalent d'acier brut	87
-----	--	----

Échanges directs

5.5	Échanges intracommunautaires et échanges avec les pays tiers de produits sidérurgiques (CECA) (CE)	88
5.6	Commerce extérieur par groupe de produits (CECA) (CE)	90
5.7	Commerce extérieur par marchés (CE)	
	A) Fonte.	92
	B) Total acier CECA	93
	C) Aciers fins au carbone et aciers alliés (CECA)	94
5.8	Commerce extérieur en équivalent d'acier brut	95

Commerce extérieur d'importants pays tiers

5.9	Commerce extérieur des USA de produits sidérurgiques.	96
5.10	Exportations du Japon de produits sidérurgiques.	98
5.11	Exportations de l'Espagne de produits sidérurgiques	100

Échanges indirects d'acier

5.12	Commerce indirect en équivalent d'acier brut	101
------	--	-----

Commerce extérieur de ferrailles

5.13	Échanges intracommunautaires et commerce extérieur de ferrailles (CE)	102
------	---	-----

6. Consommation d'acier

6.1	Consommation apparente d'acier CECA exprimée en équivalent d'acier brut	104
6.2	Consommation apparente du total acier exprimée en équivalent d'acier brut.	105
6.3	Consommation finale d'acier brut.	106
6.4	Consommation apparente d'acier par groupe de produits	108
6.5	Consommation réelle d'acier (CE) par branches consommatrices.	112

7. Investissements

7.1	Investissements bruts en capitaux fixes dans l'ensemble de l'industrie et dans l'industrie sidérurgique	116
7.2	Investissements dans l'industrie sidérurgique CECA et dans les mines de fer	117
7.3	Investissements dans l'industrie sidérurgique CECA par secteur de production	118
7.4	Investissements dans l'industrie sidérurgique CECA et dans les mines de fer par tonne produite, et capacité de production	119

8. Prix, valeurs unitaires, salaires

Prix

8.1	Indices des prix.	122
8.2-8.14	Prix de base CECA	123

Valeurs unitaires

8.15	Valeurs unitaires dans le commerce extérieur de la ferraille	129
8.16	Valeurs unitaires à l'importation du minerai de fer	130
8.17	Valeurs unitaires du commerce extérieur sidérurgique (CE)	132

Salaires

8.18	Salaire horaire brut des ouvriers dans l'industrie sidérurgique	133
8.19	Coût horaire de la main-d'œuvre dans l'industrie sidérurgique	133

9. Prélèvement

9.1	Taux de prélèvement	136
9.2	Part de la contribution de chaque pays au prélèvement CECA	136

	Page
GR 1-I: Production d'acier brut et consommation apparente d'acier	10
GR 2-I: Consommation de minerai de fer et de coke par tonne de fonte produite (CE)	36
GR 3-I: Capacité et taux d'utilisation des installations productrices d'acier brut (CE)	54
GR 3-II: Production d'acier brut par pays membres	56
GR 3-III: Production d'acier brut 1980	64
GR 3-IV: Production d'acier brut par procédé (CE)	65
GR 3-V: Production de produits finis laminés (CE)	65
GR 4-I: Livraisons des usines sur les marchés nationaux par industries consommatrices (CE)	81
GR 5-I: Commerce extérieur d'acier CECA par marchés	89
GR 6-I: Consommation finale d'acier brut	106
GR 6-II: Part de chaque pays membre dans la consommation apparente (acier CECA et non CECA)	107
GR 6-III: Consommation apparente en kg par habitant (acier CECA et non CECA)	107

Abréviations et signes employés

⊕	Monde
EUR, CE	Communauté européenne
D	RF d'Allemagne
F	France
I	Italie
NL	Pays-Bas
B	Belgique
L	Luxembourg
UK	Royaume-Uni
IRL	Irlande
DK	Danemark
GR	Grèce

Pays tiers:

A	Autriche
AUS	Australie
BR	Brésil
CDN	Canada
CH	Suisse
E	Espagne
IL	Israël

IND	Inde
IR	Iran
IRQ	Irak
J	Japon
LB	Libéria
MAGHREB	Algérie, Maroc, Tunisie
MEX	Mexique
N	Norvège
P	Portugal
PAK	Pakistan
PL	Pologne
RA	Argentine
RC	Chine
RIM	Mauritanie
ROC	Corée du Sud
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
Σ	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
IRL	Livre irlandaise
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

I. TAVOLE

	Pagina
1. Principali dati riassuntivi	
1.1 Popolazione e prodotto interno lordo	2
1.2 Indici della produzione industriale (CE)	2
1.3 Bilancio di acciaio grezzo (CE).	3
1.4 Risultati dell'indagine annuale sull'attività industriale	
— Miniere di ferro	4
— Siderurgia (secondo il trattato CECA)	6
— Prima trasformazione di ghisa e d'acciaio.	8
2. Basi di produzione	
2.1 Dipendenti nelle miniere di ferro	13
2.2 Dipendenti nella siderurgia	14
2.3 Totale dipendenti nell'insieme dell'industria	15
2.4 Grandezza delle imprese siderurgiche (CE)	15
2.5 Grandezza degli stabilimenti siderurgici (CE)	16
2.6 Parte dei più grandi stabilimenti nella produzione di acciaio grezzo (CE)	16
2.7 Altiforni per dimensioni (CE)	17
2.8 Impianti delle acciaierie secondo la capacità (CE)	17
<i>Minerale di ferro</i>	
2.9 Bilancio di minerale di ferro (CE) (p.m.)	
2.10 Produzione e scorte di minerale di ferro (CE)	18
2.11 Estrazione di minerale di ferro nelle miniere in sotterraneo e miniere a cielo aperto	18
2.12 Consumo di minerale di ferro per reparto	19
2.13 Consumo di agglomerati di minerale negli altiforni	23
<i>Minerale di manganese</i>	
2.14 Consumo di minerale di manganese per reparto	24
<i>Ceneri di pirite</i>	
2.15 Consumo di ceneri di pirite per reparto	25
<i>Ghisa, ghisa speculare e ferromanganese carburato</i>	
2.16 Consumo per categoria di acciaio (CE)	25
2.17 Consumo per acciaierie e fonderie di acciaio indipendenti.	26
<i>Rottame</i>	
2.18 Bilancio di rottame (CE).	28
2.19 Consumo di rottame per reparto	29
2.20 Consumo di rottame per categoria di acciaio (CE)	29
2.21 Produzione, consumo e approvvigionamento di rottame nella siderurgia e nelle fonderie di ghisa	31

Coke

2.22	Produzione di coke da forno nelle cokerie siderurgiche (CE)	36
2.23	Consumo di coke per installazioni nell'industria siderurgica (CE)	37

Energia

2.24	Consumo e consegne di energia nell'industria siderurgica (CE)	38
2.25	Arrivi di combustibili solidi negli stabilimenti siderurgici (CE)	40

Fonderie di acciaio indipendenti

2.26	Consumo di materie prime nelle fonderie di acciaio indipendenti (CE)	40
------	--	----

3. Produzioni

3.1	Relazioni di produzione	43
3.2	Parte di ciascun paese membro nella produzione totale	44

Ghisa

3.3	Produzione mondiale di ghisa grezza	46
3.4	Capacità e tasso di utilizzazione degli impianti produttori di ghisa grezza	47
3.5	Produzione di ghisa grezza per paese membro	48
3.6	Produzione di ghisa grezza per qualità	48
3.7	Produzione di ghisa da affinazione	50
3.8	Produzione di ghisa da fonderia	51
3.9	Produzione di ghisa speculare e di ferromanganese carburato	52
3.10	Produzione di ghise speciali	52

Acciaio grezzo

3.11	Produzione mondiale di acciaio grezzo	53
3.12	I 30 produttori di acciaio grezzo più importanti del mondo occidentale	54
3.13	Capacità e tasso di utilizzazione degli impianti produttori di acciaio grezzo	55
3.14	Produzione di acciaio grezzo per paesi membri	56
3.15	Produzione di acciaio grezzo per processo	57
3.16	Produzione di lingotti, prodotti di colata continua ed acciaio spillato per getti	60

Acciai speciali

3.17	Produzione di acciai speciali	61
------	-------------------------------	----

Prodotti finiti e terminali

3.18	Produzione di laminati finiti per gruppi di prodotti (CE)	62
3.19	Produzione e trasformazione di nastri larghi a caldo (CE)	63
3.20	Produzione di prodotti terminali (CE)	64
3.21	Struttura dei prodotti finiti	66
3.22	Produzione di prodotti finiti e terminali	68
	Materiale ferroviario — profilati pesanti — prodotti piatti Vergella — Laminati mercantili — Prodotti finiti Σ — Prodotti terminali	

3.23	Produzione di getti grezzi finiti di acciaio	71
3.24	Produzione di acciaio spillato per getti delle fonderie di acciaio indipendenti (CE)	71
3.25	Produzione delle industrie della prima trasformazione della ghisa e dell'acciaio	72

Sottoprodotti

3.26	Produzione dei sottoprodotti degli altiforni e delle acciaierie.	74
------	--	----

4. Consegne degli stabilimenti

4.1	Consegne degli stabilimenti di ghisa grezza e di acciaio (CE)	76
4.2	Consegne degli stabilimenti di ghisa grezza per qualità (CE)	76
4.3	Consegne degli stabilimenti di lingotti e di semilavorati in acciaio comune	77
4.4	Consegne sul mercato nazionale degli stabilimenti d'acciaio comune per industrie consumatrici	78
4.5	Consegne degli stabilimenti di prodotti CECA	79
4.6	Consegne d'acciaio degli stabilimenti (CE) e tasso d'interpenetrazione dei mercati.	80

5. Commercio estero

Dipendenza estera

5.1	Ratio del commercio estero	84
5.2	Dipendenza per le materie prime	85
5.3	Prodotto CECA nell'insieme del commercio estero (CE).	86

Commercio estero di acciaio

5.4	Commercio diretto e indiretto di acciaio in equivalente di acciaio grezzo	87
-----	---	----

Scambi diretti

5.5	Scambi interni e commercio con i paesi terzi dei prodotti siderurgici CECA (CE)	88
5.6	Commercio estero per gruppi di prodotti (CECA) (CE)	90
5.7	Commercio estero per mercati (CE)	
	A) Ghisa.	92
	B) Totale acciaio CECA	93
	C) Acciai fini al carbone e acciai legati (CECA)	94
5.8	Commercio estero in equivalente di acciaio grezzo	95

Commercio estero di paesi terzi importanti

5.9	Commercio estero degli USA dei prodotti siderurgici	96
5.10	Esportazioni del Giappone di prodotti siderurgici	98
5.11	Esportazioni della Spagna di prodotti siderurgici	100

Scambi indiretti di acciaio

5.12	Commercio indiretto in equivalente di acciaio grezzo	101
------	--	-----

Commercio estero di rottami

5.13	Scambi extracomunitari e commercio estero di rottami (CE).	102
------	--	-----

6. Consumo di acciaio

6.1	Consumo apparente di acciaio CECA espresso in equivalente di acciaio grezzo	104
6.2	Consumo apparente del totale di acciaio espresso in equivalente di acciaio grezzo.	105
6.3	Consumo finale di acciaio grezzo.	106
6.4	Consumo apparente di acciaio per gruppi di prodotti	108
6.5	Consumo reale di acciaio (CE) per branche consumatrici	112

7. Investimenti

7.1	Investimenti lordi in capitali fissi nell'insieme dell'industria e nell'industria siderurgica	116
7.2	Investimenti nell'industria siderurgica CECA e nelle miniere di ferro	117
7.3	Investimenti nell'industria siderurgica CECA per settori di produzione (CE)	118
7.4	Investimenti nell'industria siderurgica CECA e nelle miniere di ferro per tonnellata prodotta e capacità di produzione.	119

8. Prezzi, valori unitari, salari

Prezzi

8.1	Indice dei prezzi	122
8.2-8.14	Prezzi di base CECA.	123

Valori unitari

8.15	Valori unitari nel commercio estero del rottame.	129
8.16	Valori unitari all'importazione del minerale di ferro	130
8.17	Valori unitari del commercio estero siderurgico (CE)	132

Salari

8.18	Salario orario lordo degli operai nell'industria siderurgica	133
8.19	Costo orario della manodopera nell'industria siderurgica	133

9. Prelievo

9.1	Tasso di prelievo	136
9.2	Quota di ogni paese sul prelievo CECA	136

	Pagina
GR 1-I: Produzione d'acciaio grezzo e consumo apparente d'acciaio	10
GR 2-I: Consumo di minerale di ferro e di coke per tonnellata di ghisa (CE)	36
GR 3-I: Capacità e tasso d'utilizzazione degli impianti produttori d'acciaio grezzo (CE)	54
GR 3-II: Produzione d'acciaio grezzo per paesi membri	56
GR 3-III: Produzione d'acciaio grezzo 1980	64
GR 3-IV: Produzione d'acciaio grezzo per processo (CE).	65
GR 3-V: Produzione di laminati finiti (CE)	65
GR 4-I: Consegne sul mercato nazionale degli stabilimenti per industrie consumatrici (CE).	81
GR 5-I: Commercio estero di acciaio CECA per mercati.	89
GR 6-I: Consumo finale di acciaio grezzo	106
GR 6-II: Parte di ciascun paese membro nel consumo apparente (acciaio CECA e non CECA)	107
GR 6-III: Consumo apparente in kg per abitante (acciaio CECA e non CECA)	107

Abbreviazioni e segni convenzionali

⊕	Mondo
EUR, CE	Comunità europea
D	RF di Germania
F	Francia
I	Italia
NL	Paesi Bassi
B	Belgio
L	Lussemburgo
UK	Regno Unito
IRL	Irlanda
DK	Danimarca
GR	Grecia

Paesi terzi:

A	Austria
AUS	Australia
BR	Brasile
CDN	Canada
CH	Svizzera
E	Spagna
IL	Israele

IND	India
IR	Iran
IRQ	Irak
J	Giappone
LB	Liberia
MAGHREB	Algeria, Marocco, Tunisia
MEX	Messico
N	Norvegia
P	Portogallo
PAK	Pakistan
PL	Polonia
RA	Argentina
RC	Cina
RIM	Mauritania
ROC	Corea del Sud
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
Σ	Totale
∃	«cioè»: presenza di tutte le suddivisioni del gruppo
∋	«di cui»: 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
MW	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
IRL	Lira irlandese
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
AELS	Associazione europea di libero scambio
C	Consumo
P	Produzione
L	Consegna
CST	Classificazione statistica e tariffaria

I. TABELLEN

	Bladz.
1. Samenvattende overzichten	
1.1 Bevolking en bruto binnenlands produkt	2
1.2 Indices van de industriële produktie (EG)	2
1.3 Ruwstaalbalans (EG)	3
1.4 Resultaten van de jaarlijkse enquête inzake de industriële bedrijvigheid	
— IJzerertsminbouw	4
— Produktie van ijzer en staal overeenkomstig het EGKS-Verdrag	6
— Eerste verwerking van ijzer en staal	8
2. Produktiebases	
2.1 Aantal werknemers in de ijzerertsminbouw	13
2.2 Aantal werknemers in de ijzer- en staalindustrie	14
2.3 Aantal werknemers in de totale industrie	15
2.4 IJzer- en staalondernemingen naar omvang (EG)	15
2.5 IJzer- en staalfabrieken naar omvang (EG)	16
2.6 Aandeel van de grootste fabrieken aan de produktie van ruwstaal (EG)	16
2.7 Hoogovens naar omvang (EG)	17
2.8 Produktie-installaties voor staal naar capaciteit (EG)	17
<i>IJzererts</i>	
2.9 IJzerertsbalans (EG) (p.m.)	
2.10 Winning en voorraden van ijzererts (EG)	18
2.11 Winning van ijzererts	18
2.12 Verbruik van ijzererts per installatie	19
2.13 Verbruik van gesinterd ijzererts in de hoogovens	23
<i>Mangaanerts</i>	
2.14 Verbruik van mangaanerts per installatie	24
<i>Pyriet-residu</i>	
2.15 Verbruik van pyriet-residu per installatie	25
<i>Ruwijzer, spiegelijzer en hoogoven-ferromangaan</i>	
2.16 Verbruik per staalsoort (EG)	25
2.17 Verbruik per staalfabriek en onafhankelijke staalgietery	26
<i>Schroot</i>	
2.18 Schrootbalans (EG)	28
2.19 Verbruik van schroot per installatie	29
2.20 Verbruik van schroot per staalsoort (EG)	29
2.21 Produktie, verbruik en bevoorrading van schroot in de ijzer- en staalindustrie en in de ijzergietery	31

Cokes

2.22	Productie van hoogovenokes in de hoogovenokesfabrieken (EG)	36
2.23	Verbruik van cokes per installatie in de ijzer- en staalindustrie (EG)	37

Energie

2.24	Verbruik en levering van energie in de ijzer- en staalindustrie (EG)	38
2.25	Aanvoer van vaste brandstoffen in de ijzer- en staalfabrieken (EG)	40

Onafhankelijke staalgietereien

2.26	Grondstoffenverbruik in de onafhankelijke staalgietereien (EG)	40
------	--	----

3. Productie

3. Productie

3.1	Productieverhoudingen	43
3.2	Aandeel van de Lid-Staten aan de gehele productie	44

Ruwijzer

3.3	Wereldproductie van ruwijzer	46
3.4	Capaciteit en gebruik van de capaciteit in de productie-installaties voor ruwijzer	47
3.5	Productie van ruwijzer per Lid-Staat	48
3.6	Productie van ruwijzer per soort	48
3.7	Productie van ruwijzer voor de staalproductie	51
3.8	Productie van gietij-ijzer	51
3.9	Productie van spiegelijzer en hoogoven-ferromangaan	52
3.10	Productie van overige ruwijzersoorten	52

Ruwstaal

3.11	Wereldproductie van ruwstaal	53
3.12	De 30 grootste producenten van ruwstaal in de westerse wereld	54
3.13	Capaciteit en gebruik van de capaciteit in de productie-installaties voor ruwstaal	55
3.14	Productie van ruwstaal per Lid-Staat	56
3.15	Productie van ruwstaal per procédé	57
3.16	Productie van blokken, continu gegoten producten en vloeibaar staal voor gietwerk	60

Speciaal staal

3.17	Productie van speciaal staal	61
------	------------------------------	----

Afgewerkte walserijproducten en verder bewerkte producten

3.18	Productie van afgewerkte walserijproducten per groep van producten (EG)	62
3.19	Productie en verwerking van warmgewalst breedband (coils) (EG)	63
3.20	Productie van verder bewerkte producten (EG)	64
3.21	Structuur van de afgewerkte walserijproducten	66
3.22	Productie van afgewerkte walserijproducten en verder bewerkte producten	68
	Materiaal voor de bovenbouw van spoorwegen — zware profielen — platte producten — walsdraad — staafstaal — afgewerkte walserijproducten — verder bewerkte producten	

Eerste verwerking van ijzer- en staal

3.23	Productie van goed staalgietwerk.	71
3.24	Productie van vloeibaar staal voor gietwerk in de onafhankelijke staalgietereien (EG).	71
3.25	Productie van de primaire ijzer- en staalverwerkende industrieën.	72

Nevenprodukten

3.26	Productie van nevenprodukten bij de hoogovens en staalbedrijven.	74
------	--	----

4. Fabrieksleveringen

4.1	Fabrieksleveringen van ruwijzer en staal (EG)	76
4.2	Fabrieksleveringen van ruwijzer per soort (EG).	76
4.3	Fabrieksleveringen van blokken en halffabrikaten uit gewoon staal	77
4.4	Binnenlandse leveringen van de fabrieken voor gewoon staal per verbruikende industrie	78
4.5	Fabrieksleveringen van onder het Verdrag vallend staal	79
4.6	Fabrieksleveringen van staal en graad van marktvervlechting (EG)	80

5. Buitenlandse handel

Afhankelijkheid van het buitenland

5.1	Verhoudingen van de buitenlandse handel.	84
5.2	Afhankelijkheid van de grondstoffenvoorziening	85
5.3	Onder het Verdrag vallende produkten in de totale buitenlandse handel (EG)	86

Buitenlandse handel in ijzer- en staalprodukten

5.4	Directe in indirecte buitenlandse handel in staal uitgedrukt in ruwstaal-equivalent	87
-----	---	----

Directe buitenlandse handel

5.5	Ruilverkeer binnen de Gemeenschap en buitenlandse handel in staalprodukten welke onder het Verdrag vallen (EG)	88
5.6	Buitenlandse handel per groep van produkten (EGKS) (EG)	90
5.7	Buitenlandse handel per markt (EG)	
	A. Ruwijzer	92
	B. EGKS-staal	93
	C. Fijn koolstofstaal en gelegeerd staal (EGKS)	94
5.8	Buitenlandse handel uitgedrukt in ruwstaal-equivalent (EGKS- en niet-EGKS-staal)	95

Buitenlandse handel van belangrijke derde landen

5.9	Buitenlandse handel van de VS in de walserijprodukten	96
5.10	Uitvoer van walserijprodukten door Japan.	98
5.11	Uitvoer van walserijprodukten door Spanje	100

Indirecte buitenlandse handel

5.12	Indirecte buitenlandse handel uitgedrukt in ruwstaal-equivalent	101
------	---	-----

Buitenlandse handel in schroot

5.13	Ruilverkeer binnen de Gemeenschap en buitenlandse handel in schroot (EG)	102
------	--	-----

6. Staalverbruik

6.1	Zichtbaar verbruik van onder het Verdrag vallend staal uitgedrukt in ruwstaal-equivalent	104
6.2	Totaal zichtbaar verbruik van staal uitgedrukt in ruwstaal-equivalent	105
6.3	Eindverbruik van staal uitgedrukt in ruwstaal-equivalent	106
6.4	Zichtbaar verbruik van staal per groep van produkten	108
6.5	Werkelijk staalverbruik naar sectoren (EG).	112

7. Investerings

7.1	Bruto-investeringen in installaties in de industrie in zijn geheel en in de ijzer- en staalindustrie	116
7.2	Investeringsuitgaven in de ijzer- en staalindustrie van de EGKS en in de ijzerertsminbouw	117
7.3	Investeringsuitgaven in de ijzer- en staalindustrie van de EGKS per productie-installatie (EG).	118
7.4	Investeringsuitgaven in de ijzer- en staalindustrie van de EGKS en in de ijzerertsminbouw per ton productie en capaciteit	119

8. Prijzen, gemiddelde prijzen, lonen

Prijzen

8.1	Prijsindices.	122
8.2-8.14	Basisprijzen EGKS.	123

Gemiddelde prijzen

8.15	Gemiddelde prijzen in de buitenlandse handel in schroot	129
8.16	Gemiddelde prijzen bij de invoer van ijzererts	130
8.17	Gemiddelde prijzen in de buitenlandse handel in de ijzer- en staalprodukten (EG).	132

Lonen

8.18	Bruto-uurlonen van de arbeiders in de ijzer- en staalindustrie	133
8.19	Arbeidskosten per uur in de ijzer- en staalindustrie	133

9. Heffing

9.1	Heffingspercentage	136
9.2	Aandeel van de bijdrage van iedere Lid-Staat aan de EGKS-heffing	136

	Bladz.
GR 1-I: Ruwstaalproductie en zichtbaar staalverbruik.	10
GR 2-I: Verbruik van ijzererts en cokes per ton geproduceerd ruwijzer (EG)	36
GR 3-I: Capaciteit en gebruik van de capaciteit van de produktie-installaties van ruwstaal (EG)	54
GR 3-II: Produktie van ruwstaal per Lid-Staat	56
GR 3-III: Ruwstaalproductie 1980.	64
GR 3-IV: Ruwstaalproductie per procédé (EG)	65
GR 3-V: Produktie van afgewerkte walserijprodukten (EG)	65
GR 4-I: Binnenlandse leveringen van de fabrieken per verbruikende industrie (EG)	81
GR 5-I: Buitenlandse handel van EGKS-staal per markt (EG)	89
GR 6-I: Eindverbruik van staal uitgedrukt in ruwstaal-equivalent.	106
GR 6-II: Aandeel van de EG-Lid-Staten in het zichtbaar staalverbruik (EGKS- en niet-EGKS-staal)	107
GR 6-III: Zichtbaar staalverbruik in kg per hoofd van de bevolking (EGKS- en niet-EGKS-staal)	107

Tekens en afkortingen

☉	Wereld
EUR, EG	Europese Gemeenschap
D	Bondsrepubliek 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
LB	Liberia
MAGHREB	Algerije, Marokko, Tunesië
MEX	Mexico
N	Noorwegen
P	Portugal
PAK	Pakistan
PL	Polen
RA	Argentinië
RC	China
RIM	Mauretanië
ROC	Zuid-Korea
S	Zweden
SF	Finland
SU	Sowjet-Unie
TR	Turkije
USA	Verenigde Staten
YU	Joegoslavië
YV	Venezuela
ZA	Republiek van 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 gegeven beschikbaar
≠	Onzeker of geschat gegeven
*	Idem, schatting van Eurostat
p	Voorlopig gegeven
r	Herzien gegeven
Mio	Miljoen
Mrd	Miljard
of —	Breuk in de statistische reeks
%	Procent
∅	Gemiddelde
<	Minder dan
>	Meer dan
Σ	Totaal
∃	„Omvattend“: volledige onderverdeling van een totaal
⊃	„Waarbij“: gedeeltelijke onderverdeling van een totaal
1958-60	Tijdsduur van een aantal kalenderjaren (bijv.: 1.1.58 tot 31.12.60)
1958/59	Periode van 12 maanden over twee kalenderjaren (bijv.: fiscaal boekjaar juli/juni)
t	Metrieke tonnen
kg	Kilogram

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

Abgrenzung der EGKS-Stahlerzeugnisse

1. EGKS-Stahlerzeugnisse

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

2. Nicht-EGKS-Stahlerzeugnisse

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

Definition of ECSC iron and steel products

1. ECSC products

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

2. Products outside the ECSC

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

Définition des produits sidérurgiques CECA

1. Produits CECA

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

2. Produits hors CECA

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

Definizione dei prodotti siderurgici CECA

1. Prodotti CECA

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

2. Prodotti fuori trattato

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



1

Zusammenfassende Übersichten
Main summary tables
Données récapitulatives principales
Principali dati riassuntivi

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
A											
Bevölkerung / Population / Population / Popolazione ⁽¹⁾											
1 000											
1973	61 976	52 118	54 779	13 439	9 742	353	56 000	3 073	5 022	8 929	265 431
1974	62 054	52 460	55 130	13 545	9 772	357	56 011	3 124	5 045	8 962	266 461
1975	61 829	52 705	55 441	13 666	9 801	360	55 981	3 177	5 060	9 046	267 068
1976	61 531	52 892	55 701	13 774	9 818	361	55 959	3 228	5 073	9 167	267 593
1977	61 400	53 077	55 930	13 856	9 830	362	55 918	3 272	5 088	9 309	268 044
1978	61 327	53 277	56 127	13 942	9 839	362	55 903	3 314	5 104	9 430	268 625
1979	61 359	53 477	56 292	14 038	9 848	364	55 946	3 368	5 117	9 548	269 357
1980	61 566	53 714	56 461	14 149	9 859	365	56 010	3 401	5 123	9 643	270 291
1981	61 682	53 966	56 502	14 247	9 852	365	56 020	3 443	5 122	9 729	270 927
1982	61 638	54 219	56 639	14 313	9 856	366	56 010	3 483	5 118	9 792	271 434
B											
Bruttoinlandsprodukt (zu laufenden Preisen) / Gross domestic product (at current prices)											
Produit intérieur brut (aux prix courants) / Prodotto interno lordo (ai prezzi correnti)											
Mrd ECU											
1973	280,4	203,8	125,3	49,0	36,7	1,6	145,0	5,4	23,3	13,1	883,5
1974	319,3	222,9	142,7	59,4	44,3	2,0	162,7	5,9	26,7	15,8	1 001,7
1975	336,6	273,0	154,9	66,8	49,8	1,9	186,6	6,7	30,4	16,8	1 123,5
1976	397,7	313,9	168,4	81,3	59,6	2,3	199,9	7,4	37,2	20,2	1 287,8
1977	451,7	336,2	188,8	98,2	68,0	2,5	219,4	8,4	40,7	22,9	1 436,7
1978	502,8	373,0	205,8	107,8	74,5	2,8	248,5	9,7	44,4	24,8	1 594,0
1979	554,6	419,0	237,3	115,0	79,2	3,1	298,5	11,1	48,1	28,1	1 794,0
1980	586,7	471,2	285,1	121,7	84,1	3,3	376,8	12,9	47,7	28,8	2 018,4
1981	614,2	514,3	315,2	126,3	85,5	3,5	447,9	15,0	52,3	33,2	2 207,2
1982	669,2	552,0	354,9	143,8	86,1	3,7	487,6	18,0	57,8	39,2	2 412,3

⁽¹⁾ Jahresmitte.
Mid year.

⁽¹⁾ Au milieu de l'année.
A metà anno.

Indizes der industriellen Produktion (EG) ⁽¹⁾

1.2

Indices de la production industrielle (CE) ⁽¹⁾

Indices of industrial production (EC) ⁽¹⁾

Indici della produzione industriale (CE) ⁽¹⁾

		1975 100							
NACE		1974	1977	1978	1979	1980	1981	1982	
Σ	Industrie / Industry / Industri / Industria	1-4	107,1	109,9	112,8	118,0	117,0	114,5	112,6
Σ:	Eisen- und Stahlindustrie Iron and steel industry Sidérurgie Siderurgia	221	126,3	104,6	111,1	117,2	108,2	107,3	95,5
	Erste Verarbeitungsstufe First transformation Première transformation Prima trasformazione	222: 223: 311,1; 312:	}						
	Metallverarbeitende Industrie Metalworking industry Industries transform. des métaux Industrie trasformatrici dei metalli	31/36	106,0	108,5	110,0	114,1	115,4	113,4	112,5

⁽¹⁾ Arbeitstäglich
Per working day } EUR 10. • 1980: EUR 9.

⁽¹⁾ Par jours ouvrables
Per giorni lavorativi } EUR 10. • 1980: EUR 9.

Mio t

	1974	1979	1980	1981 (a)	1982 (a)	
EGKS-Stahl ECSC steel						Acier CECA Acciaio CECA
1. Rohstahlerzeugung <i>Crude steel production</i>	158,9	147,8	136,5	136,4	121,7	1. Production d'acier brut <i>Produzione d'acciaio grezzo</i>
2. Schrottverbrauch in den Walzwerken <i>Scrap consumption in rolling mills</i>	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	2. Consommation de ferrailles dans les laminoirs <i>Consumo di rottame nei lamina- toi</i>
3. Einfuhren <i>Imports</i>	7,4	11,6	11,6	8,4	11,2	3. Importations <i>Importazioni</i>
4. Ausfuhren <i>Exports</i>	34,3	32,1	28,3	30,3	23,5	4. Exportations <i>Esportazioni</i>
5. Nettoausfuhren <i>Net exports</i>	26,9	20,5	16,7	21,9	12,3	5. Exportations nettes <i>Esportazioni nette</i>
6. Bestandsveränderungen bei Werken und Händlern <i>Stock variations by works and merchants</i>	+1,0	+1,5	-0,7	-3,6	-1,8	6. Variations des stocks dans les usines et chez les négociants <i>Variazioni delle scorte presso i produttori e i commercianti</i>
7. Sichtbarer Stahlverbrauch <i>Apparent steel consumption (1+2-5±6)</i>	131,2	126,0	120,7	118,3	111,4	7. Consommation apparente d'acier <i>Consumo apparente d'acciaio (1+2-5±6)</i>
Nicht-EGKS-Stahl Non-ECSC steel						Acier hors CECA Acciaio non CECA
8. Einfuhren <i>Imports</i>	:	1,9	2,2	2,0	2,0	8. Importations <i>Importazioni</i>
9. Ausfuhren <i>Exports</i>	:	9,8	9,2	12,1	10,8	9. Exportations <i>Esportazioni</i>
10. Nettoausfuhren <i>Net exports</i>	8,4	7,9	7,0	10,1	8,8	10. Exportations nettes <i>Esportazioni nette</i>
Σ Stahlerzeugnisse Σ Steel products						Σ Produits d'acier Σ Prodotti d'acciaio
11. Sichtbarer Stahlverbrauch (EGKS- und Nicht-EGKS- Erzeugnisse) <i>Apparent steel consumption (ECSC and non-ECSC products) (1+2-5±6-10)</i>	122,8	118,1	113,7	108,2	102,6	11. Consommation apparente d'acier (produits CECA et hors-CECA) <i>Consumo apparente d'acciaio (prodotti CECA e non CECA) (1+2-5±6-10)</i>
12. Indirekte Einfuhren <i>Indirect imports</i>	7,9	9,2	10,1	8,3	8,8	12. Importations indirectes <i>Importazioni indirette</i>
13. Indirekte Ausfuhren <i>Indirect exports</i>	29,9	30,9	26,0	30,1	27,7	13. Exportations indirectes <i>Esportazioni indirette</i>
14. Nettoausfuhren (indirekt) <i>Net exports (indirect)</i>	22,0	21,7	15,9	21,8	18,9	14. Exportations nettes (indirectes) <i>Esportazioni nette (indirette)</i>
16. Sichtbarer Stahlendverbrauch <i>Apparent final consumption of steel (7-14) (1)</i>	109,2	104,3	104,8	96,5	92,5	16. Consommation apparente finale d'acier <i>Consumo apparente finale d'ac- ciaio (7-14) (1)</i>

(1) Oder / or / ou / o (11-14+10).

(a) EUR 10.

NACE 211: Eisenerzbergbau ; *Iron-ore mining*

	Ein- heit Unit	D		F		I		NL		B ⁽⁴⁾	
		1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979
1. Unternehmen Enterprises		:	:	16	14	4	4	:	:	:	:
2.1 Beschäftigte Σ Employees Σ	1 000	:	:	6,7	5,8	0,3	0,4	:	:	:	:
2.2 Anteil an der Beschäftigtenzahl der gesamten Industrie Share of employees in all industries	%	:	:	0,1	0,1	:	:	:	:	:	:
3. Geleistete Arbeitsstunden Hours worked	1 000	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
4. Personalausgaben Σ Labour costs Σ	Mio ECU	:	:	111,9	106,0	3,2	3,7	:	:	:	:
5.1 Umsatz Σ Turnover Σ	Mio ECU	:	:	184,8	186,3	14,7	8,1	:	:	:	:
5.2 Anteil am Umsatz der gesamten Indu- strie Share of turnover in all industries	%	:	:	0,1	0,1	:	:	:	:	:	:
6. Bruttoproduktionswert Gross production value	Mio ECU	:	:	184,8	179,7	12,7	10,2	:	:	:	:
7. Lagerbestände Σ Stocks Σ	Mio ECU	:	:	20,6	26,6	1,4	0,9	:	:	:	:
8.1 Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten Gross value-added at factor costs	Mio ECU	:	:	121,9	119,5	3,8	4,2	:	:	:	:
8.2 Anteil a.d. Wertschöpfung der gesamten Industrie Share of value-added in all industries	%	:	:	0,1	0,1	:	:	:	:	:	:

NACE 211 : Mines de fer / *Miniere di ferro*

	L		UK		IRL		DK		EUR		Unité Unità	
	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979		
2	:	:	:	:	—	—	—	—	:	:		1. Entreprises Imprese
0,6	:	:	:	:	—	—	—	—	:	:	1 000	2.1 Employés Σ Addetti Σ
1,2	:	:	:	:	—	—	—	—	:	:	%	2.2 Part des employés dans l'ensemble de l'industrie Parte degli addetti sul totale dell'in- dustria
:	:	:	:	:	—	—	—	—	:	:	1 000	3. Heures de travail effectuées Ore di lavoro effettuate
10,8	:	:	:	:	—	—	—	—	:	:	Mio ECU	4. Dépenses de personnel Spese per il personale
9,3	:	:	:	:	—	—	—	—	:	:	Mio ECU	5.1 Chiffre d'affaires Σ Fatturato Σ
0,4	:	:	:	:	—	—	—	—	:	:	%	5.2 Part du chiffre d'affaire dans l'en- semble de l'industrie Parte del fatturato sul totale dell'in- dustria
9,4	:	:	:	:	—	—	—	—	:	:	Mio ECU	6. Valeur brute de production Valore lordo della produzione
0,2	:	:	:	:	—	—	—	—	:	:	Mio ECU	7. Stocks Σ Giacenze Σ
7,3	:	:	:	:	—	—	—	—	:	:	Mio ECU	8.1 Valeur ajoutée brute au coût des facteurs Valore aggiunto lordo sul costo dei fattori
0,8	:	:	:	:	—	—	—	—	:	:	%	8.2 Part de la valeur ajoutée dans l'en- semble de l'industrie Parte del valore aggiunto sul totale dell'industria

NACE 221 : Erzeugung von Eisen und Stahl gemäß EGKS-Vertrag (ohne Huttenkokerei)
Iron and steel industry (as defined in the ECSC Treaty) excluding integrated coke ovens

	Ein- heit Unit	D		F		I		NL		B (5)	
		1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979
1. Unternehmen Enterprises		53	53	39	42	211	211	57	57	25	23
2.1 Beschäftigte Σ Employees Σ	1 000	254,8	256,3	168,2	156,8	154,3	154,9	36,2	35,7	57,1	55,8
2.2 Anteil an der Beschäftigtenzahl der gesamten Industrie Share of employees in all industries	%	2,8	2,8	2,8	2,7	3,9	3,9	3,6	3,5	5,9	5,8
3. Geleistete Arbeitsstunden Hours worked	Mio	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
4. Personalausgaben Σ Labour costs Σ	Mio ECU	4 008,9	4 359,1	2 300,3	2 396,5	1 601,1	1 799,6	607,1	638,0	1 030,4	1 128,3
5.1 Umsatz Σ Turnover Σ	Mio ECU	14 098,8	15 998,3	9 769,1	10 659,0	7 221,5	8 672,0	2 706,3	3 240,7	3 374,7	3 487,2
5.2 Anteil am Umsatz der gesamten Industrie Share of turnover in all industries	%	3,1	3,1	3,5	3,3	4,8	4,8	4,1	4,5	6,3	5,0
6. Bruttoproduktionswert Gross production value	Mio ECU	13 770,7	15 598,9	8 921,3	9 715,3	7 199,3	8 702,5	2 554,9	2 947,6	3 418,0	3 505,1
7. Interne Lieferungen von Zwischen- erzeugnissen u. industr. Dienst- leistungen Internal deliveries of intermediate products and industrial services	Mio ECU	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
8. Lagerbestände Σ Stocks Σ	Mio ECU	1 592,1	1 954,9	1 037,0	1 359,1	1 015,2	1 108,0	:	:	:	:
9. Käufe von Roh-, Hilfs- u. Betriebs- stoffen Purchases of raw and ancillary ma- terials, intermediate products, etc.	Mio ECU	7 397,8	8 353,7	5 029,9	5 076,5	4 267,8	5 090,7	1 400,5	1 719,1	1 933,2	2 352,6
10. Lagerbestände an Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffen, Zwischenerzeug- nissen und Energie Stocks of raw and ancillary mate- rials, intermediate products and energy	Mio ECU	923,6	1 049,8	1 336,0	1 403,3	1 069,0	1 172,0	160,3	191,2	:	:
11.1 Bruttowertschöpfung zu Faktor- kosten Gross value-added at factor costs	Mio ECU	4 350,5	5 194,6	2 570,9	3 004,9	1 920,5	2 405,8	865,4	909,6	1 151,5	833,0
11.2 Anteil an der Wertschöpfung der gesamten Industrie Share of value-added in all indus- tries	%	2,6	2,8	2,7	2,8	3,9	4,2	4,4	4,3	5,7	3,9

NACE 221 : Sidérurgie (selon le traité CECA), non compris les cokeries intégrées
Siderurgia (secondo il Trattato CECA) non comprese le cokerie integrate

L		UK		IRL (8)		DK (7)		EUR (2)		Unité Unità	
1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979		
2	3	724	730	:	:	5	6	1 057	1 125		1. Entreprises Imprese
19,5	19,0	275,7	263,8	:	:	2,8	3,0	932,4	945,3	1 000	2.1 Employés Σ Addetti Σ
37,8	37,0	3,4	2,6	:	:	0,8	0,8	3,3	3,0	%	2.2 Part des employés dans l'ensemble de l'industrie Parte degli addetti sul totale dell'in- dustria
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	Mio	3. Heures de travail effectuées Ore di lavoro effettuate
325,8	339,3	2 197,4	2 432,7	:	:	41,6	48,2	11 506,7	13 141,7	Mio ECU	4. Dépenses de personnel Spese per il personale
920,0	1 124,5	8 437,6	8 975,9	:	:	156,4	187,8	45 617,5	50 293,3	Mio ECU	5.1 Chiffre d'affaires Σ Fatturato Σ
38,2	40,3	3,4	2,6	:	:	0,7	0,8	3,6	3,5	%	5.2 Part du chiffre d'affaires dans l'en- semble de l'industrie Parte del fatturato sul totale dell'in- dustria
953,3	1 156,1	8 548,9	8 945,5	:	:	164,3	186,6	42 975,8	50 757,6	Mio ECU	6. Valeur brute de la production Valore lordo della produzione
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	Mio ECU	7. Livraisons internes de produits in- termédiaires et de services indus- triels Consegne interne di prodotti inter- medi e di servizi industriali
60,3	63,2	1 070,8	995,2	:	:	21,8	20,0	4 797,2	5 500,4	Mio ECU	8. Stocks Σ Giacenze Σ
551,7	699,2	5 431,9	6 086,1	:	:	101,7	114,7	26 114,6	29 492,6	Mio ECU	9. Achats de matières premières, pro- duits intermédiaires, etc. Acquisti di materie prime, prodotti intermedi, ecc.
62,8	79,7	986,1	1 073,1	:	:	9,5	11,8	4 547,3	4 980,9	Mio ECU	10. Stocks de matières premières et auxiliaires de produits intermédiaires et d'énergie Giacenze di materie prime ed ausi- liarie, di prodotti intermedi e di energia
359,4	430,0	2 394,7	2 166,9	:	:	47,5	45,2	13 660,4	14 990,0	Mio ECU	11.1 Valeur ajoutée brute au coût des facteurs Valore lordo aggiunto al costo dei fattori
37,4	40,5	2,6	1,3	:	:	0,7	0,6	3,0	2,8	%	11.2 Part de la valeur ajoutée dans l'en- semble de l'industrie Parte del valore aggiunto sul totale dell'industria

NACE 222; 223; 311.1; 312: Erste Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl
First transformation of iron and steel

	Ein- heit Unit	D		F		I		NL		B	
		1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979
A											
NACE 222:											
Herst. von Stahlrohren / Manufacture of steel tubes											
1. Unternehmen Enterprises		35	36	21	23	74	77	:	:	(4)	(4)
2. Beschäftigte Σ Employees Σ	1 000	40,6	42,9	22,9	22,3	25,7	24,9	:	:	(4)	(4)
3. Geleistete Arbeitsstunden Hours worked	Mio	:	:	:	:	:	:	:	:	(4)	(4)
4. Umsatz Σ Turnover Σ	Mio ECU	2 462,5	2 767,0	1 239,3	1 378,5	964,6	1 115,6	:	:	(4)	(4)
B											
NACE 223:											
Ziehereien und Kaltwalzwerke Drawing, cold rolling and cold folding of steel											
1. Unternehmen Enterprises		255	249	131	128	149	145	:	:	22	25
2. Beschäftigte Σ Employees Σ	1 000	50,2	43,6	28,1	25,7	16,8	16,8	:	:	13,3	12,6
3. Geleistete Arbeitsstunden Hours worked	Mio	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
4. Umsatz Σ Turnover Σ	Mio ECU	3 149,7	3 301,2	1 366,3	1 443,5	1 066,4	1 291,0	:	:	706,9	764,7
C											
NACE 311.1:											
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei / Ferrous metal foundries											
1. Unternehmen Enterprises		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
2. Beschäftigte Σ Employees Σ	1 000	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
3. Geleistete Arbeitsstunden Hours worked	Mio	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
4. Umsatz Σ Turnover Σ	Mio ECU	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
D											
NACE 312:											
Schmiede-, Preß- u. Hammerwerke Forging, drop-forging, closed die forging, pressing and stamping											
1. Unternehmen Enterprises		251	258	482	497	235	231	43	38	14	14
2. Beschäftigte Σ Employees Σ	1 000	43,4	41,9	47,6	48,3	16,2	16,1	3,4	3,3	1,3	1,3
3. Geleistete Arbeitsstunden Hours worked	Mio	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
4. Umsatz Σ Turnover Σ	Mio ECU	1 813,0	2 012,0	1 449,1	1 759,9	532,9	617,8	125,4	129,2	86,4	95,4

(1) Gemäß Richtlinie 72/221/EWG vom 6. Juni 1972.
Da es sich um eine Unternehmensstatistik handelt (Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten), ergeben sich u.U. Abweichungen gegenüber der Abgrenzung nach dem EGKS-Vertrag.
(2) 1977: ohne Irland.
(3) 1976: Ergebnisse für das Jahr 1975.
(4) In NACE-Gruppe 221 enthalten.
(5) Einschl. NACE-Gruppen 211 und 222.
(6) Einschl. NACE-Gruppe 224.
(7) Einschl. NACE-Gruppe 222.
(8) Einschl. NACE-Gruppe 223.

(1) In accordance with Directive 72/221/EEC of 6 June 1972.
As these statistics relate to enterprises (with 20 or more persons employed), there may be discrepancies in comparison with the limits of the ECSC Treaty.
(2) 1977: without Ireland.
(3) 1976: results for 1975.
(4) Included in NACE group 221.
(5) Including NACE groups 211 and 222.
(6) Including NACE group 224.
(7) Including NACE group 222.
(8) Including NACE group 223.

NACE 222; 223; 311.1; 312: Première transformation de la fonte et de l'acier
Prima trasformazione di ghisa e di acciaio

L		UK		IRL		DK		EUR		Unité Unità
1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979	
A										
NACE 222:										
Production de tubes d'acier / Produzione di tubi d'acciaio										
:	:	111	116	:	:	(4)	(4)	:	:	
:	:	42,5	41,2	:	:	(4)	(4)	:	:	1 000
:	:	:	:	:	:	(4)	(4)	:	:	Mio
:	:	1 275,9	1 305,4	:	:	(4)	(4)	:	:	Mio ECU
B										
NACE 223:										
Tréfilage, étirage, laminage de feuillards, profilage à froid de l'acier										
Trafilatura, stiratura, laminazione di nastri, profilatura a freddo dell'acciaio										
8	8	170	165	:	:	13	8	:	:	
1,4	1,5	28,6	27,5	:	:	1,6	0,6	:	:	1 000
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	Mio
121,7	164,5	1 055,9	1 183,4	:	:	121,6	37,4	:	:	Mio ECU
C										
NACE 311.1:										
Fonderies de métaux ferreux / Fonderie di metalli ferrosi										
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1 000
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	Mio
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	Mio ECU
D										
NACE 312:										
Forge, estampage, matricage, emboutissage, découpage et repoussage										
Fucinatura, stampaggio, imbutitura, tranciatura e lavorazione a sbalzo										
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1 000
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	Mio
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	Mio ECU

(1) Suivant la directive 72/221/CEE du 6 juin 1972.
Étant donné qu'il s'agit d'une statistique (occupant 20 personnes ou plus), des divergences peuvent en résulter par rapport aux limites du traité CECA.

(2) 1977: sans Irlande.

(3) 1976: résultats pour 1975.

(4) Compris dans le groupe NACE 221.

(5) Y compris les groupes NACE 211 et 222.

(6) Y compris le groupe NACE 224.

(7) Y compris le groupe NACE 222.

(8) Y compris le groupe NACE 223.

(1) Secondo la direttiva 72/221/CEE del 6 giugno 1972.
Questa statistica riguarda le imprese (occupanti 20 persone o più), per cui potrebbero risultare delle divergenze nei limiti del trattato CECA.

(2) 1977: senza Irlanda.

(3) 1976: risultati relativi al 1975.

(4) Compreso nel gruppo NACE 221.

(5) Compresi i gruppi NACE 211 e 222.

(6) Compreso il gruppo NACE 224.

(7) Compreso il gruppo NACE 222.

(8) Compreso il gruppo NACE 223.

Rohstahlerzeugung und sichtbarer Stahlverbrauch
(EGKS- und Nicht-EGKS-Erzeugnisse) ⁽¹⁾

Crude steel production and apparent steel
consumption (ECSC and non-ECSC products) ⁽¹⁾

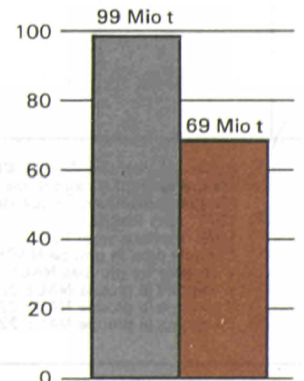
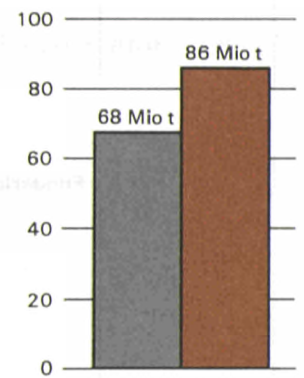
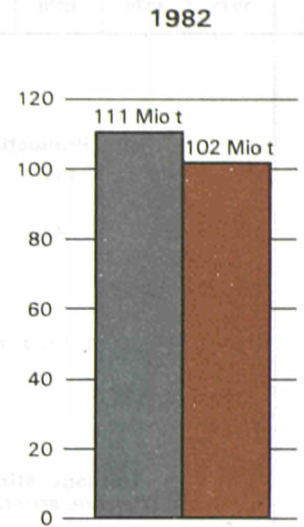
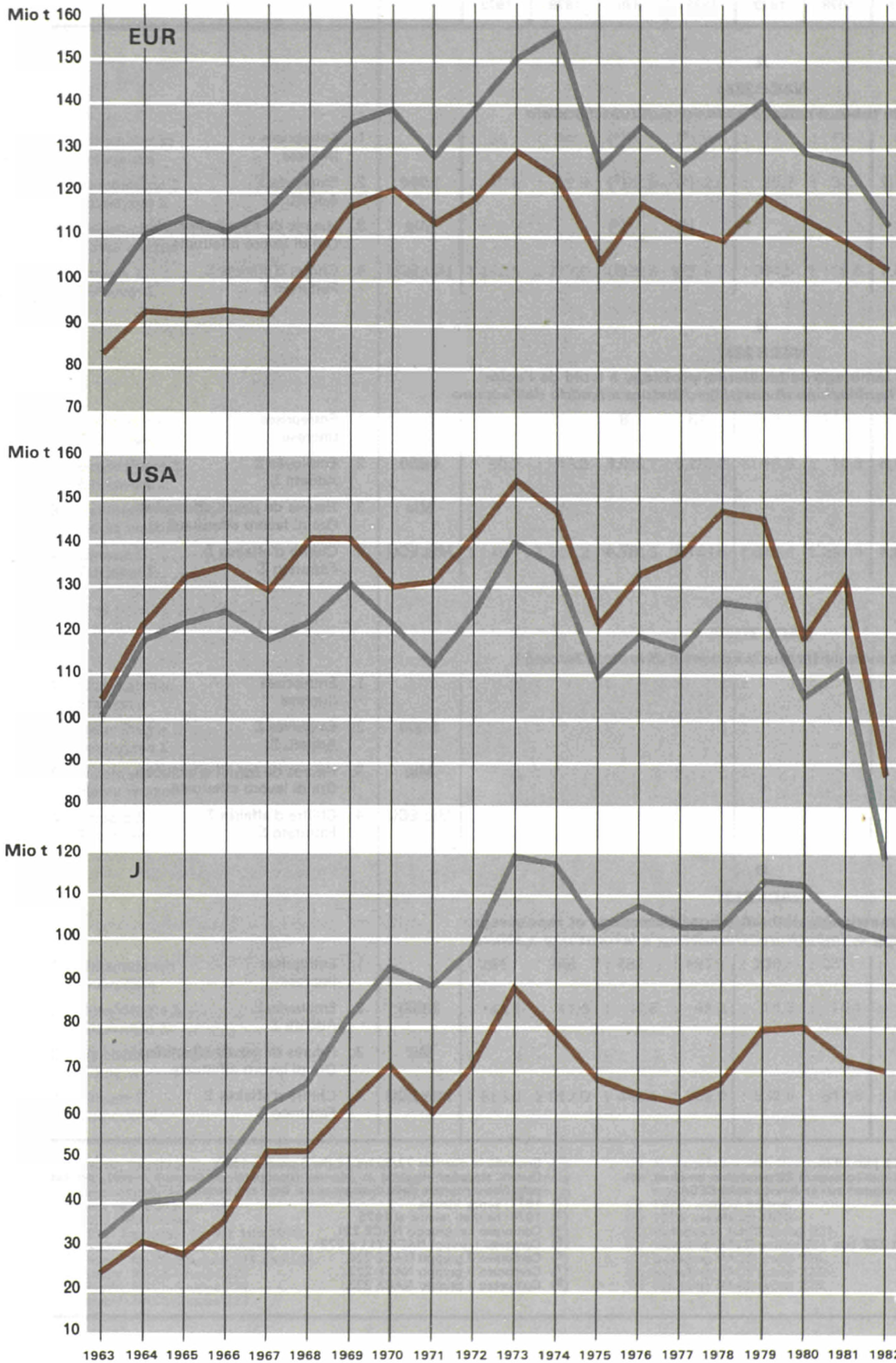
GR 1-I

Production d'acier brut et consommation apparente
d'acier (produits CECA et hors-CECA) ⁽¹⁾

Produzione d'acciaio grezzo e consumo apparente
d'acciaio (acciaio CECA e non CECA) ⁽¹⁾

Rohstahlerzeugung
 Crude steel production
 Production d'acier brut
 produzione d'acciaio grezzo

Sichtbarer Stahlverbrauch
 Apparent steel consumption
 Consommation apparente d'acier
 Consumo apparente d'acciaio



⁽¹⁾ Angaben: siehe 3.11 und 6.2 ⁽¹⁾ for figures, see 3.11 and 6.2 ⁽¹⁾ données: voir 3:11 et 6.2 ⁽¹⁾ dati: vedere 3.11 e 6.2

2

Produktionsgrundlagen

Production basis

Bases de production

Basi di produzione

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
A											
Abhängig Beschäftigte insgesamt / Total employees											
Total des salariés / Totale dipendenti											
1973	3 014	10 133	783	—	—	907	1 639	—	—	:	16 476
1974	2 737	10 037	774	—	—	874	1 522	—	—	:	15 944
1975	2 295	9 597	745	—	—	809	1 221	—	—	:	14 667
1976	1 275	8 853	685	—	—	760	1 259	—	—	:	12 832
1977	1 058	7 847	652	—	—	408	1 187	—	—	:	11 152
1978	883	6 447	607	—	—	260	1 078	—	—	:	9 275
1979	810	5 440	430	—	—	265	1 159	—	—	:	8 104
1980	832	4 926	366	—	—	228	208	—	—	:	6 560
1981	796	4 281	304	—	—	—	—	—	—	:	:
1982	675	3 708	254	—	—	—	—	—	—	:	:
⊘											
B											
Eingeschriebene Arbeiter insgesamt / Total registered workers											
Total des ouvriers inscrits / Totale operai iscritti											
1973	2 460	8 281	685	—	—	746	1 340	—	—	:	13 512
1974	2 300	8 220	677	—	—	710	1 245	—	—	:	13 152
1975	1 912	7 804	650	—	—	643	987	—	—	:	11 996
1976	1 065	7 267	595	—	—	615	985	—	—	:	10 527
1977	872	6 392	559	—	—	318	909	—	—	:	9 050
1978	721	5 222	517	—	—	213	839	—	—	:	7 512
1979	673	4 399	362	—	—	215	928	—	—	:	6 577
1980	690	3 973	308	—	—	180	153	—	—	:	5 304
1981	655	3 425	263	—	—	—	—	—	—	:	:
1982	554	2 916	217	—	—	—	—	—	—	:	:
⊘											
C											
Ausländische Arbeiter insgesamt / Total foreign workers											
Total des ouvriers étrangers / Totale operai stranieri											
1973	196	1 045	:	—	—	243	:	—	—	:	1 484
1974	166	1 018	:	—	—	225	:	—	—	:	1 409
1975	86	852	:	—	—	211	:	—	—	:	1 149
1976	16	759	:	—	—	209	:	—	—	:	984
1977	12	587	:	—	—	101	:	—	—	:	700
1978	6	479	:	—	—	70	:	—	—	:	555
1979	3	330	:	—	—	77	:	—	—	:	:
1980	3	267	:	—	—	59	:	—	—	:	:
1981	2	192	:	—	—	—	:	—	—	:	:
1982	3	124	:	—	—	—	:	—	—	:	:
⊘											
D											
Arbeiter aus Drittländern / Workers from third countries											
Ouvriers de pays tiers / Operai dei paesi terzi											
1973	189	267	:	—	—	10	:	—	—	:	466
1974	159	258	:	—	—	10	:	—	—	:	427
1975	81	180	:	—	—	9	:	—	—	:	270
1976	14	172	:	—	—	10	:	—	—	:	196
1977	10	126	:	—	—	2	:	—	—	:	138
1978	2	90	:	—	—	3	:	—	—	:	95
1979	2	:	:	—	—	4	:	—	—	:	:
1980	2	:	:	—	—	2	:	—	—	:	:
1981	:	:	:	—	—	—	:	—	—	:	:
1982	:	:	:	—	—	—	:	—	—	:	:

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
A											
Abhängig Beschäftigte insgesamt / Total employees											
Total des salariés / Totale dipendenti											
1973	228 402	151 740	89 666	23 299	62 417	23 203	196 158	:	:	:	774 885
1974	232 037	157 833	95 656	25 077	63 738	23 503	194 347	:	:	:	792 191
1975	221 853	155 775	96 140	25 401	59 348	21 447	183 140	680	2 572	:	766 356
1976	219 142	153 948	98 015	25 066	57 198	21 755	180 384	754	2 782	:	759 044
1977	209 465	142 992	96 593	23 293	49 752	17 437	176 953	704	2 509	:	719 698
1978	202 801	131 595	95 591	21 295	48 541	16 774	165 361	800	2 455	:	685 213
1979	204 813	120 555	98 720	20 931	48 665	16 351	156 396	735	2 762	:	669 928
1980	197 406	104 940	99 528	21 047	45 220	14 904	112 120	527	2 181	:	597 873
1981	186 685	97 305	95 651	20 911	44 106	13 419	88 247	701	1 743	:	548 768
1981	175 946	95 200	91 465	20 158	41 649	12 425	74 475	618	1 629	:	513 565
⊃											
B											
Eingeschriebene Arbeiter insgesamt / Total registered workers											
Total des ouvriers inscrits / Totale operai iscritti											
1973	171 688	107 872	72 795	14 911	52 512	19 733	139 601	:	:	:	579 112
1974	174 020	110 490	78 152	:	53 564	19 824	135 717	:	:	:	591 967
1975	164 094	107 017	77 668	:	49 376	17 037	125 005	533	2 079	:	563 689
1976	161 682	103 305	78 955	:	47 540	16 854	125 361	612	2 249	:	555 533
1977	153 969	93 844	77 280	:	40 672	13 525	120 850	565	2 016	:	521 260
1978	148 603	84 885	76 230	:	39 298	13 062	112 254	624	2 174	:	477 130
1979	150 665	76 776	78 574	:	39 661	12 745	105 152	578	2 230	:	466 381
1980	144 176	65 729	79 373	:	36 887	11 202	74 511	365	1 650	:	413 893
1981	135 061	59 987	76 052	:	35 856	9 807	57 949	528	1 313	:	376 553
1982	126 371	57 498	73 434	:	33 652	8 912	48 736	454	1 199	:	350 256
⊃											
C											
Ausländische Arbeiter insgesamt / Total foreign workers											
Total des ouvriers étrangers / Totale operai stranieri											
1973	29 675	27 952	15	2 887	14 268	6 291	:	:	:	:	81 088
1974	30 695	28 768	15	:	15 208	6 753	:	:	:	:	:
1975	27 586	27 321	12	:	13 999	6 266	:	:	:	:	:
1976	28 015	25 909	10	:	13 540	6 066	:	:	:	:	:
1977	23 832	22 536	8	:	12 051	5 057	:	:	:	:	:
1978	22 764	19 299	5	:	11 900*	4 775	:	:	:	:	:
1979	24 326	16 863	3	:	11 746	4 452	:	:	236	:	:
1980	23 921	13 772	25	:	11 124	3 838	:	:	191	:	:
1981	22 108	12 326	25	:	10 898	3 290	:	:	147	:	:
1982	20 578	11 627	28	:	10 174	3 196	:	:	136	:	:
⊃											
D											
Arbeiter aus Drittländern / Workers from third countries											
Ouvriers de pays tiers / Operai dei paesi terzi											
1973	25 784	17 632	14	2 575	2 658	209	:	:	:	:	48 872
1974	26 815	19 019	14	:	2 967	201	:	:	:	:	:
1975	24 057	18 061	11	:	2 607	166	:	:	:	:	:
1976	22 539	17 214	9	:	2 409	128	:	:	:	:	:
1977	20 832	14 837	7	:	2 213	141	:	:	:	:	:
1978	19 821	12 667	5	:	2 126	122	:	:	:	:	:
1979	21 048	11 235	3	:	2 216	105	:	:	222	:	:
1980	20 637	9 784	13	:	2 054	38	:	:	183	:	:
1981	17 910	8 986	10	:	2 020	33	:	:	139	:	:
1982	16 815	8 596	17	:	1 639	33	:	:	131	:	:

Abhängig Beschäftigte in der Gesamtindustrie
(Jahresdurchschnitt)

2.3

Total des salariés dans l'ensemble de l'industrie
(moyenne annuelle)

Employees in industry
(yearly average)

Totale dipendenti nell'insieme dell'industria
(media annuale)

1 000

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
1973	11 856	7 623	6 443	1 543(a)	1 443	63,7	9 917	302	716	:	39 907
1974	11 470	7 683	6 618	1 518(a)	1 456	67,0	9 898	311	674	:	39 695
1975	10 822	7 453	6 627	1 533	1 385	66,1	9 509	312	643	:	38 350
1976	10 624	7 383	6 534	1 479	1 342	63,3	9 256	300	663	:	37 644
1977	10 548	7 342	6 602	1 472	1 300	61,4	9 260	311	648	:	37 544
1978	10 573	7 213	6 537	1 487	1 254	58,9	9 214	323	664	:	37 324
1979	10 698	7 090	6 557	1 483	1 228	57,5	9 184	337	673	:	37 308
1980	10 774	7 014	6 597	1 482	1 198	57,6	8 812	343	633	:	36 911
1981	10 526	6 803	6 535	1 418	1 121	57,0	7 915	326	594	:	35 295
1982	10 132	6 658	6 386	1 352	1 066	55,9	7 456	319	585	:	34 010

(a) In Mann/Jahren.
(a) In men/years.

(a) En hommes/années.
(a) In uomini/anno.

Hüttenunternehmen (1) nach Größenklassen
(EG)

2.4

Taille des entreprises sidérurgiques (1) (CE)

Size of iron and steel enterprises (1) (EC)

Grandezza delle imprese siderurgiche (1) (CE)

Mio t/Jahr Rohstahlerzeugung Mio t/year Crude steel production	EUR 9						EUR 10				Mio t/année Production d'acier brut Mio t/anno Produzione acciaio grezzo
	1975		1978		1980		1981		1982		
	n	1 000 t	n	1 000 t	n	1 000 t	n	1 000 t	n	1 000 t	
< 1	230*	29 733	185*	22 223	180*	23 208	178*	22 139	180*	23 198	< 1
1 < 3	10	17 656	11	16 467	10	16 454	10	16 433	9	17 081	1 < 3
3 < 6	8	32 879	9	38 780	6	24 667	6	22 643	6	23 235	3 < 6
≥ 6	4	45 292	5	53 890	6	61 939	6	63 793	5	46 557	≥ 6
Σ	252*	125 560	210*	131 360	202*	126 268	201*	125 008	200*	110 071	Σ

(1) Ohne eigene Stahlwerke in Drittländern und ohne unabhängige Stahlgießereien
(EUR 9).
n = Anzahl.

(1) Without subsidiaries in third countries and without independent steel foundries
(EUR 9).
n = Number.

(1) Sans leurs filiales dans les pays tiers. Non compris fonderies d'acier indépendantes
(EUR 9).
n = Nombre.

(1) Escluse le filiali nei paesi terzi. Non comprese fonderie d'acciaio indipendente
(EUR 9).
n = Numero.

Size of iron and steelworks (1) (EC)

Grandezza degli stabilimenti siderurgici (1) (CE)

Mio t/Jahr Rohstahlerzeugung Mio t/year Crude steel production	EUR 9						EUR 10				Mio t/Année Production d'acier brut Mio t/Anno Produzione acciaio grezzo
	1975		1978		1980		1981		1982		
	n	1 000 t	n	1 000 t	n	1 000 t	n	1 000 t	n	1 000 t	
< 1	285*	48 827	250*	40 001	233*	40 178	230*	32 653	239*	34 036	< 1
1 < 2	18	27 051	22	32 284	17	24 022	21	29 277	15	19 100	1 < 2
2 < 3	7	16 518	6	15 391	7	18 904	9	24 460	10	24 746	2 < 3
≥ 3	6	33 164	8	43 684	7	43 164	6	38 618	6	32 189	≥ 3
Σ	316*	125 560	286*	131 360	264*	126 268	266*	125 099	270*	110 071	Σ

(1) Einschl. örtlich verbundener Stahlgießereien (örtliche Einheit).
Ohne unabhängige Stahlgießereien (EUR 9).
n = Anzahl.

(1) Y compris fonderies d'acier localement intégrées (unité locale).
Non compris fonderies d'acier indépendantes (EUR 9).
n = Nombre.

(1) Including locally integrated steel foundries (local unit).
Without independent steel foundries (EUR 9).
n = Number.

(1) Comprese fonderie d'acciaio localmente integrate (unità locale).
Non comprise fonderie d'acciaio indipendenti (EUR 9).
n = Numero.

Anteil der größten Werke an der Rohstahlerzeugung (1) (EG)

2.6

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

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

Parte dei più grandi stabilimenti nella produzione di acciaio grezzo (1) (CE)

Die ... größten The ... largest	EUR 9						EUR 10				Las ... plus grandes I ... più grandi
	1975		1978		1980		1981		1982		
	1 000 t	%	1 000 t	%	1 000 t	%	1 000 t	%	1 000 t	%	
3	21 744	17	23 959	18	25 910	20	25 060	20	20 695	19	3
4	26 201	21	29 045	22	31 088	24	30 238	24	24 817	22	4
5	29 900	24	33 798	25	36 041	28	34 937	28	28 887	26	5
10	43 548	35	49 435	37	51 944	41	50 223	40	43 244	39	10
20	61 924	49	70 572	53	72 028	56	72 167	57	63 135	57	20

(1) In v. H. der EG-Rohstahlerzeugung (EUR 9).

(1) En % de la production communautaire d'acier brut (EUR 9).

(1) In % of the EC crude steel production (EUR 9).

(1) In % della produzione comunitaria d'acciaio grezzo (EUR 9).

Gestelldurchmesser (cm) Hearth diameter (cm)	1965 (a)	1970 (a)	1973	1978	Diamètre du creuset (cm) Diametro del crogiolo (cm)
< 600	255	151	131	90	< 600
600 < 900	124	139	170	137	600 < 900
900 < 1 200	11	20	36	49	900 < 1 200
≥ 1 200	—	—	4	5	≥ 1 200
Σ	390	310	341	281	Σ

(a) EUR 6.

Fassungsvermögen (t) ⁽¹⁾ Capacity per heat (t) ⁽¹⁾	1965 (a)	1970 (a)	1973	1978	Capacité par coulée (t) ⁽¹⁾ Capacità per colata (t) ⁽¹⁾
---	----------	----------	------	------	--

A

Sauerstoffkonverter / Oxygen converters

Convertisseurs à l'oxygène / Convertitori all'ossigeno

< 100	24	36	75	88	< 100
100 < 200	15	33	44	55	100 < 200
200 < 300	2	9	29	32	200 < 300
≥ 300	—	2	10	18	≥ 300
Σ	41	80	158	193	Σ

B

SM-Öfen / Open-hearth furnaces

Fours Martin / Forni Martin

< 60	121	51	42	9	< 60
60 < 120	157	102	125	42	60 < 120
120 < 250	67	70	97	58	120 < 250
≥ 250	20	17	39	14	≥ 250
Σ	365	240	303	123	Σ

C

Elektrostahlöfen / Electric furnaces

Fours électriques / Forni elettrici

< 20	375	339	351	243	< 20
20 < 40	103	84	121	104	20 < 40
40 < 100	49	61	103	152	40 < 100
≥ 100	6	11	23	40	≥ 100
Σ	533	495	598	539	Σ

D

Thomaskonverter / Basic Bessemer converters

Convertisseurs Thomas / Convertitori Thomas

< 20	74	33	10	—	< 20
20 < 40	142	123	60	—	20 < 40
≥ 40	31	20	29	7	≥ 40
Σ	247	176	99	7	Σ

(1) 1978: Durchschnittliches Abstichgewicht je Schmelze (flüssig) (t).
1978: Average capacity per heat as liquid (t).

(a) EUR 6.

(1) 1978: Capacité moyenne par coulée (state liquide) (t).
1978: Capacità media per colata (stato liquido) (t).

(a) EUR 6.

	Erzeugung / Commercial production Production marchande / Produzione utilizzabile						Bestände bei den Gruben Mine stocks Stocks des mines Scorte delle miniere	
	Handelsfähiges Roherz Crude ore Minerai brut Minerale grezzo		Aufbereitetes Erz (2) Beneficiated ore (2) Minerai trattato (2) Minerale trattato (2)		Σ		Σ	Σ
	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)		
1974	60 845	18 272	4 612	1 860	65 457	20 132	3 826	2 821
1977	42 189	12 315	2 620	1 201	44 810	13 516	9 169	8 691
1978	38 623	11 495	1 829	848	40 452	12 343	8 772	7 811
1979	37 067	11 062	1 357	624	38 424	11 686	8 170	7 479
1980	31 279	9 547	1 305	604	32 584	10 151	8 304	7 586
1981	23 412	7 120	1 049	479	24 461	7 599	7 929	7 320
1982	20 297	6 262	882	409	21 179	6 671	7 580	7 303

(1) Handelsfähiges Erz } EUR 9.
Commercial ore.

(2) Einschließlich Rösterz, Eisenerzsinter der Gruben.
Incl. roasted and sintered ore.

(a) Stoff-t.
Quantities.
(b) Fe-Inhalt.
Iron content.

(1) Minerai marchand.
Minerale commerciabile. } EUR 9.

(2) Incl. minerais grillés et agglomérés.
Incl. minerali grigliati e agglomerati.

(a) Quantités.
Quantità.
(b) Fer contenu.
Ferro contenuto.

Erzförderung im Untertage- (⊖) und im
Tagebau (⊕) (1)

2.11

Extraction de minerai dans les mines souter-
raines (⊖) et les mines à ciel ouvert (⊕) (1)

Ore mining in underground (⊖) and open-cast
(⊕) mines (1)

Estrazione di minerale nelle miniere in
sotterraneo (⊖) e miniere a cielo aperto (⊕) (1)

	D		F		I		B		L		UK		EUR	
	⊖	⊕	⊖	⊕	⊖	⊕	⊖	⊕	⊖	⊕	⊖	⊕	⊖	⊕
A														
Roherzförderung / Crude-ore mining														
Extraction brute de minerai / Estrazione grezza di minerale (1 000 t)														
1974	5 671	—	53 462	1 268	329	466	—	123	1 248	1 438	682	2 920	61 382	6 215
1977	2 869	—	36 173	838	231	346	—	47	1 025	513	526	3 219	40 814	4 973
1978	1 608	—	33 101	675	182	245	—	43	683	152	583	3 656	36 157	4 771
1979	1 659	—	31 133	833	100	149	—	—	630	—	612	3 657	34 153	4 639
1980	1 945	—	28 721	488	88	108	—	—	560	—	58	858	31 372	1 453
1981	1 572	—	21 813	—	33	99	—	—	429	—	—	—	—	—
1982	:	:	13 662	—	:	—	—	—	—	—	—	—	:	:
B														
Erzeugung von handelsfähigem Erz / Commercial production														
Production marchande / Produzione utilizzabile (1 000 t)														
1974	4 439	—	54 022	—	584	—	123	—	2 687	—	3 602	—	65 457	—
1977	2 487	—	36 533	—	461	—	47	—	1 538	—	3 705	—	44 810	—
1978	1 597	—	33 384	—	353	—	43	—	835	—	4 240	—	40 452	—
1979	1 649	—	31 667	—	208	—	—	—	630	—	4 269	—	38 424	—
1980	1 948	—	28 981	—	179	—	—	—	560	—	916	—	32 584	—
1981	1 576	—	21 598	—	128	—	—	—	429	—	731	—	24 461	—
1982	1 314	—	19 392	—	3	—	—	—	—	—	470	—	21 179	—

(1) EUR 9.

1 000 t

	Herkunft Source Provenance Provenienza (1)	Sinteranlagen Sinter plants Installations d'agglomération Impianti di agglomerazione		Hochöfen und Elektrohoheisenöfen Blast-furnaces and electric smelting furnaces Hauts fourneaux et installations électriques Altiorni e forni elettrici per ghisa		Stahlwerke Steelworks Acéries Acciaierie		Σ Verbrauch Consumption Consumation Consumo	
		(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
BR Deutschland									
1974	A	3 565	1 093	859	294	64	33	4 488	1 420
	B	2 770	854	744	219	—	—	3 514	1 073
	C	31 315	18 962	20 816	12 787	1 056	782	53 187	32 531
	Σ	37 650	20 909	22 419	13 300	1 120	815	61 189	35 024
1979	A	1 047	282	706	236	:	:	:	:
	B	1 760	526	82	24	:	:	:	:
	C	28 403	17 215	19 606	12 388	:	:	:	:
	Σ	31 210	18 023	20 394	12 649	527	341	52 132	31 012
1980	A	899	246	789	250	:	:	:	:
	B	1 806	536	29	9	:	:	:	:
	C	29 874	18 171	16 270	10 283	:	:	:	:
	Σ	32 579	18 953	17 088	10 542	406	260	50 072	29 755
1981	A	609	153	772	248	:	:	:	:
	B	1 300	389	—	—	:	:	:	:
	C	29 051	17 635	14 754	9 356	:	:	:	:
	Σ	30 960	18 178	15 526	9 605	250	163	46 737	27 945
1982	A	476	103	725	245	:	:	:	:
	B	451	135	—	—	:	:	:	:
	C	25 087	15 314	11 458	7 284	:	:	:	:
	Σ	26 015	15 552	12 183	7 530	179	116	38 377	23 198
France									
1974	A	33 659	10 519	3 020	1 167	265	78	36 944	11 764
	B	—	—	—	—	—	—	—	—
	C	11 571	6 913	2 965	1 869	192	117	14 728	8 899
	Σ	45 230	17 432	5 985	3 036	457	195	51 672	20 663
1979	A	21 296	6 683	1 029	473	:	:	:	:
	B	0	0	—	—	:	:	:	:
	C	13 921	8 462	3 326	2 100	:	:	:	:
	Σ	35 217	15 145	4 355	2 573	241	120	39 812	17 838
1980	A	19 252	6 117	829	377	:	:	:	:
	B	—	—	—	—	:	:	:	:
	C	14 401	8 657	3 154	2 006	:	:	:	:
	Σ	33 653	14 774	3 983	2 383	239	:	37 875	:
1981	A	14 656	4 650	718	309	:	:	:	:
	B	17	11	—	—	:	:	:	:
	C	14 017	8 398	2 767	1 777	:	:	:	:
	Σ	28 689	13 059	3 485	2 085	215	:	32 387	:
1982	A	13 386	4 261	677	281	:	:	:	:
	B	1	1	—	—	:	:	:	:
	C	12 247	7 356	2 015	1 262	:	:	:	:
	Σ	25 634	11 618	2 692	1 544	180	:	28 506	:

	Herkunft Source Provenance Provenienza (¹)	Sinteranlagen Sinter plants Installations d'agglomération Impianti di agglomerazione		Hochofen und Elektrohoheisenofen Blast-furnaces and electric smelting furnaces Hauts fourneaux et installations électriques Altforni e forni elettrici per ghisa		Stahlwerke Steelworks Acieries Acciaiere		Σ Verbrauch Consumption Consummation Consumo	
		(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
Italia									
1974	A	270	134	531	319	17	8	818	461
	B	—	—	—	—	—	—	—	—
	C	13 059	8 361	4 191	2 706	197	126	17 447	11 193
	Σ	13 329	8 495	4 722	3 025	214	134	18 265	11 654
1979	A	354	172	315	202	:	:	:	:
	B	—	—	—	—	:	:	:	:
	C	13 063	8 233	3 293	2 1265	:	:	:	:
	Σ	13 417	8 406	3 608	2 327	154	97	17 025	10 830
1980	A	179	88	326	210	:	:	:	:
	B	—	—	—	—	:	:	:	:
	C	13 708	8 640	4 095	2 641	:	:	:	:
	Σ	13 886	8 729	4 421	2 851	102	64	18 409	11 644
1981	A	155	76	216	138	:	:	:	:
	B	—	—	—	—	:	:	:	:
	C	13 269	8 367	4 719	3 040	:	:	:	:
	Σ	13 424	8 442	4 935	3 178	90	56	18 449	11 677
1982	A	109	58	201	123	:	:	:	:
	B	—	—	—	—	:	:	:	:
	C	12 990	8 192	4 080	2 633	:	:	:	:
	Σ	13 099	8 249	4 281	2 757	116	73	17 496	11 079
Nederland									
1974	A	—	—	—	—	—	—	—	—
	B	—	—	—	—	1	1	1	1
	C	2 500	1 528	4 714	2 816	101	69	7 315	4 413
	Σ	2 500	1 528	4 714	2 816	102	70	7 316	4 414
1979	A	—	—	—	—	:	:	:	:
	B	—	—	—	—	:	:	:	:
	C	5 747	3 425	1 413	836	:	:	:	:
	Σ	5 747	3 425	1 413	836	75	49	7 236	4 310
1980	A	—	—	—	—	:	:	:	:
	B	—	—	—	—	:	:	:	:
	C	5 369	3 198	1 100	713	:	:	:	:
	Σ	5 369	3 198	1 100	713	52	34	6 521	3 945
1981	A	—	—	—	—	:	:	:	:
	B	—	—	—	—	:	:	:	:
	C	5 840	3 505	886	572	:	:	:	:
	Σ	5 840	3 505	886	572	73	48	6 799	4 125
1982	A	—	—	—	—	:	:	:	:
	B	—	—	—	—	:	:	:	:
	C	4 491	2 699	833	541	:	:	:	:
	Σ	4 491	2 699	833	541	57	38	5 381	3 278

1 000 t

	Herkunft Source Provenienza (¹)	Sinteranlagen Sinter plants Installations d'agglomération Impianti di agglomerazione		Hochöfen und Elektrohoheisenöfen Blast-furnaces and electric smelting furnaces Hauts fourneaux et installations électriques Altiiforni e forni elettrici per ghisa		Stahlwerke Steelworks Acieries Acciaierie		Σ Verbrauch Consumption Consumation Consumo	
		(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
Belgique/België									
1974	A	—	—	—	—	—	—	—	—
	B	2 849	887	1 687	522	2	1	4 538	1 410
	C	9 974	5 929	7 329	4 432	100	62	17 403	10 423
	Σ	12 823	6 816	9 016	4 954	102	63	21 941	11 833
1979	A	—	—	—	—	:	:	:	:
	B	1 140	966	412	120	:	:	:	:
	C	12 144	7 162	3 479	2 060	:	:	:	:
	Σ	13 284	7 528	3 892	2 180	106	66	17 281	9 773
1980	A	—	—	—	—	:	:	:	:
	B	8 48	265	321	93	:	:	:	:
	C	11 480	6 778	2 999	1 794	:	:	:	:
	Σ	12 328	7 044	3 320	1 887	108	61	15 756	8 991
1981	A	—	—	—	—	:	:	:	:
	B	417	131	115	34	:	:	:	:
	C	11 661	6 819	2 602	1 549	:	:	:	:
	Σ	12 079	6 949	2 717	1 583	112	63	14 908	8 595
1982	A	—	—	—	—	:	:	:	:
	B	363	113	35	11	:	:	:	:
	C	9 728	5 683	1 998	1 162	:	:	:	:
	Σ	10 090	5 796	2 033	1 173	73	39	12 196	7 008
Luxembourg									
1974	A	1 921	532	700	174	—	—	2 621	706
	B	10 182	2 965	1 031	275	30	14	11 243	3 254
	C	1 097	647	120	69	12	8	1 219	724
	Σ	13 200	4 144	1 851	518	42	22	15 093	4 684
1979	A	650	185	4	1	:	:	:	:
	B	6 649	1 889	43	11	:	:	:	:
	C	1 552	926	491	315	:	:	:	:
	Σ	8 851	2 999	538	327	19	6	9 408	3 333
1980	A	575	168	2	0	:	:	:	:
	B	5 885	1 719	18	5	:	:	:	:
	C	1 809	1 077	303	193	:	:	:	:
	Σ	8 269	2 965	322	199	18	7	8 610	3 170
1981	A	448	132	2	1	:	:	:	:
	B	4 581	1 352	21	6	:	:	:	:
	C	1 226	724	631	389	:	:	:	:
	Σ	6 255	2 208	654	395	6	2	6 194	2 605
1982	A	—	—	—	—	:	:	:	:
	B	4 827	1 420	32	9	:	:	:	:
	C	861	520	587	361	:	:	:	:
	Σ	5 688	1 940	620	370	5	3	6 313	2 313

	Herkunft Source Provenance Provenienza (¹)	Sinteranlagen Sinter plants Installations d'agglomération Impianti di agglomerazione		Hochöfen und Elektrohoheisenöfen Blast-furnaces and electric smelting furnaces Hauts fourneaux et installations électriques Altforni e forni elettrici per ghisa		Stahlwerke Steelworks Acieries Acciaierie		Σ Verbrauch Consumption Consumation Consumo	
		(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
United Kingdom									
1974	A	3 671	929	278	101	1	1	3 950	1 021
	B	—	—	—	—	—	—	—	—
	C	10 745	6 585	7 144	4 572	384	254	18 273	11 411
	Σ	14 416	7 504	7 422	4 673	385	255	22 223	12 432
1979	A	4 253	1 110	—	—	:	:	:	:
	B	—	—	—	—	:	:	:	:
	C	13 425	8 194	2 914	1 890	:	:	:	:
	Σ	17 677	9 304	2 914	1 890	121	9	20 712	11 203
1980	A	874	203	—	—	:	:	:	:
	B	—	—	—	—	:	:	:	:
	C	6 587	3 892	1 825	1 183	:	:	:	:
	Σ	7 461	4 095	1 825	1 183	40	:	9 326	:
1981	A	923	199	0	0	:	:	:	:
	B	—	—	—	—	:	:	:	:
	C	9 255	5 573	3 879	2 500	:	:	:	:
	Σ	10 177	5 772	3 880	2 500	59	:	14 116	:
1982	A	527	110	—	—	:	:	:	:
	B	—	—	—	—	:	:	:	:
	C	7 283	4 433	3 447	2 210	:	:	:	:
	Σ	7 810	4 543	3 447	2 210	54	:	11 311	:
EUR									
1974	A	43 086	13 198	5 388	2 055	347	120	48 821	15 373
	B	15 801	4 706	3 462	1 016	33	16	19 296	5 738
	C	80 261	48 925	47 279	29 251	2 042	1 418	129 582	79 594
	Σ	139 150	66 829	56 130	32 322	2 421	1 554	197 699	100 705
1979	A	27 600	8 432	2 053	912	:	:	:	:
	B	9 549	2 781	537	155	:	:	:	:
	C	88 255	53 616	34 523	21 714	:	:	:	:
	Σ	125 404	64 829	37 113	22 781	1 243	688	163 760	88 298
1980	A	21 779	6 822	1 946	838	:	:	:	:
	B	8 539	2 520	368	106	:	:	:	:
	C	83 227	50 414	29 745	18 813	:	:	:	:
	Σ	113 545	59 756	32 059	19 757	964	567*	146 568	80 080
1981	A	16 790	5 209	1 708	696	:	:	:	:
	B	6 316	1 883	136	40	:	:	:	:
	C	84 319	51 022	30 238	19 182	:	:	:	:
	Σ	107 424	58 114	32 082	19 918	804	:	140 311	:
1982	A	14 498	4 531	1 603	650	:	:	:	:
	B	5 643	1 669	68	21	:	:	:	:
	C	72 687	44 197	24 418	15 453	:	:	:	:
	Σ	92 827	50 397	26 088	16 125	664	:	119 580	:

(¹) A = Inländerze.
B = Erz aus anderen EGKS-Ländern.
C = Erz aus dritten Ländern.
(a) Stoff-t.
(b) Fe-Inhalt.
(c) EUR 6.

(¹) A = Domestic ore.
B = Ore from other ECSC countries.
C = Ore from third countries.
(a) Quantities.
(b) Iron content.
(c) EUR 6.

(¹) A = Minéral indigène.
B = Minéral autres pays CECA.
C = Minéral pays tiers.
(a) Quantités.
(b) Fer contenu.
(c) EUR 6.

(¹) A = Minerale indigeno.
B = Minerale dagli altri paesi della CECA.
C = Minerale dai paesi terzi.
(a) Quantità.
(b) Ferro contenuto.
(c) EUR 6.

	D	F	I	NL	B	L	UK	EUR
A								
Verbrauch an Eisenerzsinter / Consumption of sinter Consommation d'agglomérés / Consumo di agglomerati (1 000 t)								
1974	42 224	37 495	13 500	3 306	13 262	10 683	14 283	134 754
1976	38 138	32 505	15 269	2 609	11 465	8 747	15 243	124 476
1977	35 501	31 082	14 555	2 725	10 577	8 148	13 517	116 105
1978	33 436	30 495	14 493	3 009	12 280	7 762	14 990	115 965
1979	34 781	31 214	14 247	2 928	13 371	7 262	17 041	120 844
1980	36 265	30 498	14 852	2 723	12 187	6 938	7 161	110 626
1981	34 988	27 150	14 498	3 208	12 533	5 116	9 810	107 303
1982	30 336	23 722	14 012	2 512	10 055	4 587	8 826	94 049
B								
Einsatz in kg pro Tonne Roheisen / Charge in kg per tonne of pig-iron produced Enfournement en kg par tonne de fonte produite / Inforamento in kg per tonnellata di ghisa prodotta								
1974	1 049	1 665	1 147	680	1 010	1 953	1 011	1 202
1976	1 197	1 708	1 305	612	1 149	2 328	1 101	1 318
1977	1 226	1 707	1 269	695	1 187	2 284	1 105	1 330
1978	1 109	1 649	1 271	652	1 203	2 086	1 292	1 286
1979	989	1 607	1 249	608	1 228	1 910	1 301	1 225
1980	1 071	1 592	1 216	629	1 230	1 945	1 117	1 237
1981	1 098	1 572	1 177	697	1 278	1 771	1 037	1 216
1982	1 098	1 577	1 208	694	1 279	1 773	1 045	1 225

(1) Der Eisen- und Stahlindustrie.
Of the iron and steel industry.
(2) Einschl. Elektro-roheisenöfen.
Electric smelting furnaces incl.

(1) Dans les usines sidérurgiques.
Nelle imprese siderurgiche.
(2) Y compris fours électriques à fonte.
Forni elettrici per ghisa incl.

Consumption of manganese ore
by departmentConsumo di minerale di manganese
per reparto

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
A											
Hüttensinteranlagen / Steelworks sinter plants											
Installations d'agglomération / Impianti di agglomerazione											
1974	224	61	64	—	13	—	22	—	—		384
1976	152	67	14	—	14	—	47	—	—		293
1977	120	60	48	—	14	—	85	—	—		327
1978	124	69	38	—	16	—	37	—	—		284
1979	212	20	29	—	21	—	73	—	—		355
1980	137	34	23	—	23	—	44	—	—		262
1981	153	21	12	—	48	—	62	—	—		297
1982	148	18	41	—	30	—	51	—	—		290
B											
Hochöfen / Blast-furnaces / Hauts fourneaux / Altiforni (1)											
1974	674	1 129	210	21	359	1	266	—	—		2 659
1976	517	830	249	1	253	0	346	—	—		2 196
1977	404	779	252	32	186	0	290	—	—		1 943
1978	530	838	99	24	200	—	205	—	—		1 896
1979	447	973	130	12	307	—	417	—	—		2 284
1980	392	1 024	161	13	:	0	121	—	—		:
1981	419	676	158	12	:	—	189	—	—		:
1982	366	744	132	7	:	—	133	—	—		:
C											
Stahlwerke / Melting shops / Acieries / Acciaierie											
1974	2	0	1	3	—	—	11	—	—		17
1976	1	—	0	3	—	—	9	—	—		14
1977	3	0	1	3	—	—	7	—	—		14
1978	1	—	1	3	—	—	7	—	—		12
1979	1	—	0	3	—	—	5	—	—		8
1980	0	—	0	2	—	—	2	—	—		5
1981	—	—	1	2	—	—	2	—	—		5
1982	—	—	4	1	—	—	4	—	—		9
D											
Σ											
1974	900	1 189	274	24	372	1	299	—	—		3 059
1976	668	897	263	5	267	0	402	—	—		2 502
1977	527	839	301	35	200	0	382	—	—		2 284
1978	655	907	138	27	216	—	249	—	—		2 192
1979	659	993	159	14	327	—	495	—	—		2 647
1980	529	1 058	185	16	:	0	167	—	—		:
1981	572	697	172	14	:	—	253	—	—		:
1982	514	761	177	9	:	—	188	—	—		:

(1) Einschl. Elektrohoheisenöfen.
Including electric smelting furnaces.(1) Y compris fours électriques à fonte.
Inclusi forni elettrici per ghisa.

Consumption of pyrites residue
by departmentConsumo di ceneri di pirite
per reparto

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	EUR
A								
Sinteranlagen / Sinter plants*								
Installations d'agglomération / Impianti di agglomerazione								
1974	2 243	22	105	—	66	—	210	2 646
1976	1 445	7	66	—	—	—	217	1 735
1977	947	13	13	—	—	—	157	1 130
1978	924	1	—	—	3	—	166	1 094
1979	892	—	9	—	—	—	116	1 017
1980	829	—	—	—	—	—	74	903
1981	672	15	—	—	—	—	117	804
1982	592	2	—	—	—	—	128	722
B								
Hochöfen / Blast-furnaces / Hauts fourneaux / Altiforni								
1974	39	—	7	—	—	—	—	46
1976	21	0	4	—	—	—	—	25
1977	13	—	1	—	—	—	—	14
1978	20	0	—	—	—	—	—	20
1979	23	—	—	—	—	—	—	23
1980	22	—	—	—	—	—	—	22
1981	11	—	—	—	—	—	—	11
1982	—	—	—	—	—	—	—	—

Verbrauch von Roheisen, Spiegeleisen
und Hochofenferromangan
nach Stahlsorten (EG) ⁽¹⁾
Consumption of pig-iron, spiegeleisen and
high-carbon ferro-manganese
by steel category (EC) ⁽¹⁾

2.16

Consommation de fonte, de spiegel
et de ferromanganèse carburé par
catégories d'acier (CE) ⁽¹⁾
Consumo di ghisa, di ghisa speculare
e di ferro-manganèse carburato
per categorie di acciaio (CE) ⁽¹⁾

1 000 t

	O ₂	Elektro / Electric Electrique / Elettrico	SM / Open hearth Martin	Andere / Other Autres / Altri	Σ
A					
Roheisen / Pig-iron / Fonte / Ghisa					
1974	83 083	925	9 134	11 315	104 457
1976	77 098	1 055	6 126	4 261	88 541
1977	75 303	808	4 883	2 102	83 097
1978	80 333	641	3 547	1 100	85 621
1979	87 783	789	3 456	791	92 819
1980	82 285	505	1 434	308	84 532
1981	75 983	425	608	0	77 016
1982	71 831	599	168	2	72 601
B					
Spiegeleisen und Hochofenferromangan / Spiegeleisen and high-carbon ferro-manganese					
Spiegel et ferromanganèse carburé / Ghisa speculare e ferro-manganèse carburato					
1974	597	165	179	116	1 057
1976	475	181	114	39	809
1977	497	153	84	19	751
1978	496	174	72	10	751
1979	554	175	62	7	799
1980	496	138	33	3	671
1981	439	120	15	1	575
1982	386	136	4	1	527

⁽¹⁾ EUR 9.

	Roheisen ⁽¹⁾ Pig-iron ⁽¹⁾ Fonte ⁽¹⁾ Ghisa ⁽¹⁾			Spiegeleisen und Hochofenferromangan Spiegeleisen and high-carbon ferro-manganese Spiegel et ferromanganèse carburé Ghisa speculare e ferro-manganese carburato			Σ		
	Stahlwerke Melting-shops Aciéries Acciaierie	Unabhängige Stahlgießereien Independent steel foundries Fonderies d'acier indépendantes Fonderie di acciaio indep.	Σ	Stahlwerke Melting shops Aciéries Acciaierie	Unabhängige Stahlgießereien Independent steel foundries Fonderies d'acier indépendantes Fonderie di acciaio indep.	Σ	Stahlwerke Melting shops Aciéries Acciaierie	Unabhängige Stahlgießereien Independent steel foundries Fonderies d'acier indépendantes Fonderie di acciaio indep.	Σ
BR Deutschland									
1974	36 645	5	36 651	338	1	340	36 984	7	36 990
1976	29 580	5	29 584	256	2	257	29 835	6	29 842
1977	27 050	4	27 054	227	2	229	27 277	6	27 283
1978	28 056	5	28 061	216	2	218	28 272	7	28 279
1979	32 813	5	32 818	247	2	249	33 060	7	33 067
1980	31 662	7	31 669	218	2	220	31 880	10	31 890
1981	29 964	7	29 971	212	2	214	30 175	10	30 185
1982	25 866	7	25 873	160	2	163	26 027	9	26 036
France									
1974	20 208	30	20 238	178	16	193	20 386	46	20 431
1976	17 592	26	17 618	137	15	152	17 728	41	17 770
1977	16 911	23	16 934	126	13	139	17 037	36	17 073
1978	17 194	22	17 216	128	12	140	17 322	34	17 356
1979	17 847	23	17 870	133	12	145	17 980	35	18 015
1980	17 673	24	17 697	125	13	138	17 798	37	17 835
1981	16 112	22	16 134	115	12	128	16 227	34	16 262
1982	13 742	21	13 763	97	11	108	13 839	32	13 871
Italia									
1974	11 630	2	11 633	147	2	149	11 777	4	11 782
1976	10 927	2	10 928	111	1	112	11 038	3	11 040
1977	11 059	2	11 061	104	2	106	11 163	4	11 167
1978	11 020	2	11 022	108	2	110	11 129	4	11 133
1979	10 540	3	10 543	101	1	101	10 641	4	10 644
1980	11 585	2	11 588	108	1	109	11 693	3	11 696
1981	11 480	2	11 482	103	1	104	11 583	3	11 586
1982	10 940	2	10 942	88	1	90	11 029	3	11 032
Nederland									
1974	4 545	0	4 545	31	0	31	4 576	0	4 576
1976	4 097	0	4 097	23	0	23	4 119	0	4 120
1977	3 883	—	3 883	20	—	20	3 903	—	3 903
1978	4 445	—	4 445	20	—	20	4 465	—	4 465
1979	4 617	0	4 617	23	0	23	4 639	0	4 640
1980	4 171	0	4 171	19	0	19	4 189	0	4 189
1981	4 408	0	4 408	18	0	18	4 425	0	4 425
1982	3 522	0	3 522	13	0	13	3 534	0	3 534
Belgique/België									
1974	12 999	1	13 000	135	1	136	13 134	2	13 136
1976	9 763	0	9 763	81	1	82	9 844	1	9 845
1977	8 959	0	8 959	69	1	70	9 028	1	9 029
1978	10 069	0	10 069	73	1	74	10 142	1	10 143
1979	10 740	0	10 740	78	0	79	10 872	1	10 873
1980	9 895	0	9 895	60	1	61	9 901	1	9 902
1981	9 766	0	9 766	64	0	65	9 830	1	9 831
1982	7 790	0	7 790	43	0	43	7 832	1	7 833

(¹) Alle Sorten, ausgenommen Spiegeleisen und Hochofenferromangan

(¹) All categories, except spiegeleisen and high-carbon ferro manganese.

1 000 t

Roheisen ⁽¹⁾ Pig-iron ⁽¹⁾ Fonte ⁽¹⁾ Ghisa ⁽¹⁾			Spiegeleisen und Hochofenferromangan Spiegeleisen and high-carbon ferro-manganese Spiegel et ferromanganèse carburé Ghisa speculare e ferro-manganese carburato			Σ			
Stahlwerke Melting shops Aciéries Acciaierie	Unabhängige Stahlgießereien Independent steel foundries Fonderies d'acier indépendantes Fonderie di acciaio indep.	Σ	Stahlwerke Melting shops Aciéries Acciaierie	Unabhängige Stahlgießereien Independent steel foundries Fonderies d'acier indépendantes Fonderie di acciaio indep.	Σ	Stahlwerke Melting shops Aciéries Acciaierie	Unabhängige Stahlgießereien Independent steel foundries Fonderies d'acier indépendantes Fonderie di acciaio indep.	Σ	
Luxembourg									
5 428	—	5 428	58	—	58	5 485	—	5 485	1974
3 721	—	3 721	41	—	41	3 762	—	3 762	1976
3 501	—	3 501	38	—	38	3 539	—	3 539	1977
3 683	—	3 683	39	—	39	3 722	—	3 722	1978
3 779	—	3 779	38	—	38	3 817	—	3 817	1979
3 535	—	3 535	35	—	35	3 571	—	3 571	1980
2 877	—	2 877	30	—	30	2 907	—	2 907	1981
2 574	—	2 574	24	—	24	2 598	—	2 598	1982
United Kingdom									
12 934	9	12 943	160	6	166	13 094	15	13 109	1974
12 830	9	12 839	152	7	159	12 982	16	12 997	1976
11 723	11	11 734	161	6	167	11 884	17	11 901	1977
11 147	7	11 154	158	3	161	11 305	10	11 315	1978
12 479	5	12 484	171	5	176	12 650	10	12 660	1979
6 060	3	6 063	91	4	96	6 151	8	6 159	1980
9 472	3	9 474	118	4	121	9 589	6	9 595	1981
8 157	2	8 159	99	4	104	8 256	7	8 263	1982
Ireland									
22	—	22	—	—	—	22	—	22	1974
0	—	0	—	—	—	0	—	0	1976
1	—	1	—	—	—	1	—	1	1977
2	—	2	—	—	—	2	—	2	1978
2	—	2	—	—	—	2	—	2	1979
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1980
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1981
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1982
Danmark									
46	0	46	10	0	11	57	0	57	1974
33	0	33	9	0	9	42	1	42	1976
8	0	8	7	0	7	15	0	15	1977
5	0	5	9	0	9	14	—	14	1978
5	0	5	8	0	8	13	0	13	1979
14	0	14	6	0	6	20	0	20	1980
31	0	31	4	0	4	35	0	35	1981
10	0	10	3	0	3	13	0	13	1982

(¹) Toutes catégories excepté spiegel et ferromanganèse carburé.

(¹) Tutte le categorie eccettuate ghisa speculare e ferro-manganese carburato.

Steel scrap balance (EC)

Bilancio di rottame di acciaio (CE)

1 000 t

Aufkommen Supply Ressources Risorse	1974	1979	1980	1981	1982	Verwendung Use Emplois Impiego	1974	1979	1980	1981	1982
A Aufkommen in der EG ⁽¹⁾ Resources in the EC ⁽¹⁾ Ressources dans la CE ⁽¹⁾ Recuperi nella CE ⁽¹⁾	69 230	63 901	59 015	:	53 690	A Verbrauch in der EG Consumption in the EC Consommation dans la CE Consumo nella CE	69 110	64 499	59 188		50 695
B Import aus Drittländern Imports from third countries Importations en prov. des pays tiers Importazioni prov. dai paesi terzi	1 601	2 375	2 654	1 168	1 636	B Eisen- und Stahlindustrie Iron and steel industry Industrie sidérurgique Industria siderurgica	64 921	60 280	55 572	52 505	47 162
						B Export nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers Esportazioni nei paesi terzi	621	1 775	3 071	4 350	4 218
						C Bestandsveränderung Stock change Variation des stocks Variazioni delle scorte	+ 1 100	- 6	- 590	- 859	+ 413
Σ	70 831	66 276	61 669	:	55 326	Σ	70 831	66 268	61 669		55 326

⁽¹⁾ Verbrauch + Export - Import ± Bestandsveränderung = Aufkommen in der EG.
Consumption + Exports - Imports ± Stock change = Resources in the EC.

⁽¹⁾ Consommation + Exportations - Importations ± Variation des stocks = Ressources dans la CE.
Consumo + Esportazioni - Importazioni ± Variazioni delle scorte = Recuperi nella CE.

Verbrauch von Schrott nach Anlagen (1)

2.19

Consommation de ferrailles par service (1)

Scrap consumption by department (1)

Consumo di rottame per reparto (1)

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
A											
Hochöfen / Blast-furnaces / Hauts fourneaux / Altiforni (2)											
1974	558	137	51	—	138	89	1 009	—	—	..	1 980
1978	525	164	43	—	52	81	317	—	—	..	1 182
1979	416	151	45	—	23	25	200	—	—	..	861
1980	475	114	38	—	8	3	138	—	—	..	777
1981	470	62	37	—	9	2	96	—	—	..	677
1982	421	67	21	—	5	—	60	—	—	..	574
B											
Stahlwerke / Melting shops / Aciéries / Acciaierie											
1974	20 532	9 132	14 383	1 919	4 736	1 757	11 618	110	506	..	64 689
1978	16 217	7 974	15 981	1 686	3 720	1 642	10 821	78	958	..	59 077
1979	16 549	7 930	15 986	1 821	3 991	1 720	10 676	84	892	..	59 649
1980	15 228	7 783	17 688	1 687	3 637	1 542	6 366	3	799	..	54 732
1981	14 733	7 144	15 846	1 647	3 725	1 301	7 850	37	665	..	52 948
1982	12 775	6 276	15 131	1 305	3 124	1 298	7 128	69	617	..	47 723
C											
Walzwerke / Rolling mills / Laminaires / Laminatoi (3)											
1974	6	128	90	—	—	—	—	—	—	..	224
1978	3	90	86	—	2	—	—	—	—	..	181
1979	1	98	112	—	1	—	—	—	—	..	211
1980	1	102	102	—	—	—	—	—	—	..	205
1981	—	95	137	—	—	—	—	—	—	..	232
1982	—	85	100	—	—	—	—	—	—	..	184
D											
Unabhängige Stahlgießereien / Independent steel foundries Fonderies d'acier indépendantes / Fonderie di acciaio indipendenti											
1974	454	438	175	10	51	—	492	—	18	..	1 638
1978	382	323	131	—	21	—	429	—	14	..	1 300
1979	450	339	136	6	17	—	404	—	13	..	1 366
1980	464	355	157	6	21	—	353	—	12	..	1 388
1981	455	337	142	9	16	—	316	—	12	..	1 288
1982	418	306	126	8	14	—	333	—	10	..	1 215
E											
Σ Schrottverbrauch / Σ Scrap consumption Σ Consommation de ferraille / Σ Consumo di rottame											
1974	21 551	9 836	14 700	1 927	4 926	1 840	13 119	110	524	..	68 531
1978	17 127	8 551	16 241	1 686	3 795	1 723	11 567	78	972	..	61 740
1979	17 417	8 518	16 279	1 827	4 032	1 744	11 281	84	906	..	62 087
1980	16 168	8 359	17 985	1 537	3 667	1 545	6 857	3	66	..	56 186
1981	15 658	7 639	16 163	1 656	3 750	1 303	8 262	37	677	..	55 145
1982	13 614	6 733	15 377	1 313	3 143	1 298	7 521	69	626	..	49 696

(1) Einschließlich Gußbruch.

(2) Einschließlich Elektrohoheisenöfen und Sinteranlagen.

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

(1) Including cast iron scrap.

(2) Including electric smelting furnaces and sinter plants.

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

(1) Vieilles fontes incluses.

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

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

(1) Rottami di ghisa inclusi.

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

(3) Per ferro a pacchetti e rilaminazioni.

Verbrauch von Schrott nach Stahlsorten (EG)

2.20

Consommation de ferraille par catégories d'acier (CE)

Scrap consumption by steel categories (EC)

Consumo di rottame per categorie d'acciaio (CE)

1 000 t

	O ₂	Elektro / Electric Électrique / Elettrico	SM / Open hearth Martin	Andere / Other Autres / Altri	Σ
1974	23 684	24 078	15 430	1 497	64 689
1977	19 619	26 806	7 292	1 334	55 049
1978	22 712	30 519	5 692	155	59 078
1979	23 457	31 322	4 748	124	59 649
1980	21 311	30 053	2 422	49	53 836
1981	21 858	29 882	1 139	69	52 948
1982	19 146	28 146	398	32	47 723

Referenz- Angaben		Stahlschrott										Nicht legierter Gußbruch								
Marktversorgung mit Rohstahl (Ohne Flußstahl) (1)		Innerhalb der Eisen- und Stahlindustrie (2)					Zugänge aus dem Inlandsmarkt					Verwendung					Schrottabfälle und interne Gübrückformen in der Eisen- und Stahlindustrie		Verbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie und in den unabhängigen Stahlgießereien	
		Stahlabfälle (a)	Stahlabfälle in % der Rohstahlerzeugung	Abschrottaufkommen	Entfall in der Industrie (3)	Andere Aufkommen (5)	3+4+5 des Inlandsmarktes	Einfuhr (4)	Verbrauch in Hochofen, Stahl- und Walzwerken und für Schweißarbeiten und Wälzwerke (2)	Ausfuhr (4)	Legierbe- wungen (1)	Bei den Werken (2)	Bei den Händlern (2)	13	14					
1	2	3	3A	4	5	5A	5B	6	7	7A	8	9	10	10A	11	12	13	14		
Reference data																				
Steel scrap																				
Supply																				
Use																				
Consumption																				
Exports (4)																				
Imports (4)																				
Fluctuations of stocks (1)																				
In steelworks (2)																				
Held by dealers (2)																				
Circulating scrap and recovery of capital scrap in the steel industry																				
Consumption in the steel industry, including independent steel foundries																				
1974	42 375	53 232	10 586	20	370	12 579	6 526	6 053	25 535	1 513	106	20 947	1 448	2 442	172	140	536	604		
1975	31 615	40 415	8 041	20	254	10 835	5 793	5 042	19 130	1 477	126	16 322	1 371	2 134	140	353	405	445		
1976	41 143	42 415	7 797	18	207	11 241	6 336	4 905	19 245	1 546	203	16 604	1 576	2 597	153	139	389	421		
1977	39 281	38 985	7 146	18	198	11 143	6 049	5 094	18 487	1 281	260	15 657	1 663	2 456	180	19	314	345		
1978	39 562	41 253	7 043	17	255	11 685	6 093	5 592	18 983	1 404	211	16 751	1 664	2 694	220	435	305	376		
1979	42 987	46 040	7 785	17	241	12 203	6 583	5 583	20 229	1 445	289	17 057	1 816	2 866	51	34	337	376		
1980	40 915	43 838	7 150	16	224	11 902	6 301	5 601	19 276	1 359	258	15 868	1 749	2 994	70	74	288	300		
1981	41 257	41 610	6 649	16	231	12 318	6 354	5 964	19 198	1 350	254	15 395	1 751	3 466	419	137	255	263		
1982	36 512	35 880	5 488	15	273	11 345	5 623	5 722	17 106	1 303	227	13 396	1 788	2 941	366	191	222	212		
BR Deutschland																				
1974	25 127	27 020	5 258	20	253	8 097	3 719	4 378	13 608	341	29	9 459	777	3 623	132	90	346	377		
1975	20 785	21 530	4 253	20	292	6 508	3 076	3 432	11 053	265	9	7 685	675	2 739	143	209	350	313		
1976	23 743	23 221	4 315	19	267	7 250	3 514	3 736	11 832	281	10	8 043	684	3 426	187	40	328	399		
1977	21 602	22 089	3 915	18	258	7 000	3 197	3 803	11 173	213	5	7 513	(630)	3 315	271	72	330	373		
1978	21 580	22 837	3 933	17	280	7 614	3 194	4 420	11 827	322	25	8 207	535	3 585	268	178	(0)	326		
1979	21 930	23 360	4 041	17	328	7 698	3 246	4 452	12 067	376	9	8 204	654	3 507	420	39	310	315		
1980	27 460	24 250	4 165	17	370	7 248	3 262	3 966	11 447	426	90	8 085	660	3 273	400	115	284	274		
1981	20 134	21 245	3 455	16	254	6 866	3 069	3 797	10 575	382	5	7 241	(605)	3 239	647	79	275	303		
1982	19 966	18 403	3 037	17	240	6 666	2 955	3 711	9 943	303	7	6 433	(603)	3 129	681	89	193	215		
France																				
1974	24 879	23 798	4 394	19	254	4 287	3 185	1 102	8 935	6 225	1 422	14 337	445	11	0	367	387	363		
1975	20 622	21 837	4 058	19	153	3 796	2 640	1 156	8 007	5 334	1 454	13 249	360	5	0	273	326	311		
1976	24 708	23 447	4 283	18	101	4 288	3 163	1 125	8 672	6 272	1 344	14 372	379	24	0	169	(0)	391		
1977	24 320	23 333	4 309	18	95	4 736	3 113	1 623	9 140	5 728	869	14 756	(350)	11	1	249	(0)	389		
1978	23 759	24 283	4 240	17	102	5 598	3 041	2 557	9 946	6 437	1 294	15 866	(350)	7	1	160	(0)	299		
1979	27 460	24 250	4 165	17	96	5 326	3 515	1 811	9 587	6 762	1 972	15 919	(350)	14	2	66	(0)	318		
1980	30 175	26 501	4 517	17	115	5 929	3 862	2 067	10 561	7 260	2 206	17 668	(350)	9	1	206	(0)	297		
1981	26 823	24 778	4 207	17	124	6 076	3 433	2 643	10 407	5 592	845	15 662	(350)	24	1	37	(0)	335		
1982	26 221	24 009	3 182	13	135	6 241	3 356	2 885	9 558	5 664	1 311	15 018	(308)	17	1	121	(0)	266		
Italia																				
1974	4 401	5 640	1 228	21	1	1 709	550	1 159	2 938	1 68	6	1 734	50	1 321	93	22	140	195		
1975	3 801	4 826	1 037	22	1	1 313	475	838	2 351	178	8	1 273	45	1 067	120	24	163	156		
1976	3 979	5 186	1 030	20	0	1 401	499	904	2 431	208	13	1 472	48	1 110	131	36	116	135		
1977	3 858	4 923	931	19	0	1 327	482	845	2 258	76	9	1 346	46	908	200	9	172	173		
1978	3 960	5 583	975	17	0	1 686	495	1 191	2 661	132	15	1 552	40	1 139	184	20	128	142		
1979	3 746	5 805	1 074	19	0	1 769	468	1 301	2 843	84	5	1 665	45	1 211	265	15	132	162		
1980	3 945	5 269	970	18	0	1 603	493	1 110	2 573	113	18	1 493	(40)	1 162	272	21	140	201		
1981	3 631	5 472	893	16	0	1 630	454	1 176	2 523	236	8	1 538	(40)	1 247	365	14	86	118		
1982	3 443	4 354	744	17	0	1 518	430	1 088	2 262	222	12	1 213	(26)	1 202	412	3	78	160		
Nederland																				
1974	6 512	22 673	4 678	21	250	1 478	794	684	6 406	823	9	6 495	163	608	55	37	312	153		
1975	4 365	16 208	3 375	21	195	1 218	533	685	4 788	680	11	4 911	117	462	39	101	254	126		
1976	5 272	16 712	3 443	21	224	1 313	643	670	4 980	587	16	4 939	122	527	62	26	226	108		
UEBL/BLEU																				

	Σ Erzeugung Production Produzione	Σ Hüttenkokereien / Steelworks coking plants / Cokeries sidérurgiques / Cokerie siderurgiche					Σ	$\frac{(6)}{(1)} \times 100$
		Hochföfenkoks Blast-furnace quality coke Coke métallurgique Coke metallurgico	Gießereikoks Foundry coke Coke de fonderie Coke da fonderia	Koksgrus Breeze Poussier de coke Polvere di coke	Sonstiger Other Autre Altro			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	
1974	82 834	36 127	6	1 679	38	37 850	45,9	
1976	76 016	33 384	0	1 567	58	35 009	46,0	
1977	68 249	33 339	0	1 098	384	34 816	51,0	
1978	64 132	32 410	—	1 551	246	34 207	53,3	
1979	67 315	32 837	—	1 500	1 389	35 726	53,1	
1980	66 877	30 865	86	964	1 365	33 280	49,8	
1981	64 307	:	:	:	:	33 125	51,5	
1982	60 221	:	:	:	:	32 484	53,9	

⁽¹⁾ EUR 9.

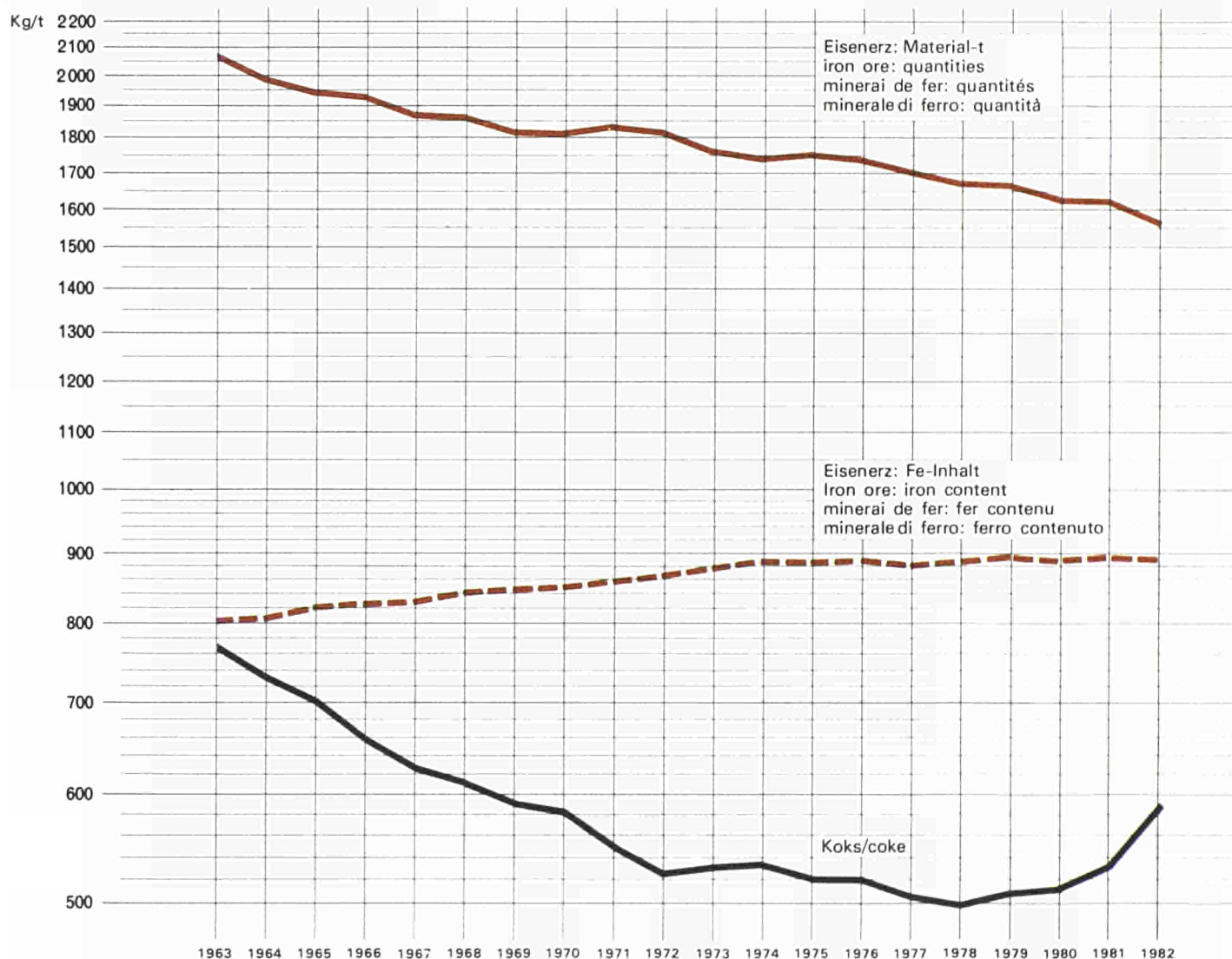
Verbrauch von Eisenerz und Koks
je Tonne Roheisen ⁽¹⁾ (EUR 9) (a)

GR 2-I

Consommation de minerai de fer et de coke
par tonne de fonte produite ⁽¹⁾ (EUR 9) (a)

Consumption of iron ore and coke
per tonne crude iron ⁽¹⁾ (EUR 9) (a)

Consumo di minerale di ferro e di coke
per tonnellata di ghisa ⁽¹⁾ (EUR 9) (a)



⁽¹⁾ Angaben: siehe 2.12 (einschliesslich Verbrauch von Eisenerz in den Sinteranlagen) und 3.1 D

(a) Bis 1972: EUR 6

⁽¹⁾ For figures, see 2.12 (including consumption of iron ore in sinter plants) and 3.1 D

(a) Until 1972: EUR 6

⁽¹⁾ Données: voir 2.12 (y compris consommation de minerai de fer dans les installations d'agglomération) et 3.1 D

(a) Jusqu'en 1972: EUR 6

⁽¹⁾ Dati: vedere 2.12 (incluso consumo di minerale di ferro degli impianti di agglomerazione) e 3.1 D

(a) Fino al 1972: EUR 6

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
A											
Hüttensinteranlagen / Sinter plants / Installations d'agglomération / Impianti di agglomerazione											
1974	3 139	1 038	763	231	839	228	1 237	—	—	:	7 476
1976	2 652	989	864	182	713	202	1 363	—	—	:	6 966
1977	2 346	940	823	168	664	171	1 204	—	—	:	6 316
1978	2 300	1 016	827	179	787	131	1 304	—	—	:	6 544
1979	2 434	1 140	786	183	904	302	1 471	—	—	:	7 221
1980	2 423	1 260	806	162	855	350	526	—	—	:	6 381
1981	2 231	1 180	779	164	830	242	626	—	—	:	6 051
1982	1 774	887	739	128	658	283	565	—	—	:	5 034
B											
Hochöfen / Blast-furnaces / Hauts fourneaux / Altiforni ⁽³⁾											
1974	20 806	12 419	5 892	2 260	7 405	2 943	8 439	—	—	:	60 163
1976	15 366	9 900	5 522	1 883	5 384	1 854	8 324	—	—	:	48 233
1977	14 014	9 177	5 478	1 764	4 754	1 775	7 371	—	—	:	44 334
1978	14 663	9 090	5 461	1 983	5 293	1 821	6 694	—	—	:	45 005
1979	17 514	9 957	5 216	2 128	5 824	1 972	7 531	—	—	:	50 143
1980	17 455	9 945	5 624	1 912	5 276	1 934	3 713	—	—	:	45 860
1981	17 226	9 241	5 884	2 231	5 303	1 599	5 513	—	—	:	46 996
1982	14 579	7 856	5 448	1 767	4 188	1 451	4 817	—	—	:	40 104
C											
Sonstiger Koksverbrauch / Other coke consumption / Autre consommation de coke / Altro consumo di coke											
1974	108	80	15	3	33	38	39	—	27	:	343
1976	81	121	13	4	37	58	135	—	30	:	479
1977	63	80	9	4	38	6	112	—	27	:	339
1978	45	80	11	0	22	6	62	—	33	:	259
1979	42	70	9	1	21	13	70	—	29	:	255
1980	36	69	12	2	16	6	13	—	13	:	165
1981	35	51	16	2	13	5	11	—	—	:	133
1982	60	42	19	1	9	3	4	—	—	:	139
D											
Σ Verbrauch / Consumption / Consommation / Consumo											
1974	24 053	13 537	6 670	2 494	8 277	3 209	9 715	—	27	:	67 981
1976	18 097	11 010	6 400	2 070	6 135	2 114	9 823	—	30	:	55 678
1977	16 424	10 197	6 310	1 936	5 456	1 952	8 687	—	27	:	50 989
1978	17 008	10 187	6 299	2 163	6 102	1 958	8 060	—	33	:	51 808
1979	19 990	11 167	6 011	2 312	6 750	2 287	9 041	—	29	:	57 588
1980	19 914	11 273	6 441	2 076	6 147	2 290	4 251	—	13	:	52 407
1981	19 493	10 471	6 679	2 396	6 146	1 846	6 150	—	—	:	53 180
1982	16 412	8 786	6 207	1 896	4 854	1 736	5 386	—	—	:	45 277

(1) Einschließlich Schwelkoks und Koksgrus.

(2) Ohne Verbrauch der unabhängigen Stahlgießereien; ohne Hüttenkokereien.

(3) Einschließlich Elektro-Roheisenöfen.

(1) Including semi-coke and coke breeze.

(2) Excluding consumption of independent steel foundries; excluding steelworks coking plants.

(3) Including electric smelting furnaces.

(1) Y compris semi-coke et poussier de coke.

(2) Non compris les fonderies d'acier indépendantes; cokeries sidérurgiques exclues.

(3) Y compris fours électriques à fonte.

(1) Compresi semi-coke e polvere di coke.

(2) Non comprese le fonderie di acciaio indipendenti; cokerie siderurgiche escluse.

(3) Inclusi forni elettrici per ghisa.

	Feste Brennstoffe <i>Solid fuels</i> Combustibles solides <i>Combustibili solidi</i>					Flüssige Brennstoffe <i>Liquid fuels</i> Combustibles liquides <i>Combustibili liquidi</i>		
	Koks einschl. Steinkohlenschwelkoks <i>Coke and semi-coke derived from hard coal</i> Coke et semi-coke de houille <i>Coke e semi-coke di carbon fossile</i>	Koksgrus <i>Coke breeze</i> Poussier de coke <i>Polvere di coke</i>	Steinkohlen und -briketts <i>Hard coal and briquettes</i> Houille et briquettes <i>Carbon fossile e mattonelle</i> ⁽²⁾	Braunkohlen und -briketts <i>Brown coal and briquettes</i> Lignite et briquettes <i>Lignite e mattonelle</i> ⁽³⁾	Σ	Heizöl und Gasöl <i>Fuel oil and gas-oil</i> Fuel et gas-oil <i>Olio combustibile e gasolio</i>	Teer und Pech <i>Tar and pitch</i> Goudron et brai <i>Bitume e pece</i>	Σ
	1	2	3	4	5	6	7	8
	1 000 t							
	Σ							
1974	60 976	6 922	4 104	158	72 160	12 738	—	12 738
1976	48 423	6 313	3 749	15	48 498	10 279	—	10 279
1977	46 114	5 936	3 543	4	55 596	9 323	—	9 323
1978	45 848	5 962	2 776	2	54 588	8 833	—	8 833
1979	51 094	6 414	2 566	36	60 109	8 602	—	8 602
1980	46 787	5 620	1 908	35	54 349	5 779	—	5 779
1981	47 896	5 284	1 582	19	54 781	3 463	—	3 463
1982	40 779	4 498	1 544	8	46 829	3 121	—	3 121
	Σ							
	⊗							
	1. Hochöfen / <i>Blast-furnaces</i> / Hauts fourneaux / <i>Altiforni</i> ⁽⁶⁾							
1974	60 718	6 782	3 237	154	70 892	5 178	—	5 178
1976	48 940	6 261	2 576	15	57 792	4 861	—	4 861
1977	45 941	5 804	2 167	4	53 916	4 089	—	4 089
1978	45 700	5 849	1 901	2	53 452	4 074	—	4 074
1979	50 964	6 324	1 701	36	59 024	3 944	—	3 944
1980	46 682	5 560	1 186	35	53 462	2 084	—	2 084
1981	47 819	5 228	865	19	53 931	723	—	723
1982	40 707	4 431	748	8	45 894	708	—	708
	Σ							
	2. Stromerzeugungsanlagen / <i>Electricity generating stations</i> / Centrales électriques / <i>Centrali elettriche</i>							
1974	14	5	562	—	582	1 214	—	1 214
1976	—	—	602	—	602	1 034	—	1 034
1977	—	2	660	—	662	956	—	956
1978	—	1	649	—	649	949	—	949
1979	—	1	618	—	619	946	—	946
1980	—	3	465	—	468	758	—	758
1981	—	1	497	—	498	466	—	466
1982	—	0	598	—	598	476	—	476

(1) Ohne Hüttenkokereien und unabhängige Stahlgießereien.

(2) Einschließlich Anthrazitstaub.

(3) Einschließlich Braunkohlenschwelkoks und Brikettstaub.

(4) In Terrakalorien auf der Basis des unteren Heizwerts.

(5) Unmittelbar an sonstige örtlich verbundene Betriebe (ohne örtlich verbundene Stahlformgießerei), an das Verteilernetz, an andere Werke und die Hüttenkokereien.

(6) Einschließlich Anlagen für die Vorbereitung der Chargen und der Sinteranlagen.

(1) Excluding steelworks' coking plants and independent steel foundries.

(2) Including anthracite breeze.

(3) Including coke derived from brown coal.

(4) In Terracalories, on the basis of the lower calorific value.

(5) Directly to other locally integrated workshops (excluding steel foundries), to the mains, to other works and to steelworks coking plants.

(6) Including burden preparation and sinter plants.

Gas : Gaz (4)				Strom Electricity Energie électrique Energia elettrica		
Eigenes Gichtgas Own blast-furnace gas De hauts fourneaux des usines Di altoforno degli stabilimenti	Aus eigener Kokerei Own coke-oven gas Des cokeries des usines Delle cokerie degli stabilimenti (5)	Sonstiges Gas Other sources D'autres sources Da altre fonti	Σ	Verbrauch Consumption Consumation Consumo	Abgaben Deliveries Livraisons Consegne	
Tcal				Mio Kwh		
9	10	11	12	13	14	
Σ						
146 577	49 068	83 063	278 710	62 153	17 257	1974
115 781	48 572	78 350	242 703	60 657	15 546	1976
107 267	47 108	79 267	233 643	60 197	14 961	1977
98 517	44 860	80 643	224 020	63 736	13 155	1978
108 296	45 274	92 886	236 457	65 779	13 344	1979
89 105	42 499	73 598	205 202	61 511	14 316	1980
107 128	43 909	62 879	213 916	58 624	13 017	1981
74 936	39 519	57 438	171 893	55 042	11 367	1982
⊃						
1. Hochöfen / Blast-furnaces / Hauts fourneaux / Altiforni (6)						
66 816	9 814	12 970	99 969	11 112	:	1974
43 998	10 370	11 795	66 163	9 711	:	1976
38 438	11 061	11 506	60 105	9 648	:	1977
38 945	10 448	11 561	60 954	9 325	:	1978
42 812	10 809	12 864	64 485	10 429	:	1979
40 648	10 530	11 170	62 348	10 315	:	1980
32 891	8 274	6 726	47 891	9 965	:	1981
25 642	7 138	4 852	37 631	8 751	:	1982
2. Stromerzeugungsanlagen / Electricity generating stations / Centrales électriques / Centrali elettriche						
45 955	7 128	6 947	60 030	1 473	:	1974
34 306	8 062	6 535	48 958	1 330	:	1976
31 556	7 468	7 052	46 075	1 323	:	1977
31 986	6 625	5 482	44 093	1 293	:	1978
36 262	5 713	6 400	48 375	1 196	:	1979
32 327	5 460	6 319	44 106	1 242	:	1980
28 749	5 778	4 274	38 801	1 116	:	1981
22 488	6 433	2 958	31 910	940	:	1982

(1) Sans les cokeries sidérurgiques, ni les fonderies d'acier indépendantes.

(2) Y compris poussier d'antracite.

(3) Y compris coke de lignite.

(4) En Teracalories, pouvoir calorifique inférieur.

(5) Directement à d'autres ateliers localement intégrés (excepté les fonderies d'acier) au réseau, à d'autres usines et aux cokeries sidérurgiques.

(6) Y compris installations de préparation et d'agglomération de la charge.

(1) Non comprese le cokerie siderurgiche nelle fonderie di acciaio indipendenti.

(2) Ivi comprese le polveri di antracite.

(3) Ivi compreso il coke di lignite.

(4) In teracalorie sulla base dei poteri calorifici inferiori.

(5) Direttamente ad altre officine localmente integrate (eccettuate le fonderie di acciaio) alla rete, ad altri stabilimenti e alle cokerie siderurgiche.

(6) Ivi compresi gli impianti di preparazione e d'agglomerazione della carica.

Bezüge an festen Brennstoffen
bei den Hüttenwerken (EG)
(ohne Hüttenkokereien) ⁽¹⁾

2.25

Receipts of solid fuels by iron
and steelworks (EC)
(excluding steelworks coking plants) ⁽¹⁾

Réceptions de combustibles solides
des usines sidérurgiques (CE)
(cokeries sidérurgiques exclues) ⁽¹⁾

Arrivi di combustibili solidi negli
stabilimenti siderurgici (CE)
(cokerie siderurgiche escluse) ⁽¹⁾

1 000 t

	Arten / Types / Nature / Natura					Herkunft / Origin / Provenance / Provenienza			
	Koks und Steinkohlen- schwelkokoks Coke and semi-coke derived from hard coke Cokes et semi-coke de houille Coke e semi-coke di carbon fossile	Koksgrus Coke breeze Poussier de coke Polvere di coke	Steinkohlen und -briketts Hard coal and briquettes thereof Houille et briquettes de lignite Carbon fossile e mattonelle ⁽²⁾	Braunkohlen und -briketts Brown coal and briquettes thereof Lignite et briquettes de lignite Lignite e mattonelle di lignite ⁽³⁾	Σ	EGKS / ECSC / CECA			Drittlander Third countries Pays tiers Paesi terzi
						Hütten- kokereien Steelworks coking plants Cokeries sidérurgiques propres Cokerie siderurgiche proprie	Sonstige Herkunft Other origin Autres provenances Altre provenienze	Σ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1974	63 693	6 452	4 102	264	74 511	34 739	38 390	73 128	1 383
1976	50 740	5 930	3 643	27	60 341	32 893	26 153	59 047	1 294
1977	46 833	5 081	3 296	20	55 230	30 341	23 774	54 115	1 115
1978	46 859	5 257	3 545	38	57 699	24 175	30 252	54 427	3 272
1979	53 973	5 578	5 603	49	65 203	33 187	28 113	61 301	3 885
1980	49 973	4 931	4 526	54	59 484	30 463	25 283	55 746	3 738
1981	49 624	4 392	3 935	32	57 982	30 888	24 005	54 893	3 089
1982	43 598	3 811	4 373	17	51 799	28 803	19 023	47 826	3 973

(1) Ohne unabhängige Stahlgießereien (EUR 9).

(2) Einschließlich Anthrazitstaub.

(3) Einschließlich Braunkohlenschwelkokoks.

(1) Not including independent steel foundries (EUR 9).

(2) Including anthracite breeze.

(3) Including coke derived from brown coal.

(1) Non compris les fonderies d'acier indépendantes (EUR 9).

(2) Y compris poussières d'antracite.

(3) Y compris le coke de lignite.

(1) Non comprese le fonderie d'acciaio indipendenti (EUR 9).

(2) Ivi comprese le polveri di antracite.

(3) Ivi compreso il coke di lignite.

Rohstoffverbrauch in den unabhängigen
Stahlgießereien (EG) ⁽¹⁾

2.26

Consumption of raw materials
in the independent steel foundries (EC) ⁽¹⁾

Consommation de matières premières dans
les fonderies d'acier indépendantes (CE) ⁽¹⁾

Consumo di materie prime nelle fonderie
di acciaio indipendenti (CE) ⁽¹⁾

	Roheisen Pig-iron Fonte Ghisa ⁽³⁾	Spiegeleisen u. Hoch- ofenferromangan Spiegeleisen and high- carbon ferro-manganese Spiegel et ferro- manganèse carburé Ghisa specular e ferro-manganese carburato ⁽²⁾	Sonstige Ferrolegierungen Other ferro-alloys Autres ferro-alliages Altre ferro-leghe	Schrott / Scrap / Ferraille / Rottame	
				Σ ⁽²⁾	⊕ Eigenentfall Own arisings Chutes propres Ricupero interni ⁽³⁾
	1	2	3	4	5
1974	48	30	59	1 634	551
1976	42	26	55	1 513	524
1977	40	24	52	1 370	510
1978	36	20	47	1 311	443
1979	23	21	49	1 371	493
1980	37	22	48	1 368	515
1981	34	20	45	1 287	490
1982	30	20	45	1 215	453

(1) EUR 9.

(2) Länderangaben siehe 2.18 und 2.20.

(3) Altschrott im Werk nicht einbegriffen.

(1) EUR 9.

(2) For figures by country, see 2.18 and 2.20.

(3) Not including works' own capital scrap.

(1) EUR 9.

(2) Données par pays voir 2.18 et 2.20.

(3) Non compris la récupération dans les usines.

(1) EUR 9.

(2) Dati per paese: vedere 2.18 e 2.20.

(3) Non compresi i ricupero di demolizione nello stabilimento.

3

Erzeugung
Production
Production
Produzione

% — Kg/t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
A — Edelstahl / Rohstahl - Special steel / Crude steel - Aciers spéciaux / Acier brut - Acciai speciali / Acciaio grezzo											
%											
1974	15	13	13		2		9	—	—	:	11
1978	20	16	21		3		13	—	—	:	15
1979	20	16	21		5		12	—	—	:	15
1980	19	17	20		5		14	—	—	:	16
1981	22	18	21		4		15	—	—	:	17
1982	21	19	21		5		14	—	—	:	17
B — Strangguß / Rohstahl - Continuously cast / Crude steel - Coulée continue / Acier brut - Colata continua / Acciaio grezzo											
%											
1974	24	13	27	—	4	—	9	—	13	:	17
1978	38	28	41	—	21	—	16	—	56	:	29
1979	39	30	46	—	24	—	17	—	59	:	31
1980	46	41	50	6	26	—	27	100	73	:	39
1981	54	51	51	21	31	7	32	100	96	100	46
1982	62	59	59	31	33	19	39	100	97	100	53
C — Walzstahl / Rohstahl (1) - Rolled products / Crude steel (1) - Produits laminés / Acier brut (1) - Prodotti laminati / Acciaio grezzo (1)											
1974	71	73	75	60	70		74	69	74	:	74
1978	73	79	78	63	72		72	81	74	:	75
1979	71	79	80	62	72		71	69	84	:	74
1980	73	80	77	58	73		76		92	:	77
1981	75	82	81	59	71		75	58	82	:	79
1982	75	82	79	65	73		74	97	82	:	79
D — Koks / Roheisen (2) - Coke / Crude iron (2) - Coke / Fonte brute (2) - Coke / Ghisa grezza (2)											
Kg/t											
1974	517	551	500	465	564	538	597	—	—	:	536
1978	486	515	551	429	541	489	577	—	—	:	499
1979	498	512	457	442	535	518	578	—	—	:	509
1980	515	519	460	442	532	542	579	—	—	:	513
1981	541	535	478	485	541	553	583	—	—	:	533
1982	528	522	470	488	533	561	569	—	—	:	522
E — Eisenerz / Roheisen (2) - Iron-ore / Crude iron (2) - Minerai de fer / Fonte brute (2) - Minerale di ferro / Ghisa grezza (2)											
Kg/t											
1974	1 493	2 275	1 535	1 479	1 660	2 753	1 547	—	—	:	1 742
1978	1 456	2 063	1 500	1 465	1 598	2 469	1 674	—	—	:	1 673
1979	1 467	2 038	1 493	1 487	1 578	2 470	1 672	—	—	:	1 662
1980	1 466	1 965	1 498	1 495	1 580	2 408	1 448	—	—	:	1 628
1981	1 466	1 875	1 498	1 478	1 520	2 144	1 492	—	—	:	1 590
1982	1 389	1 894	1 509	1 487	1 551	2 440	1 336	—	—	:	1 557
F — Roheisen / Rohstahl - Crude iron / Crude steel - Fonte brute / Acier brut - Ghisa grezza / Acciaio grezzo											
%											
1974	76	83	49	82	81	85	63	—	—	:	72
1978	73	81	47	83	81	78	57	—	—	:	68
1979	76	83	47	83	81	77	61	—	—	:	70
1980	77	83	46	82	80	77	57	—	—	:	70
1981	77	81	50	84	80	76	62	—	—	:	70
1983	77	82	48	83	79	74	62	—	—	:	69
G — Schrott / Rohstahl (2) - Scrap / Crude steel (2) - Ferrailles / Acier brut (2) - Rottame / Acciaio grezzo (2)											
Kg/t											
1974	394	353	611	330	295	271	547	962	1 023	:	427
1978	393	349	658	303	296	343	533	1 116	1 132	:	446
1979	355	339	659	313	296	347	495	1 166	1 109	:	425
1980	347	336	668	291	295	333	565	1 500	74	:	421
1981	342	308	598	313	302	282	696	1 850	91	:	415
1982	356	341	630	300	316	370	519	1 131	1 102	:	429

(1) Unter Berücksichtigung der zum Weiterauswalzen eingeführten Erzeugnisse (Blöcke, Halbzeug und Warmbreitband); einschl. Direkteinsatz Rohstahl/Erste Verarbeitung.

(2) Spezifische Einsatzmengen.

(1) With regard to products (ingots, semis and coils) imported for re-rolling; including direct consumption crude steel/primary steel processing industries.

(2) Specific consumption.

(1) Compte tenu des produits (lingots, demi-produits et larges bandes à chaud) importés pour relaminage; y compris enfournement direct acier brut/première transformation.

(2) Enfournement spécifique.

(1) Tenuto conto dei prodotti (lingotti, semi-prodotti e larghi nastri a caldo) importati per rilaminazione; ivi compreso infornamento diretto acciaio grezzo/prima trasformazione.

(2) Infornamento specifico.

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
A											
Σ Roheisen / <i>Crude iron</i> / Fonte brute / <i>Ghisa grezza</i>											
1974	36	20	10	4	12	5	13	—	—	:	100
1975	34	20	13	5	10	4	14	—	—	:	100
1980	38	21	14	5	11	4	7	—	—	:	100
1981	36	20	14	5	11	3	11	—	—	:	100
1982	36	20	15	5	10	3	11	—	—	:	100
\ni											
1. Stahlroheisen / <i>For steelmaking</i> / Fonte d'affinage / <i>Ghisa da affinazione</i>											
1974	36	19	11	5	12	5	12	—	—	:	100
1975	34	19	13	5	11	5	13	—	—	:	100
1980	38	20	14	5	12	4	7	—	—	:	100
1981	36	19	14	5	12	3	11	—	—	:	100
1982	36	18	15	5	11	4	11	—	—	:	100
2. Gußroheisen / <i>Foundry crude iron</i> / Fonte de moulage / <i>Ghisa da fonderia</i>											
1974	42	34	7	—	0.2	—	17	—	—	:	100
1975	37	35	8	—	0.3	—	19	—	—	:	100
1980	38	40	11	5	—	—	6	—	—	:	100
1981	39	41	10	6	—	—	3	—	—	:	100
1982	35	49	10	4	—	—	2	—	—	:	100
3. Spiegeleisen und Hochofenferromangan / <i>Spiegel and high-carbon ferro-manganese</i> 3. Spiegel et ferromanganèse carburé / <i>Ghisa speculare e ferro-manganese carburato</i>											
1974	28	46	7	—	11	—	8	—	—	:	100
1975	24	48	7	—	11	—	10	—	—	:	100
1980	23	56	8	—	7	—	6	—	—	:	100
1981	31	:	9	—	:	—	:	—	—	:	100
1982	29	:	9	—	:	—	:	—	—	:	100
B											
Σ Rohstahl / <i>Crude steel</i> / Acier brut / <i>Acciaio grezzo</i>											
1974	34	17	15	4	10	4	14	0,1	0,3	:	100
1975	32	17	17	4	9	4	16	0,1	0,4	:	100
1980	34	18	21	4	10	4	9	0,0	0,6	:	100
1981	33	17	20	4	10	3	12	0,0	0,5	0,7	100
1982	32	17	22	4	9	3	12	0,1	0,5	0,8	100
\ni											
1. Oxygen / <i>Oxygen</i> / A l'oxygène / <i>All'ossigeno</i>											
1974	38	16	11	6	14	4	11	—	—	:	100
1975	35	17	13	6	13	4	13	—	—	:	100
1980	37	20	13	5	13	5	7	—	—	:	100
1981	36	19	13	5	12	4	11	—	—	:	100
1982	36	19	14	5	11	4	11	—	—	:	100
2. Elektro / <i>Electric</i> / Électrique / <i>Elettrico</i>											
1974	23	12	39	2	3	0,4	21	0,2	0,1	:	100
1975	21	13	39	1	3	0,3	23	0,2	0,4	:	100
1980	22	12	46	1	2	—	15	0,0	2	:	100
1981	22	12	43	1	3	—	17	0,1	2	:	100
1982	22	12	41	1	3	—	16	0,2	2	:	100

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR	%
3. SM / Open hearth / Martin / Martin												
1974	41	13	15	0,4	1	—	27	0,2	2	:		100
1975	43	10	16	0,2	1	—	28	0,2	3	:		100
1980	78	5	12	—	—	—	—	—	5	:		100
1981	95	4	1	—	—	—	—	—	—	:		100
1982	94	6	—	—	—	—	—	—	—	:		100
C												
Σ Walzstahlfertigerzeugnisse / Finished products / Produits finis / Prodotti finiti												
1974	34	18	16	3	11	4	14	0,0	0,4	:		100
1975	32	18	18	3	9	4	16	0,0	0,5	:		100
1980	33	20	21	3	10	4	9	0,0	0,1	:		100
1981	32	18	21	3	9	3	12	0,0	0,6	1		100
1982	31	18	22	4	8	3	12	0,1	0,5	1		100
⊃												
1. Schwere Profile / Heavy sections / Profils lourds / Profilati pesanti												
1974	29	18	7	—	16	12	18	0,0	0,1	:		100
1975	30	17	8	—	16	11	18	0,1	0,2	:		100
1980	31	14	11	—	13	16	15	—	0,1	:		100
1981	28	12	13	—	11	15	21	0,2	—	:		100
1982	26	12	14	—	8	16	23	0,6	—	:		100
2. Flacherzeugnisse / Flat products / Produits plats / Prodotti piatti												
1974	36	17	15	5	11	3	14	—	0,4	:		100
1975	34	18	17	5	10	2	14	—	0,5	:		100
1980	35	22	17	5	12	2	7	—	0,8	:		100
1981	35	19	17	5	11	2	11	—	0,7	:		100
1982	34	19	18	5	10	2	11	—	0,6	:		100
3. Walzdraht / Wire rod / Fil machine / Vergella												
1974	33	25	11	4	7	4	17	—	0,3	:		100
1975	33	23	12	4	6	3	19	—	0,0	:		100
1980	34	23	18	3	7	3	12	—	0,1	:		100
1981	32	23	18	3	7	3	14	—	0,0	:		100
1982	30	23	22	3	7	2	13	—	0,0	:		100
4. Betonstahl / Concrete reinforcing bars / Ronds à béton / Tondi per cemento armato												
1974	23	12	37	3	14	5	6	—	0,6	:		100
1975	22	14	42	3	8	5	6	—	0,5	:		100
1980	14	10	57	3	5	5	5	—	1	:		100
1981	14	12	56	3	4	4	6	—	1	:		100
1982	14	11	55	3	4	5	7	0,2	0,7	:		100
5. Anderer Stabstahl / Other merchant bars / Autres aciers marchands / Altri laminati mercantili												
1974	30	17	18	0,0	10	4	20	0,4	0,8	:		100
1975	29	17	20	0,0	6	4	23	0,3	1	:		100
1980	29	18	28	—	5	4	15	0,2	1	:		100
1981	28	18	29	—	4	3	17	0,0	1	:		100
1982	27	17	31	—	4	4	16	0,1	1	:		100

		1974		1978		1979		1980		1981		1982	
		Mio t	%	Mio t	%	Mio t	%	Mio t	%	Mio t	%	Mio t	%
Europe	Σ	258	52	254	51	262	51	252	51	251	51	234	52
	West / Ouest / Ovest	130	26	108	22	118	23	109	22	107	22	95	21
	⊖ EUR 9	112	22	90	18	99	19	89	18	88	18	77	17
	E	7	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
	S	3	1	2	0,4	3	0,6	2	0,4	2	0,4	2	0,4
	A	3	1	3	0,6	4	0,8	3	0,6	3	0,6	3	1
	Ost / East / Est	128	26	146	29	144	28	143	29	144	29	139	31
	⊖ SU	100	20	111	22	109	21	107	22	108	22	106	23
	PL	8	2	11	2	11	2	12	2	9	2	9	2
	CS	9	2	10	2	10	2	10	2	10	2	10	2
R	6	1	8	2	8	2	9	2	9	2	9	2	
America	Σ	108	21	106	2	108	21	92	18	93	19	68	15
	⊖ USA	87	17	80	16	79	15	62	12	67	14	39	9
	CDN	9	2	10	2	11	2	11	2	10	2	8	2
	BR	6	1	10	2	12	2	13	3	11	2	11	2
	MEX	3	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
Asia	Σ	124	25	123	25	132	25	138	28	134	27	137	30
	⊖ J	90	18	79	16	84	16	87	17	80	16	78	17
	RC	22	4	35	6	37	7	30	7	30	6	35	8
	IND	7	1	9	2	9	2	9	2	9	2	9	2
Africa	Σ	6	1	7	1	8	1,5	8	2	8	2	9	2
	⊖ ZA	5	1	6	1	7	1	7	1	7	1	7	2
Australia		7	1	7	1	8	1,5	7	1	7	1	6	1
⇨		503	100	497	100	518	100	497	100	493	100	454	100

1 000 t-%

	D	F	I	NL	B	L	UK	EUR
A								
Kapazität (1)(3) / Capacity (1)(3) / Capacité (1)(3) / Capacità (1)(3)								
1974	46 095	25 160	13 755	5 000	14 390	5 730	17 650	127 780
1977	50 900	27 300	17 200	7 000	15 800	6 400	17 600	142 200
1978	51 927	27 164	16 965	7 000	16 048	5 430	16 599	141 133
1979	52 365	26 118	17 140	7 000	15 808	5 440	16 676	140 547
1980	51 031	25 024	17 435	7 000	15 808	5 260	16 613	138 171
1981	50 674	24 415	17 435	7 000	14 480	5 700	15 226	134 930
1982	48 704	25 110	17 135	7 000	13 470	5 700	14 910	132 029
B								
Tatsächliche Jahreserzeugung / Actual annual production Production annuelle réelle / Produzione annua reale								
1974	40 221	22 515	11 761	4 804	13 152	5 468	14 116	112 040
1977	28 965	18 257	11 474	3 922	8 979	3 568	12 399	87 564
1978	30 148	18 497	11 405	4 613	10 206	3 721	11 600	90 190
1979	35 167	19 415	11 398	4 813	10 875	3 801	13 030	98 499
1980	33 873	19 159	12 219	4 328	9 905	3 568	6 412	89 463
1981	31 876	17 274	12 319	4 600	9 809	2 889	9 461	88 228
1982	27 621	15 047	11 596	3 618	7 862	2 587	8 465	76 796
C								
Auslastung / Utilization / Utilisation / Utilizzazione: B/A %								
1974	87	90	86	96	91	95	80	88
1977	57	67	67	56	57	56	70	62
1978	58	68	67	66	64	69	70	64
1979	67	74	66	69	69	70	79	70
1980	66	77	70	62	63	68	39	65
1981	63	71	71	66	68	51	63	66
1982	57	60	68	52	58	45	57	58

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

(2) Einschließlich Spiegeleisen und Hochofenferromangan.

(3) Die geringfügigen Abweichungen zwischen diesen Angaben über die höchstmögliche Erzeugung und den in einem besonderen Bericht veröffentlichten Ergebnissen der Investitionserhebung sind auf Berichtigungen zurückzuführen, die nach Abschluß dieser Erhebung vorgenommen worden sind.

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

(2) Including spiegel and high-carbon ferro-manganese.

(3) The minor differences between these figures of maximum possible production and figures published in a special report on investment are due to corrections made after the report on investment had been completed.

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

(2) Y compris spiegel et ferromanganèse carburé.

(3) Les différences peu importantes entre ces données sur la production maximale possible et celles publiées dans un rapport séparé concernant les investissements, proviennent de corrections effectuées après l'établissement du rapport sur les investissements.

(1) Capacità = produzione massima possibile in condizioni economiche normali (per dettagli vedere la definizione nei questionari relativi all'inchiesta CECA sugli investimenti).

(2) Ivi compresi la ghisa speculare e il ferro-manganese carburato.

(3) Le piccole differenze tra le cifre della produzione massima possibile e le cifre pubblicate in un rapporto concernente gli investimenti sono dovute a delle rettificazioni apportate in un secondo tempo.

Roheisenerzeugung nach Mitgliedstaaten (1)

3.5

Production de fonte brute par pays membres (1)

Crude-iron production by member countries (1)

Produzione di ghisa grezza, per paese membro (1)

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	GR	EUR	Σ Kustenwerke Coastal works Sid. «costiera» (2)
1974	40 221	22 517	11 761	4 804	13 152	5 468	14 155	:	112 079	32 777
1976	31 849	19 024	11 696	4 265	9 961	3 756	14 099	:	94 650	33 957
1977	28 965	18 257	11 474	3 922	8 979	3 568	12 399	:	87 564	33 934
1978	30 148	18 497	11 405	4 613	10 206	3 721	11 600	:	90 190	35 988
1979	35 167	19 415	11 398	4 814	10 875	3 801	13 030	:	98 499	38 938
1980	33 873	19 159	12 219	4 328	9 905	3 568	6 412	:	89 463	35 625
1981	31 876	17 274	12 319	4 600	9 809	2 889	9 461	:	88 228	38 687
1982	27 621	15 047	11 596	3 678	7 862	2 587	8 465	:	76 796	33 959

(1) Einschließlich Spiegeleisen und kohlenstoffreichen Ferromangans, auch aus Elektrohoisenöfen, und für BR Deutschland einschl. Hochofenferrosilizium — ohne umgeschmolzenes Roheisen (EUR 9).

(1) Production nette (sans fonte repassée), fonte spiegel et ferromanganèse carburé au haut fourneau et au four électrique à fonte et, pour la RF d'Allemagne, ferro-silicium au haut fourneau (EUR 9).

(1) Net production (excluding remelted pig-iron), including spiegel and high-carbon ferro-manganese from the blast-furnace and electric smelting furnace, and for FR of Germany blast-furnace ferro-silicon (EUR 9).

(1) Produzione netta (esclusa la ghisa di rifusione) ghisa speculare, ferro-manganèse carburato all'altoforno ed al forno elettrico per ghisa e, per la RF di Germania, ferro-silicio all'altoforno (EUR 9).

(2) 1981: Klocknerwerke Bremen, IJmuiden, Sidmar, Dunkerque, Mondeville, Fos Solmer, Cornigliano, Piombino, Bagnoli, Taranto, Port Talbot, Llanwern, Scunthorpe (Appleby Frodingham, Normandy Park), Redcar, Teesside, Ravenscraig.

Roheisenerzeugung nach Sorten (1)

3.6

Production de fonte brute par qualités (1)

Crude-iron production by grade (1)

Produzione di ghisa grezza per qualità (1)

A) EG / EC

A) CE / CE

1 000 t %

	Ubliche unlegierte Sorten / Ordinary unalloyed grades Non alliées courantes / Non legate correnti				Spiegeleisen Spiegel Ghisa speculare	Hochofen-ferromangan High-carbon ferro-manganèse Ferro-manganèse carburé Ferro-manganèse carburato	Sonstiges Roheisen (2) Other crude-iron (2) Autres fontes (2) Altre ghise (2)	Σ	Σ In Elektro-roisenöfen In electric smelting furnaces Au four électrique à fonte Al forno elettrico per ghisa
	Für die Stahlerzeugung For steelmaking Da affinazione		Gußroheisen Foundry crude-iron De moulage Da fonderia						
	Phosphorhaltig Phosphoric Phosphoreuse Fosforosa	Phosphorarm Non-phosphoric Non phosphoreuse Non fosforosa	Phosphorhaltig Phosphoric Phosphoreuse Fosforosa	Phosphorarm Non-phosphoric Non phosphoreuse Non fosforosa					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1 000 t								
1974	39 679	66 464	400	4 015	38	1 112	331	112 040	305
1976	25 552	64 376	386	3 120	13	845	280	94 572	200
1977	22 851	60 349	346	3 000	15	749	254	87 564	155
1978	22 969	63 130	289	2 752	20	785	245	90 190	:
1979	24 006	70 057	225	3 011	13	976	211	98 499	:
1980	21 191	64 098	247	2 904	21	840	161	89 463	:
1981	15 919	68 886	137	2 637	10	683	112	88 384	:
1982	12 098	61 203	120	2 254	5	677	413	76 771	:
	%								
1974	35	59	0,4	4	0,0	1	0,3	100	0,3
1976	27	68	0,4	3	0,0	1	0,3	100	0,2
1977	26	69	0,4	3	0,0	1	0,3	100	0,2
1978	25	70	0,3	3	0,0	1	0,3	100	:
1979	24	71	0,2	3	0,0	1	0,2	100	:
1980	24	71	0,3	3	0,0	1	0,2	100	:
1981	18	78	0,2	3	0,0	1	0,1	100	:
1982	16	80	0,2	3	0,0	1	0,1	100	:

(1) EUR 9.

Continued

Seguito

B) Mitgliedstaaten / Member countries

B) Pays membres / Paesi membri

	Übliche unlegierte Sorten / Ordinary unalloyed grades Non alliées courantes / Non legatte correnti				Spiegeleisen und Hochofen- ferromangan Spiegel and high-carbon ferro-manganese Spiegel et ferromanganèse carburé Ghisa specular e ferro-manganese carburato	Sonstige Other Autres Altri	Σ
	Für die Stahlerzeugung For steelmaking D'affinage Da affinazione		Gußroheisen Foundry crude-iron De moulage Da fonderia				
	Phosphorhaltig Phosphoric Phosphoreuse Fosforosa	Phosphorarm Non- phosphoric Non phosphoreuse Non fosforosa	Phosphorhaltig Phosphoric Phosphoreuse Fosforosa	Phosphorarm Non-phosphoric Non phosphoreuse Non fosforosa			
	1	2	3	4			
5	6	7					
BR Deutschland							
1974	26	69	0,4	4	1	0,3	100
1978	14	81	1	3	1	0,3	100
1979	13	82	1	3	1	0,2	100
1980	13	82	1	3	1	0,2	100
1981	9	87	0,2	3	1	0,2	100
1982	6	89	0,1	3	1	1	100
France							
1974	58	33	1	6	2	—	100
1978	45	49	1	6	:	—	100
1979	44	49	1	6	:	—	100
1980	41	52	1	6	:	—	100
1981	39	55	0,3	6	:	—	100
1982	40	52	0,5	7	:	—	100
Italia							
1974	—	97	0,4	2	1	—	100
1978	—	97	0,2	2	1	—	100
1979	—	97	—	2	1	—	100
1980	—	97	0,0	2	0,6	—	100
1981	—	97	0,1	2	0,5	—	100
1982	—	97	0,1	2	0,5	—	100
Nederland							
1974	—	100	—	—	—	—	100
1978	—	100	—	—	—	—	100
1979	—	100	—	—	—	—	100
1980	—	97	—	3	—	—	100
1981	—	96	—	4	—	—	100
1982	—	97	—	3	—	—	100
Belgique/België							
1974	76	23	0,0	0,0	1	—	100
1978	62	39	0,0	0,1	:	—	100
1979	61	39	—	—	:	—	100
1980	57	43	—	—	:	—	100
1981	37	63	—	—	:	—	100
1982	23	77	—	—	:	—	100
Luxembourg							
1974	100	—	—	—	—	—	100
1978	100	—	—	—	—	—	100
1979	99	1	—	—	—	—	100
1980	96	4	—	—	—	—	100
1981	100	—	—	—	—	—	100
1982	100	—	—	—	—	—	100
United Kingdom							
1974	6	87	0,0	5	1	2	100
1978	6	88	—	4	1	1	100
1979	5	90	—	3	1	1	100
1980	0,0	95	—	3	1	1	100
1981	—	98	—	1	:	1	100
1982	—	98	—	1	:	1	100
EUR							
1974	35	59	0,4	4	1	0,3	100
1978	25	70	0,3	3	1	0,3	100
1979	24	71	0,2	3	1	0,2	100
1980	24	72	0,3	3	1	0,2	100
1981	18	78	0,1	3	1	0,1	100
1982	16	80	0,2	3	1	0,5	100

(1) Nettoerzeugung (ohne umgeschmolzenes Roheisen). Einschließlich Spiegeleisen und kohlenstoffreichen Ferromangans, auch aus Elektrohoheisenöfen, und für BR Deutschland einschl. Hochofenferrosilizium — ohne umgeschmolzenes Roheisen.

(2) Umfaßt sonstige Hochofenferrolegierungen sowie legiertes Roheisen, nicht in Kokshochofen erzeugte Sorten und sonstige Spezialqualitäten.

(1) Net production (excluding remelted pig-iron), including spiegel and high-carbon ferro-manganese from the blast-furnace and electric smelting furnace, and for FR of Germany blast-furnace ferro-silicon.

(2) Alloy crude-iron, special crude-iron with special characteristics (spheroidal for malleable cast iron) and blast-furnace ferro-silicon.

(1) Production nette (sans fonte repassée), fonte spiegel et ferromanganèse carburé au haut fourneau et au four électrique à fonte et, pour la RF d'Allemagne, ferro-silicium au haut fourneau.

(2) Fontes alliées, fontes spéciales, fontes à caractéristiques particulières (sphéroïdale pour malléable) ainsi que la ferro-Si au haut fourneau.

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

(2) Ghise legate, ghise speciali, ghise a caratteristiche particolari (sferoidale per malleabile) come anche ferro-Si all'altoforno.

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	EUR
A								
Phosphorhaltig / Phosphoric / Phosphoreuse / Fosforosa								
(P > 0,5 % + Si ≤ 1 %)								
1 000 t								
1974	10 400	13 111	—	—	9 989	5 372	807	39 679
1976	5 208	9 732	—	—	5 855	3 756	1 001	25 552
1977	4 356	8 402	—	—	5 689	3 568	837	22 851
1978	4 146	8 095	—	—	6 290	3 721	718	22 969
1979	4 567	8 381	—	—	6 599	3 748	711	24 006
1980	4 462	7 662	—	—	5 623	3 441	3	21 191
1981	2 884	6 542	—	—	3 604	2 889	—	15 919
1982	1 771	5 939	—	—	1 802	2 587	—	12 098
%								
1974	26	33	—	—	25	14	2	100
1976	20	38	—	—	23	15	4	100
1977	19	37	—	—	25	15	4	100
1978	18	35	—	—	27	16	3	100
1979	19	35	—	—	27	16	3	100
1980	21	36	—	—	27	16	0,0	100
1981	18	41	—	—	23	18	—	100
1982	15	49	—	—	15	21	—	100
B								
Phosphorarm / Non-phosphoric / Non phosphoreuse / Non fosforosa								
(P ≤ 0,5 % + Si ≤ 1 % + Mn > 0,4 %)								
1 000 t								
1974	27 549	7 366	11 357	4 804	3 023	97	12 268	66 464
1976	24 953	7 627	11 401	4 265	4 010	—	12 120	64 376
1977	23 121	8 298	11 090	3 922	3 221	—	10 696	60 349
1978	24 563	8 828	11 064	4 613	3 839	—	10 224	63 130
1979	28 916	9 333	11 043	4 814	4 177	52	11 721	70 057
1980	27 875	9 767	11 822	4 192	4 221	126	6 096	64 098
1981	27 638	9 273	11 967	4 430	6 183	—	9 395	68 886
1982	24 479	7 596	11 295	3 524	6 030	—	8 279	61 203
%								
1974	42	11	17	7	6	0,1	19	100
1976	39	12	18	7	6	—	19	100
1977	38	14	18	7	5	—	18	100
1978	39	14	18	7	6	—	16	100
1979	41	13	16	7	6	0,1	17	100
1980	43	15	18	7	7	0,2	10	100
1981	40	14	17	6	9	—	14	100
1982	40	12	18	6	10	—	14	100

(1) Unlegierte Roheisensorten, ohne umgeschmolzenes Roheisen.

(1) Fonte non alliéée courante, sans la fonte repassée.

(1) Ordinary unalloyed pig-iron, excluding remelted pig-iron.

(1) Ghisa non legata comune, esclusa la ghisa di rifusione.

1 000 t-%

	D	F	I	NL	B	L	UK	EUR
A								
Phosphorhaltig / <i>Phosphoric</i> / Phosphoreuse / <i>Fosforosa</i>								
(P > 0,5 % + Si > 1 %)								
1 000 t								
1974	155	201	42	—	0	—	1	400
1976	239	113	32	—	2	—	—	386
1977	177	124	44	—	1	—	—	346
1978	162	98	28	—	1	—	—	289
1979	168	57	—	—	—	—	—	225
1980	154	92	2	—	—	—	—	247
1981	63	55	18	—	—	—	—	137
1982	32	72	16	—	—	—	—	120
%								
1974	39	50	11	—	0,1	—	0,2	100
1976	62	29	8	—	1	—	—	100
1977	51	36	13	—	0,3	—	—	100
1978	56	34	10	—	0,3	—	—	100
1979	75	25	—	—	—	—	—	100
1980	62	37	1	—	—	—	—	100
1981	46	40	14	—	—	—	—	100
1982	27	60	13	—	—	—	—	100
B								
Phosphorarm / <i>Non-phosphoric</i> / Non phosphoreuse / <i>Non fosforosa</i>								
(1. P ≤ 0,5 % + Si > 1 % + Mn > 0,4 %) (2. P ≤ 0,5 % + Mn ≤ 0,4 %)								
1 000 t								
1974	1 679	1 306	287	—	9	—	735	4 015
1976	1 138	1 184	197	—	10	—	590	3 120
1977	1 049	1 061	276	—	13	—	602	3 000
1978	991	1 080	248	—	10	—	423	2 752
1979	1 204	1 194	284	—	—	—	329	3 011
1980	1 118	1 159	326	136	—	—	165	2 904
1981	1 027	1 091	274	170	—	—	75	2 637
1982	783	1 108	226	89	—	—	48	2 234
%								
1974	42	33	7	—	0,2	—	18	100
1976	36	38	6	—	0,3	—	19	100
1977	35	35	9	—	0,4	—	20	100
1978	36	39	9	—	0,4	—	15	100
1979	40	40	9	—	—	—	11	100
1980	38	40	11	5	—	—	6	100
1981	39	41	10	7	—	—	3	100
1982	35	49	10	4	—	—	2	100

(1) Unlegierte Roheisensorten, ohne umgeschmolzenes Roheisen.

(1) Fonte non alliéée courante, sans la fonte repassée.

(1) Ordinary unalloyed pig-iron, excluding remelted pig-iron.

(1) Ghisa non legata comune, esclusa la ghisa di rifusione.

1 000 t %

	D	F	I	NL	B	L	UK	EUR
	1 000 t							
1974	320	533	75	—	131	—	91	1 150
1976	220	367	65	—	84	—	122	858
1977	175	373	64	—	55	—	97	764
1978	209	397	64	—	66	—	69	805
1979	233	449	70	—	99	—	137	989
1980	200	480	69	—	61	—	52	861
1981	214	:	60	—	:	—	:	693
1982	197	:	58	—	:	—	:	677
	%							
1974	28	46	7	—	11	—	8	100
1976	25	43	8	—	10	—	14	100
1977	23	49	8	—	7	—	13	100
1978	26	49	8	—	8	—	9	100
1979	24	45	7	—	10	—	14	100
1980	23	56	8	—	7	—	6	100
1981	31	:	9	—	:	—	:	100
1982	29	:	9	—	:	—	:	100

1 000 t %

	D	F	I	NL	B	L	UK	EUR
	1 000 t							
1974	118	—	—	—	—	—	213	331
1976	91	—	—	—	—	—	189	280
1977	87	—	—	—	—	—	167	254
1978	78	—	—	—	—	—	167	245
1979	79	—	—	—	—	—	132	211
1980	64	—	—	—	—	—	37	161
1981	50	—	—	—	—	—	63	112
1982	355	—	—	4	—	—	54	413
	%							
1974	36	—	—	—	—	—	64	100
1976	32	—	—	—	—	—	68	100
1977	34	—	—	—	—	—	66	100
1978	32	—	—	—	—	—	68	100
1979	37	—	—	—	—	—	63	100
1980	40	—	—	—	—	—	60	100
1981	44	—	—	—	—	—	56	100
1982	86	—	—	1	—	—	13	100

⁽¹⁾ Legiertes Roheisen sowie die verschiedenen Sonderroheisen⁽¹⁾ Fontes alliées, fontes spéciales et à caractéristiques particulières⁽¹⁾ Alloy pig-iron, special pig-iron and pig-iron with special characteristics⁽¹⁾ Ghise legate, ghise speciali e con caratteristiche particolari.

World crude steel production

Produzione mondiale d'acciaio grezzo

		1974		1978		1979		1980		1981		1982	
		Mio t	%	Mio t	%	Mio t	%	Mio t	%	Mio t	%	Mio t	%
Europe	Σ	372	52	375	53	383	51	370	52	366	51	349	54
	West / Ouest / Ovest	184	26	164	23	174	23	161	23	159	22	144	22
	⊃ EUR	156	22	133	19	140	19	128	18	126	18	111	17
	E	12	2	11	2	12	2	13	2	13	2	13	2
	S	6	1	4	0,6	5	0,7	4	0,6	4	0,6	4	1
	A	5	1	4	0,6	5	0,7	5	0,7	5	0,7	4	1
	Ost / East / Est	188	27	211	30	209	28	209	29	207	29	205	32
	⊃ SU	136	19	152	21	149	20	148	21	149	21	149	23
	PL	15	2	19	3	19	3	19	3	16	2	15	2
	CS	14	2	15	2	15	2	15	2	15	2	15	2
R	9	1	12	2	13	2	13	2	14	2	13	2	
America	Σ	167	24	166	23	169	23	149	21	154	22	106	16
	⊃ USA	135	19	127	18	126	17	104	15	112	16	68	11
	CDN	14	2	15	2	16	2	16	2	15	2	12	2
	BR	8	1	12	2	14	2	15	2	13	2	13	2
	MEX	5	1	7	1	7	1	7	1	8	1	7	1
Asia	Σ	156	22	159	22	176	23	180	25	173	2	174	27
	⊃ J	117	17	102	14	112	15	111	16	102	14	100	15
	RC	24	3	32	4	34	5	37	5	36	5	37	6
	IND	7	1	10	1	10	1	10	1	11	2	11	2
Africa	Σ	7	1	10	1	11	2	11	1	10	1	11	2
	⊃ ZA	6	1	8	1	9	1	9	1	9	1	8	1
Australia		8	1	8	1	8	1	8	1	8	1	7	1
⊕		709	100	718	100	747	100	718	100	711	100	647	100

Mio t

	1982	1981	1980	1979	1978	1977
1. Nippon Steel	28,3	29,6	32,9	33,5	31,2	32,4
2. FINSIDER	13,3	13,9	13,7	12,4	13,0	12,9
3. Nippon Kokan	12,0	12,6	14,0	14,1	13,4	13,8
4. British Steel	11,4	13,2	8,4	17,5	16,7	17,7
5. US-Steel	11,0	21,2	21,1	27,0	28,4	26,1
6. Sumitomo	10,9	11,4	12,7	12,9	12,0	12,5
7. Kawasaki	10,9	11,4	12,7	12,9	12,0	12,5
8. Thyssen Aktiengesellschaft	9,6	11,6	12,4	13,5	11,8	11,5
9. Bethlehem Steel	9,5	15,2	13,6	17,6	17,1	15,1
10. Pohang Iron and Steel	8,8	8,2	5,9	5,6	2,9	2,5
11. USINOR	8,8	10,6(a)	9,2	9,4(a)	7,2	6,8
12. SACILOR ⁽²⁾	6,7	7,5	8,2	8,8	8,0	8,2
13. Steel Authority of India	6,7	6,6	5,6	6,4	6,3	6,1
14. Kobe Steel	6,4	6,7	7,4	7,6	7,1	7,4
15. ISCOR	6,4	6,9	7,0	6,9	6,1	5,8
16. Broken Hill	6,3	7,5	7,6	8,1	7,6	7,3
17. Jones & Laughlin	5,9	9,9	8,8	10,4(a)	6,7	6,4
18. National Steel	5,0	7,4	6,9	9,7	9,5	8,5
19. Armco Steel	4,8	7,4	6,6	7,3	7,7	7,2
20. Inland Steel	4,7	7,3	6,4	7,5	7,8	7,0
21. Republic Steel	4,6	8,6	7,7	9,1	9,1	8,4
22. Cockerill-Sambre	4,6	6,5	6,9	8,1	:	:
23. ENSIDESA	4,5	4,8	4,7	4,9	4,9	5,0
24. Klöckner-Werke	4,2	4,5	4,8	4,7	4,1	4,0
25. Stelco	4,2	4,0	5,7	5,3	5,0	5,1
26. Hoogovens Groep BV	4,1	4,2	5,0	5,5	5,3	4,6
27. Hoesch Hüttenwerke AG	4,1	4,7	5,2	6,0	5,1	4,8
28. VOEST-ALPINE	4,0	4,4	4,3	4,6	3,8	3,6
29. Krupp	4,0	4,9	5,4	4,9	5,1	3,9
30. Mannesmann	4,0	4,5	4,3	4,3	4,3	3,9

⁽¹⁾ Quelle: IISI World Steel in Figures.

⁽²⁾ Einschl. der sich in Mehrheitsbesitz von SACILOR befindlichen Unternehmen SOLLAC, Soc. Mét. de Normandie und Dillinger Hüttenwerke.

(a) Infolge Zusammenschlüssen sind die Angaben mit denen der Vorjahre nicht vergleichbar.

⁽¹⁾ Source: IISI World Steel in Figures.

⁽²⁾ Including majority-owned subsidiaries SOLLAC, Soc. Mét. de Normandie and Dillinger Hüttenwerke.

(a) Due to mergers figures are not comparable with previous data.

⁽¹⁾ Source: IISI World Steel in Figures.

⁽²⁾ Y compris SOLLAC, Soc. Mét. de Normandie et Dillinger Hüttenwerke dont SACILOR détient la majorité.

(a) A cause de concentrations les données ne sont pas comparables avec celles des années précédentes.

⁽¹⁾ Fonte: IISI World Steel in Figures.

⁽²⁾ Compresa SOLLAC, Soc. Mét. de Normandie e Dillinger Hüttenwerke di cui SACILOR detiene la maggioranza.

(a) A causa di aggregazioni i dati non sono comparabili con quelli degli anni precedenti.

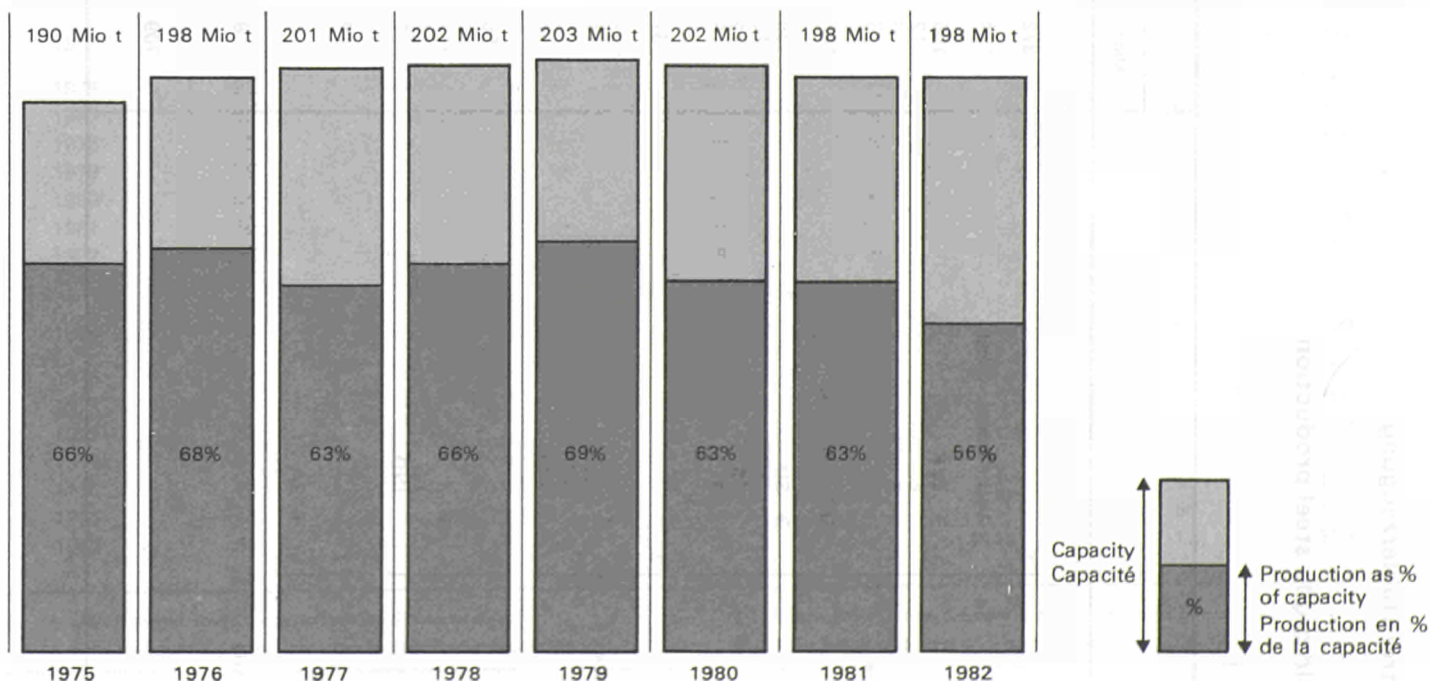
Kapazität und Kapazitätsauslastung der Rohstahlerzeugungsanlagen (EG) ⁽¹⁾

GR 3-I

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

Capacity and capacity utilisation in crude steel production plants (EC) ⁽¹⁾

Capacità e tasso d'utilizzazione degli impianti produttori d'acciaio grezzo (CE) ⁽¹⁾



⁽¹⁾ Angaben: siehe 3.13 ⁽¹⁾ for figures, see 3.13 ⁽¹⁾ données: voir 3.13 ⁽¹⁾ dati: vedere 3.13

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

Capacità (1) e tasso d'utilizzazione degli
impianti produttori d'acciaio grezzo

A) Nach Mitgliedstaaten / By member countries

A) Par pays membres / Per paesi membri

1 000 t-%

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
I. Kapazität / Capacity / Capacité / Capacità (1)											
1 000 t											
1974	60 415	30 525	28 860	6 105	17 795	6 720	27 810	135	565	:	178 930
1978	68 914	32 403	35 734	8 302	20 001	7 550	27 945	90	1 180	:	202 119
1979	68 821	32 048	37 026	8 422	19 729	7 250	28 903	90	1 180	:	203 469
1980	66 924	32 512	39 385	8 512	19 659	6 380	27 954	90	1 120	:	202 536
1981	67 793	29 677	40 981	8 612	17 916	6 380	25 374	82	870	:	197 885
1982	65 427	29 402	41 554	8 612	17 084	6 380	24 900	345	850	3 775	198 329
II. Tatsächliche Erzeugung / Actual production / Production effective / Produzione reale											
1 000 t											
1974	53 232	27 020	23 789	5 840	16 225	6 448	22 318	110	535	:	155 526
1978	41 253	22 837	24 283	5 583	12 601	4 790	20 302	68	863	:	132 581
1979	46 040	23 360	24 250	5 805	13 422	4 950	21 472	72	804	:	140 195
1980	43 838	23 172	26 501	5 272	12 321	4 619	11 278	2	734	:	127 738
1981	41 610	21 245	24 778	5 472	12 283	3 790	15 321	33	612	909	126 053
1982	35 880	18 403	24 009	4 354	9 896	3 510	13 740	61	560	933	111 346
III. Auslastung / Utilization / Utilisation / Utilizzazione: II/I											
%											
1974	88	89	83	96	91	96	80	82	95	:	87
1978	60	71	68	67	63	63	73	76	73	:	66
1979	67	73	65	69	68	68	75	80	68	:	69
1980	66	71	67	62	63	72	40	2	66	:	63
1981	61	72	61	64	69	59	61	12	70	:	63
1982	55	63	58	51	58	55	55	18	66	25	56

B) Nach Verfahren / By process

B) Par procédé / Per processo

1 000 t-%

	Oxygen Oxygène Ossigeno	Elektro Electric Électrique Elettrico	SM Open hearth Martin Martin	Andere Other Autres Altri
I. Kapazität / Capacity / Capacité / Capacità (1) (3)				
1 000 t				
1974	110 460	29 400	26 525	12 545
1978	144 559	42 041	13 650	1 869
1979	145 820	44 458	12 001	1 190
1980	148 003	46 336	7 175	1 022
1981	146 350	47 903	3 620	12
1982	145 213	51 168	1 773	175
II. Tatsächliche Erzeugung / Actual production / Production effective / Produzione reale				
1 000 t				
1974	96 025	25 239	22 796	11 467
1978	92 521	30 346	8 606	1 108
1979	100 034	31 771	7 572	816
1980	93 261	30 370	3 775	331
1981	93 967	29 696	1 723	10
1982	81 127	29 644	564	11
III. Auslastung / Utilization / Utilisation / Utilizzazione: II/I				
%				
1974	87	86	86	91
1978	64	72	63	59
1979	69	71	63	69
1980	63	66	53	32
1981	64	62	48	83
1982	56	58	32	6

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

(2) Einschl. unabhängiger Stahlgießereien.

(3) Die geringfügigen Abweichungen gegenüber der Investitionserhebung sind auf Berichtigungen zurückzuführen, die nach Abschluß dieser Erhebung vorgenommen worden sind.

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

(2) Including independent steel foundries.

(3) The minor differences between these figures of maximum possible production and figures published in a special report on investment are due to corrections made after the report on investment had been completed.

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

(2) Y compris fonderies d'acier indépendantes.

(3) Les différences peu importantes entre ces données sur la production maximale possible et celles publiées dans un rapport séparé concernant les investissements, proviennent des corrections effectuées après l'établissement du rapport sur les investissements.

(1) Capacità = Produzione massima possibile in condizioni economiche normali (per dettagli, vedere la definizione nei questionari relativi all'inchiesta CECA sugli investimenti).

(2) Ivi comprese le fonderie di acciaio indipendenti.

(3) Le piccole differenze tra le cifre della produzione massima possibile e le cifre pubblicate in un rapporto concernente gli investimenti, sono dovute a delle rettificazioni apportate in un secondo tempo.

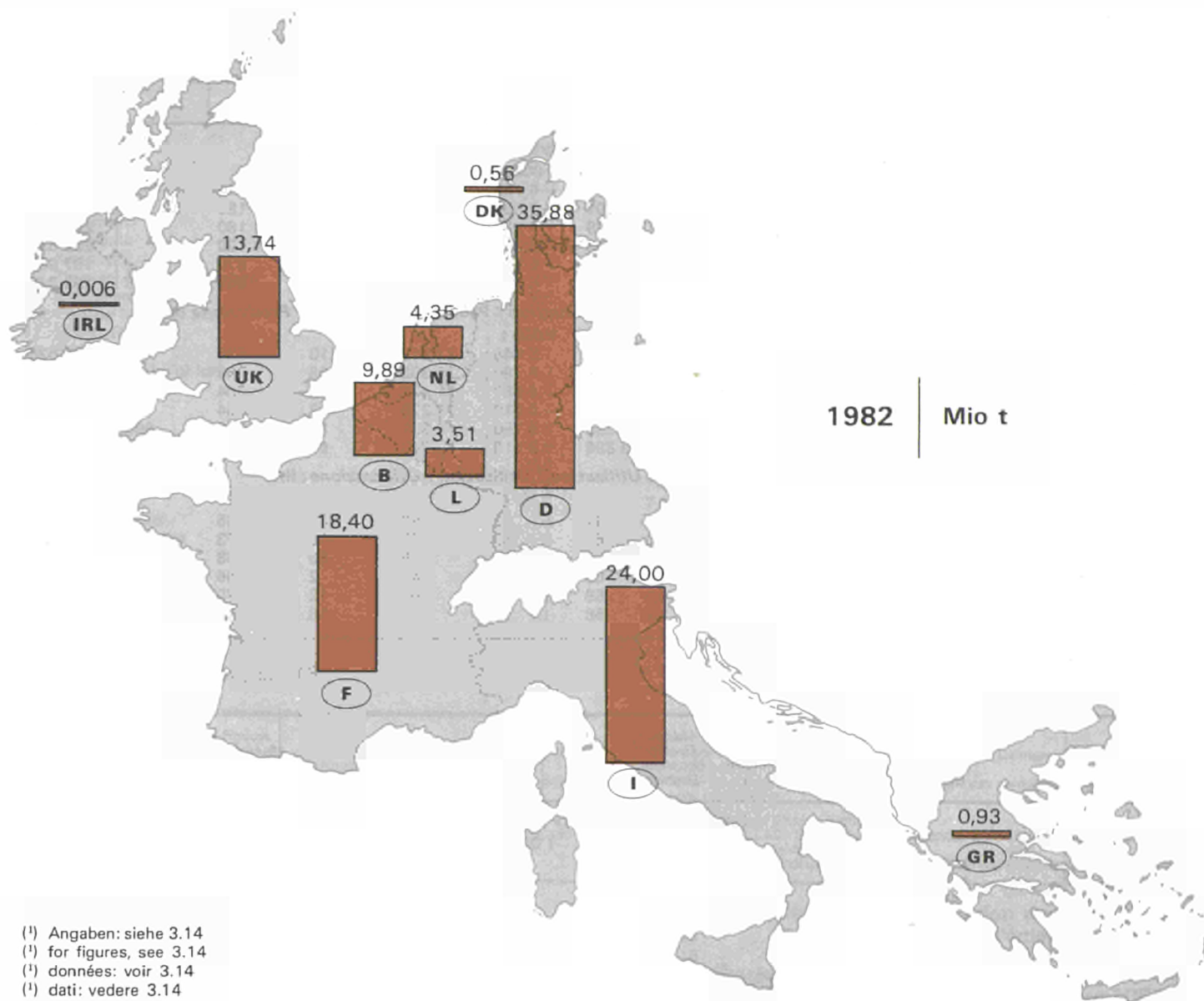
Rohstahlerzeugung nach Mitgliedstaaten (1)

GR 3-II

Production d'acier brut par pays membres (1)

Crude steel production by member countries (1)

Produzione d'acciaio grezzo per paesi membri (1)



(1) Angaben: siehe 3.14
 (1) for figures, see 3.14
 (1) données: voir 3.14
 (1) dati: vedere 3.14

Rohstahlerzeugung nach Mitgliedstaaten (1)

3.14

Production d'acier brut par pays membres (1)

Crude steel production by member countries (1)

Produzione d'acciaio grezzo per paesi membri (1)

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR	Σ Küstenwerke Coastal works Sid. «côtière» Sid. «costiera» (2)
1974	53 232	27 020	23 798	5 840	16 225	6 448	22 379	110	535	:	155 587	36 866
1976	42 415	23 221	23 447	5 186	12 145	4 566	22 396	58	722	:	134 156	38 049
1977	38 985	22 089	23 333	4 923	11 256	4 329	20 474	47	685	:	126 121	33 934
1978	41 253	22 837	24 283	5 583	12 601	4 790	20 302	68	863	:	132 580	35 004
1979	46 040	23 360	24 250	5 805	13 442	4 950	21 472	72	804	:	140 195	42 225
1980	43 838	23 172	26 501	5 272	12 321	4 619	11 278	2	734	:	127 738	33 952
1981	41 610	21 245	24 778	5 472	12 283	3 790	15 321	33	612	909	126 053	43 362
1982	35 880	18 403	24 009	4 354	9 896	3 510	13 740	61	560	933	111 346	37 774

(1) Blöcke und Flüssigstahl. Einschl. unabhängiger Stahlgießereien.
 Ingots and liquid steel. Including independent steel foundries.

(1) Lingotti e acciaio spillato. Y compris les fonderies d'acier indépendantes.
 Lingotti e acciaio spillato. Ivi comprese le fonderie d'acciaio indipendenti.

(2) 1980: Klöcknerwerke Bremen, IJmuiden, Sidmar, Dunkerque, Mondeville, Fos Solmer, Cornigliano, Piombino, Bagnoli, Taranto, Port Talbot, Llanwern, Scunthorpe (Appleby Frodingham, Normandy Park), Redcar, Teesside, Ravenscraig, Halivourgiki.

1 000 t-%

	Oxygen <i>Oxygen</i> Oxygène <i>Ossigeno</i>	Elektro <i>Electric</i> Électrique <i>Elettrico</i>	SM <i>Open hearth</i> Martin <i>Martin</i>	Andere <i>Other</i> Autres <i>Altri</i>	Σ
--	---	--	---	--	---

A) EG / EC

A) CE / CE

1 000 t

I. Blöcke / Ingots / Lingotti					
1974	83 318	17 255	22 480	11 508	134 461
1977	64 992	14 629	10 769	1 977	92 367
1978	67 375	15 714	8 536	1 083	92 708
1979	71 431	15 520	7 513	781	95 244
1980	59 848	12 216	3 764	311	76 139
1981	53 783	11 864	1 720	—	67 366
1982	39 717	10 447	564	—	50 728
II. Erzeugnisse der Stranggußanlagen / Continuously cast products / Produits de coulée continue / Colata continua					
1974	9 263	4 663	286	—	14 212
1977	21 157	10 851	50	—	32 058
1978	25 124	13 141	64	—	38 329
1979	28 577	14 746	58	—	43 381
1980	33 383	16 633	8	—	50 024
1981	40 155	16 452	—	—	56 607
1982	41 382	16 925	—	—	58 307
III. Flüssigstahl für Stahlguß / Liquid steel for casting / Acier liquide pour moulage / Acciaio spillato per getti					
1974	36	1 929	34	59	2 058
1977	25	1 572	6	36	1 639
1978	22	1 497	6	25	1 551
1979	26	1 505	4	35	1 571
1980	31	1 521	3	20	1 575
1981	33	1 380	—	9	1 422
1982	28	1 301	—	10	1 340
IV. Σ					
1974	96 027	25 238	22 795	11 566	155 526
1977	86 174	27 052	10 825	2 013	126 065
1978	92 521	30 352	8 606	1 108	132 588
1979	100 034	31 771	7 574	816	140 196
1980	93 261	30 370	3 775	331	127 738
1981	93 967	29 696	1 723	9	125 395
1982	81 127	28 673	564	10	110 374

B) Mitgliedstaaten / Member countries

B) Pays membres / Paesi membri

BR Deutschland

1 000 t

1974	36 613	5 748	9 207	1 584	53 232
1977	29 003	5 060	4 922	—	38 985
1978	30 763	5 968	4 523	—	41 253
1979	35 034	6 428	4 579	—	46 040
1980	34 357	6 543	2 939	—	43 838
1981	33 392	6 578	1 641	—	41 610
1982	29 020	6 329	530	—	35 880
%					
1974	69	11	17	3	100
1980	78	15	7	—	100
1981	80	16	4	—	100
1982	81	18	1	—	100

(1) Einschl. unabhängiger Stahlgießereien.

(1) Y compris fonderies d'acier indépendantes.

(1) Including independent steel foundries.

(1) Ivi comprise fonderie d'acciaio indipendenti.

1 000 t

	Oxygen Oxygen Oxygène Ossigeno	Elektro Electric Elettrico	SM Open hearth Martin Martin	Andere Other Autres Altri	Σ
France					
1 000 t					
1974	15 775	3 117	2 926	5 202	27 020
1977	16 222	3 211	689	1 967	22 089
1978	17 849	3 452	450	1 086	22 837
1979	18 620	3 573	384	782	23 360
1980	18 971	3 684	206	312	23 172
1981	17 520	3 651	72	2	21 245
1982	14 893	3 474	33	3	18 403
%					
1974	58	12	11	19	100
1980	82	16	1	1	100
1981	83	17	0,3	0,0	100
1982	81	19	0,2	0,0	100
Italia					
1 000 t					
1974	10 424	9 858	3 511	5	23 798
1977	10 452	11 291	1 582	8	23 333
1978	10 465	12 299	1 510	8	24 283
1979	10 190	12 914	1 138	8	24 250
1980	12 000	14 037	456	9	26 501
1981	12 045	12 715	10	7	24 778
1982	11 383	12 619	—	7	24 009
%					
1974	44	41	15	0,0	100
1980	45	53	2	0,0	100
1981	49	51	0,0	0,0	100
1982	47	53	—	0,0	100
Nederland					
1 000 t					
1974	5 374	382	83	—	5 840
1977	4 614	309	—	—	4 923
1978	5 278	312	—	—	5 590
1979	5 487	319	—	—	5 805
1980	4 953	319	—	—	5 272
1981	5 178	295	—	—	5 472
1982	4 122	231	—	—	4 354
%					
1974	92	7	1	—	100
1980	94	6	—	—	100
1981	95	5	—	—	100
1982	95	5	—	—	100
Belgique/België					
1 000 t					
1974	12 932	694	233	2 366	16 225
1977	10 753	466	35	2	11 256
1978	12 047	551	—	3	12 601
1979	12 861	578	—	3	13 442
1980	11 674	647	—	0	12 321
1981	11 507	775	—	0	12 283
1982	9 162	733	—	1	9 896
%					
1974	80	4	1	15	100
1980	95	5	—	0,0	100
1981	94	6	—	0,0	100
1982	93	7	—	0,0	100

1 000 t-%

	Oxygen <i>Oxygen</i> Oxygène Ossigeno	Elektro <i>Electric</i> Électrique Elettrico	SM <i>Open hearth</i> Martin Martin	Andere <i>Other</i> Autres Altri	Σ
Luxembourg					
1 000 t					
1974	4 200	107	—	2 141	6 448
1977	4 288	26	—	14	4 329
1978	4 783	8	—	—	4 790
1979	4 950	—	—	—	4 950
1980	4 619	—	—	—	4 619
1981	3 790	—	—	—	3 790
1982	3 510	—	—	—	3 510
%					
1974	65	2	—	33	100
1980	100	—	—	—	100
1981	100	—	—	—	100
1982	100	—	—	—	100
United Kingdom					
1 000 t					
1974	10 707	5 253	6 189	169	22 318
1977	10 843	6 275	3 279	21	20 418
1978	11 336	7 191	1 764	11	20 302
1979	12 894	7 393	1 163	23	21 472
1980	6 689	4 580	—	9	11 278
1981	10 535	5 038	—	0	15 573
1982	9 036	4 666	—	1	13 702
%					
1974	48	23	28	1	100
1980	59	41	—	0,8	100
1981	68	32	—	0,0	100
1982	66	34	—	0,1	100
Ireland					
1 000 t					
1974	—	56	54	—	110
1977	—	47	—	—	47
1978	—	68	—	—	68
1979	—	72	—	—	72
1980	—	2	—	—	2
1981	—	33	—	—	33
1982	—	61	—	—	61
%					
1974	—	51	49	—	100
1980	—	100	—	—	100
1981	—	100	—	—	100
1982	—	100	—	—	100
Danmark					
1 000 t					
1974	—	21	514	—	535
1977	—	367	318	—	685
1978	—	504	360	—	863
1979	—	493	311	—	804
1980	—	559	175	—	734
1981	—	612	—	—	612
1982	—	560	—	—	560
%					
1974	—	4	96	—	100
1980	—	76	24	—	100
1981	—	100	—	—	100
1982	—	100	—	—	100

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
A											
<i>Rohblöcke / Ingots / Lingots / Lingotti</i>											
1974	42 266	23 820	18 913	5 817	15 942	6 442	20 646	110	503	:	134 460
1976	29 834	18 610	15 398	5 168	11 405	4 561	19 619	58	384	:	105 037
1977	25 200	16 494	14 106	4 919	9 568	4 325	17 382	47	325	:	92 367
1978	25 092	16 206	13 976	5 583	9 906	4 787	16 722	67	368	:	92 708
1979	27 548	16 076	12 780	5 799	10 260	4 950	17 442	72	318	:	95 244
1980	23 138	13 240	13 035	4 951	9 128	4 619	7 845	—	183	:	76 139
1981	18 777	9 973	11 988	4 305	8 478	3 525	10 306	—	13	—	67 366
1982	13 200	7 314	9 774	2 996	6 588	2 830	8 020	—	7	—	50 728
B											
<i>Strangguß / Continuously cast products / Produits de coulée continue / Colata continua</i>											
1974	10 337	2 744	4 593	—	208	—	1 126	—	—	:	19 007
1976	12 013	4 212	7 809	—	695	—	2 165	—	312	:	27 206
1977	13 272	5 244	8 986	—	1 655	—	2 554	—	347	:	32 058
1978	15 670	6 285	10 073	—	2 672	—	3 148	—	481	:	38 329
1979	17 948	6 930	11 243	—	3 161	—	3 627	—	473	:	43 381
1980	20 162	9 561	13 218	314	3 171	—	3 059	2	538	:	50 024
1981	22 319	10 921	12 578	1 159	3 789	265	4 958	33	586	909	57 516
1982	22 214	10 769	14 056	1 350	3 294	680	5 341	61	542	933	59 240
C											
<i>Flüssigstahl für Stahlguß / Liquid steel for casting / Acier liquide pour moulage / Acciaio spillato per getti</i>											
1974	629	456	292	23	74	6	546	—	32	:	2 058
1976	567	399	239	18	46	5	489	—	26	:	1 788
1977	512	351	241	4	33	4	481	—	13	:	1 639
1978	491	345	234	—	23	4	431	—	15	:	1 544
1979	545	353	227	6	22	—	404	—	14	:	1 571
1980	538	371	248	8	23	—	374	—	13	:	1 575
1981	514	351	211	8	16	—	308	—	13	—	1 422
1982	466	320	179	8	14	—	342	—	11	—	1 340

⁽¹⁾ Einschl. unabhängiger Stahlgießereien.
⁽¹⁾ Including independent steel foundries.

⁽¹⁾ Y compris fonderies d'acier indépendantes.
⁽¹⁾ Ivi comprese fonderie d'acciaio indipendenti.

1 000 t

	D	F	I	NL-B-L	UK	EUR
A						
Unlegierte Rohblöcke / Non-alloy steel ingots						
Lingots d'aciers spéciaux non alliés / Lingotti d'acciaio speciale non legato						
1974	1 299	1 058	1 429	275	:	4 061(a)
1976	1 410	947	1 100	279	810	4 546
1977	1 461	912	1 247	162	688	4 469
1978	1 596	819	1 396	166	809	4 786
1979	1 819	965	1 235	177	870	5 066
1980	1 636	932	1 222	406	527	4 724
1981	1 790	903	1 088	312	855	4 949
1982	1 088	835	1 175	322	858	4 277
B						
Legierte Rohblöcke / Alloy steel ingots / Lingots d'aciers spéciaux alliés / Lingotti d'acciaio speciale legato						
1974	6 345	2 307	1 637	310	:	10 599(a)
1976	5 489	2 261	3 281	368	1 814	13 214
1977	5 419	2 495	3 493	349	1 716	13 472
1978	6 341	2 721	3 659	622	1 736	15 080
1979	6 938	2 864	3 720	1 021	1 782	16 324
1980	6 520	2 931	4 075	745	1 089	15 361
1981	7 029	2 854	4 013	506	1 378	15 779
1982	6 023	2 570	3 819	501	1 060	13 972
C						
Flüssigstahl für Stahlguß, legiert ⁽¹⁾ / Liquid alloy steels for castings ⁽¹⁾						
Aciers liquides pour moulage ⁽¹⁾ / Acciai legati spillati per getto ⁽¹⁾						
1974	106	30	32	6	:	174
1976	220	23	28	5	5	281
1977	206	20	34	5	5	270
1978	208	16	34	4	4	265
1979	227	16	27	1	3	273
1980	234	16	22	1	4	276
1981	209	16	17	0	11	253
1982	183	16	12	0	9	220
D						
Σ						
1974	7 750	3 395	3 098	591	:	14 834(a)
1976	7 120	3 231	4 409	653	2 629	18 041
1977	7 086	3 426	4 774	516	2 409	18 211
1978	8 144	3 556	5 089	792	2 549	20 131
1979	8 983	3 845	4 981	1 199	2 654	21 662
1980	8 390	3 880	5 319	1 153	1 620	20 362
1981	9 028	3 773	5 118	818	2 244	20 981
1982	7 294	3 420	5 007	822	1 927	18 470

⁽¹⁾ Ohne unabhängige Stahlgießereien.

(a) EUR 6.

⁽¹⁾ Excluding independent steel foundries.

(a) EUR 6.

⁽¹⁾ Non compris fonderies d'acier indépendantes.

(a) EUR 6.

⁽¹⁾ Non comprise fonderie d'acciaio indipendenti.

(a) EUR 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 Fondi per cemento armato	Anderer Stabstahl Other merchant bars Autres aciers marchands Altri laminati mercantili	Breitflachstahl Universalis Larghi piatti	Bandstahl u. Rohrenstreifen Strip and tube strip Feuillards et bandes à tubes à chaud Nastri stretti a caldo comprese bande per tubi
	Schienen Rails Rails Rotaie	Schwellen Unterlagsplatten Fishplates and soleplates Traverses, selles et éclisses Traverse, piastre e stecche								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1 000 t									
1974	1 408	175	916	2 453	5 566	12 842	9 881	15 655	883	8 234
1978	1 148	153	928	2 513	4 566	11 120	7 698	11 709	530	6 576
1979	1 384	146	798	2 454	4 043	12 102	8 810	12 304	592	7 089
1980	1 244	124	646	2 487	3 902	10 809	8 702	10 893	495	5 982
1981	1 222	127	675	2 668	3 803	10 521	7 433	9 528	396	5 160
1982	1 144	106	548	2 125	3 080	9 638	6 226	8 622	357	4 435
	%									
1974	1	0,2	1	2	5	10	9	14	1	7
1978	1	0,1	1	2	4	11	8	11	1	6
1979	1	0,1	1	2	4	11	8	11	1	7
1980	1	0,1	1	3	4	11	9	11	1	6
1981	1	0,1	1	3	4	11	8	10	0,4	5
1982	1	0,1	1	2	4	11	7	10	0,4	5

	Bleche (warmgewalzt), auf Breitbandstraßen hergestellt Hot-rolled plates and sheets produced on wide-strip mills Tôles laminées à chaud obtenues sur trains à larges bandes Lamiere e banda nera laminata a caldo sui treni laminatoi per nastri larghi			Bleche (warmgewalzt), auf sonstigen Straßen hergestellt Hot-rolled plates and sheets produced on other mills Tôles laminées à chaud obtenues sur d'autres trains Lamiere e banda nera laminata a caldo su altri treni			Warmbreitband (Fertigerzeugnisse) Hot-rolled wide coils classed as finished products Larges bandes à chaud produits finis Nastri larghi a caldo prodotti finiti ⁽²⁾		Bleche (kaltgewalzt) Cold-rolled plates and sheets Tôles laminées à froid Lamiere laminata a freddo		Hilfszeug für Rohren Somis for tubes Demi-produits pour tubes Semi-prodotti per tubi ⁽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		
	1 000 t											
1974	2 604	1 464	429	12 404	95	130	5 167	3 240	125	28 710	3 093	115 474
1978	1 539	1 006	440	9 190	149	14	6 837	5 129	187	27 578	3 629	102 639
1979	1 536	1 109	437	9 476	109	14	7 078	5 527	183	28 797	3 707	107 694
1980	1 576	978	322	9 149	67	13	6 662	5 253	196	25 997	3 684	99 182
1981	1 449	825	332	9 895	61	8	8 509	5 634	213	25 762	4 403	98 621
1982	1 175	660	354	8 461	58	7	6 609	5 251	219	24 406	3 771	87 250
	%											
1974	2	1	0,4	11	0,1	0,1	5	3	0,1	25	3	100
1978	1	1	0,4	9	0,1	0,0	7	5	0,2	27	4	100
1979	1	1	0,4	9	0,1	0,0	7	5	0,2	27	3	100
1980	1	1	0,3	9	0,1	0,0	7	5	0,2	26	3	100
1981	1	1	0,3	10	0,1	0,0	9	6	0,2	26	4	100
1982	1	1	0,4	10	0,1	0,0	8	6	0,3	28	4	100

⁽¹⁾ EUR 9.
⁽²⁾ Ohne zum Weiterauswalzen in der EG
⁽³⁾ Ohne Blöcke für Rohren.

⁽¹⁾ EUR 9.
⁽²⁾ Non relaminés dans la CE
⁽³⁾ Non compris lingots pour tubes.

⁽¹⁾ EUR 9.
⁽²⁾ Not for re-rolling in the EC
⁽³⁾ Excluding ingots for tubes

⁽¹⁾ EUR 9.
⁽²⁾ Non rilaminati nella CE
⁽³⁾ Non compresi lingotti per tubi.

A — Erzeugung und Verarbeitung von
Warmbreitband in der Stahlindustrie

A — Production et transformation des larges bandes
à chaud dans la sidérurgie

Production and working of coils in the steel
industry

Produzione e trasformazione di nastri larghi a
caldo nella siderurgia

1 000 t

	Erzeugung der Warmbreitbandstraßen <i>Production of wide hot-strip mills</i> <i>Production des trains à larges bandes</i> <i>Produzione dei treni a nastri larghi</i>		Verarbeitung der Coils durch: / Working of coils by: Coils transformés par: / Coils trasformati da:					Σ
	Σ	∅ Coils	Schneiden zu Warmband <i>Slitting</i> <i>Refendage en</i> <i>feuillards à chaud</i> <i>Taglio in nastri</i> <i>a caldo</i>	Zerschneiden zu Warmblechen <i>Cutting to length</i> <i>Découpage en</i> <i>tôles à chaud</i> <i>Taglio in lamiera</i> <i>a caldo</i>	Warm Weiterauswalzen <i>Re-rolling hot</i> <i>Relaminage</i> <i>à chaud</i> <i>Rilaminazione</i> <i>a caldo</i>	Kalt Weiterauswalzen <i>Cold reduction</i> <i>Relaminage</i> <i>à froid</i> <i>Rilaminazione</i> <i>a freddo</i>	Σ	
	1	2	3	4	5	6	7	
1974	45 350	45 084	1 687	3 776	24	31 562	37 050	
1977	44 327	44 045	1 569	2 900	92	29 735	34 296	
1978	47 042	46 712	1 519	3 062	182	30 543	35 305	
1979	49 792	49 391	1 869	3 040	78	31 804	36 792	
1980	45 760	45 283	1 705	2 861	19	28 507	33 092	
1981	47 020	46 541	1 833	2 541	73	28 028	32 475	
1982	42 824	42 406	1 596	2 101	101	26 461	30 259	

B — Durch Verarbeitung von Warmbreitband
gewonnene Erzeugnisse

B — Produits obtenus par la transformation
de larges bandes à chaud

Products obtained by working the coils

Prodotti ottenuti mediante
la trasformazione di nastri larghi a caldo

1 000 t

	Warmband <i>Hot-rolled</i> <i>strip</i> <i>Feuillards</i> <i>à chaud</i> <i>Nastri a caldo</i>	Bleche (warmgewalzt) / Sheets and plates (hot rolled) <i>Tôles à chaud / Lamiera a caldo</i>				Kaltgewalzte Bleche <i>Cold-rolled sheets and plates</i> <i>Tôles laminées à froid</i> <i>Lamiera laminata a freddo</i>		Σ
		Durch Zerschneiden erzeugt <i>Obtained by cutting to length</i> <i>Obtenues par découpage</i> <i>Ottenute per taglio</i>		Durch Weiterwalzen erzeugt <i>Obtained by re-rolling</i> <i>Obtenues par relaminage</i> <i>Ottenute per rilaminazione</i>		Σ	∅ < 3 mm	
		Σ	∅ < 3 mm	Σ	∅ < 3 mm			
	8	9	10	11	12	13	14	15
1974	1 597	4 156	645	26	13	28 546	28 420	34 325
1977	1 484	2 756	364	77	71	27 082	26 694	31 399
1978	1 442	2 873	428	153	68	27 609	27 403	32 077
1979	1 782	2 871	372	62	58	28 957	28 653	33 672
1980	1 642	2 732	289	16	16	26 139	25 881	30 529
1981	1 738	2 402	272	43	43	26 083	25 861	30 266
1982	1 519	1 984	268	64	64	24 723	24 504	28 290

⁽¹⁾ Begriffsbestimmung für Warmbreitband (Coils) oder Sturze für Bleche in Rollen: Erzeugnisse mit rechteckigem Querschnitt mit einer Mindeststärke von 1,5 mm und einer Breite von 600 mm und mehr, in Rollen (Bobinen) mit einem Gewicht von 500 kg oder mehr (EUR 9).

⁽¹⁾ Definition of coils or hot-rolled breakdowns in coils: Products of rectangular cross-section not less than 1.5 mm in thickness and 600 mm in width in the form of coils not less than 500 kg in weight (EUR 9).

⁽¹⁾ Définition des coils, ou ébauches en rouleaux pour tôles (bobines à chaud): Les larges bandes laminées à chaud, de section rectangulaire, d'une épaisseur minimum de 1,5 mm et d'une largeur supérieure ou égale à 600 mm présentées en rouleaux continus (bobines) d'un poids minimum de 500 kg (EUR 9).

⁽¹⁾ Definizione dei coils o sbizzi in rotoli per lamiera: I nastri larghi laminati a caldo di sezione rettangolare, con uno spessore minimo di 1,5 mm e con una larghezza superiore o uguale a 600 mm, presentati in rotoli continui (bobine) con un peso minimo di 500 kg (EUR 9).

1 000 t

	Weißblech und sonstige verzinnnte Bleche, Weißband <i>Tinplate and other tinned sheets, tinned strip</i> Fer blanc et autres tôles étamées <i>Banda e altre lamiera stagnate</i>		Feinstblech und Feinstband <i>Blackplate for use as such</i> Fer noir utilisé comme tel <i>Banda nera utilizzata come tale</i>	Verzinkte, verbleite, sonstige überzogene Bleche ¹⁾ <i>Galvanized sheets, terneplate and other coated sheets</i> Tôles galvanisées, plombées et autrement revêtues <i>Lamiere zincate, piombate e altrimenti rivestite</i>	Transformatoren- und Dynamobleche <i>Electrical sheets</i> Tôles magnétiques <i>Laminari magnetici</i>		
	Galvanisch verzinkt <i>By electro-tinning</i> Par étamage électrolytique <i>Stagnatura elettrolitica</i>	Feuerverzinkt <i>By hot dip tinning</i> Par étamage à chaud <i>Per immersione a caldo</i>			Σ	Σ	
						Kaltgewalzt <i>Cold rolled</i> Laminées à froid <i>Laminati a freddo</i>	Zum Zerschneiden <i>Destined for slitting</i> Destinées au refendage <i>Destinati al taglio</i>
	1	2	3	4	5	6	7
1974	4 280	76	127	4 406	1 269	1 168	546
1976	3 925	38	72	4 558	1 107	849	550
1977	4 160	21	77	4 517	1 007	793	427
1978	3 915	17	73	5 154	1 067	838	448
1979	3 985	15	94	5 941	1 023	793	444
1980	3 725	13	39	5 559	907	887	519
1981 (a)	3 628	9	67	5 968	856	838	482
1982	3 617	6	117	6 056	871	856	432

(a) EUR 9.

Rohstahlerzeugung (1)

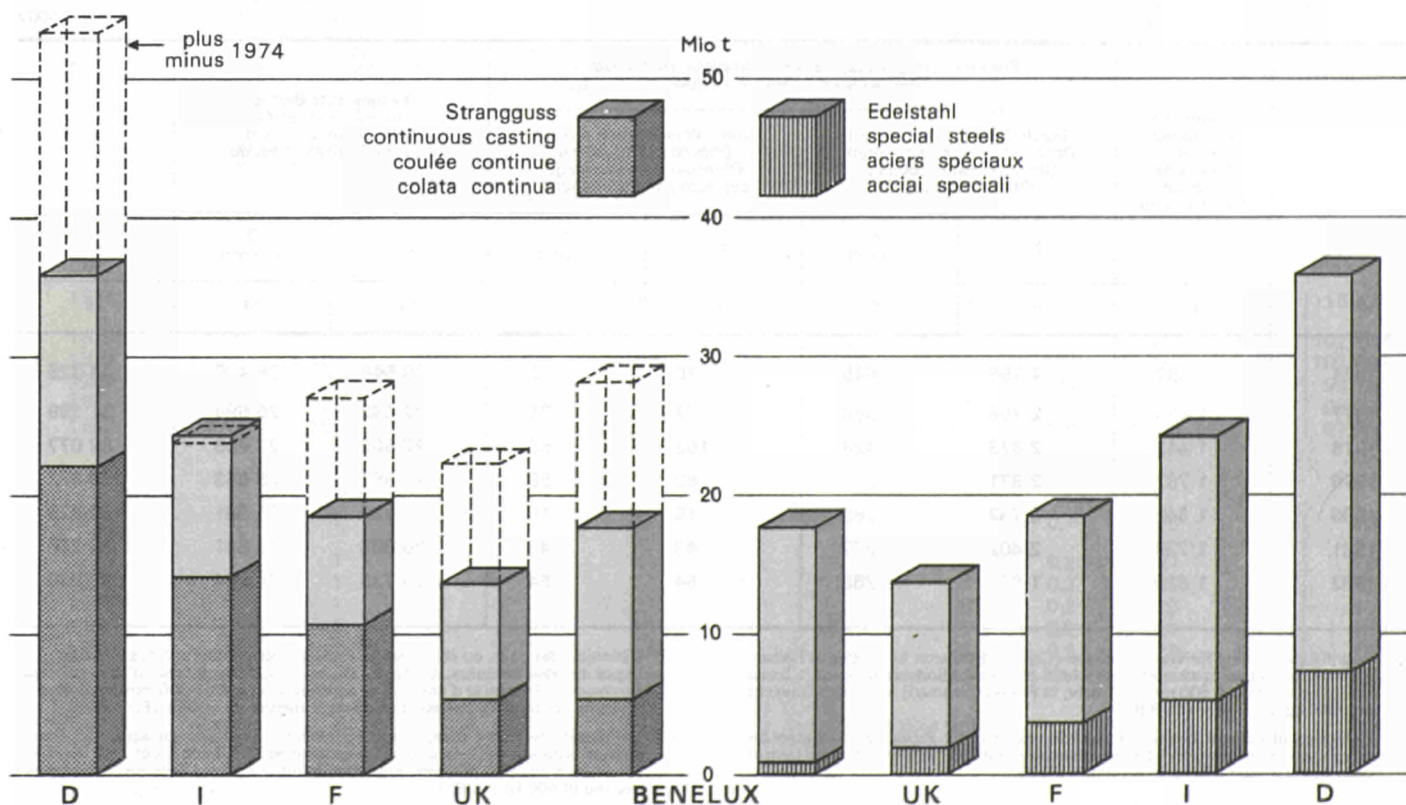
GR 3-III

Production d'acier brut (1)

Crude steel production (1)

1982

Produzione d'acciaio grezzo (1)



(1) Angaben: siehe 3.16 (1) for figures, see 3.16 (1) données: voir 3.16 (1) dati: vedere 3.16

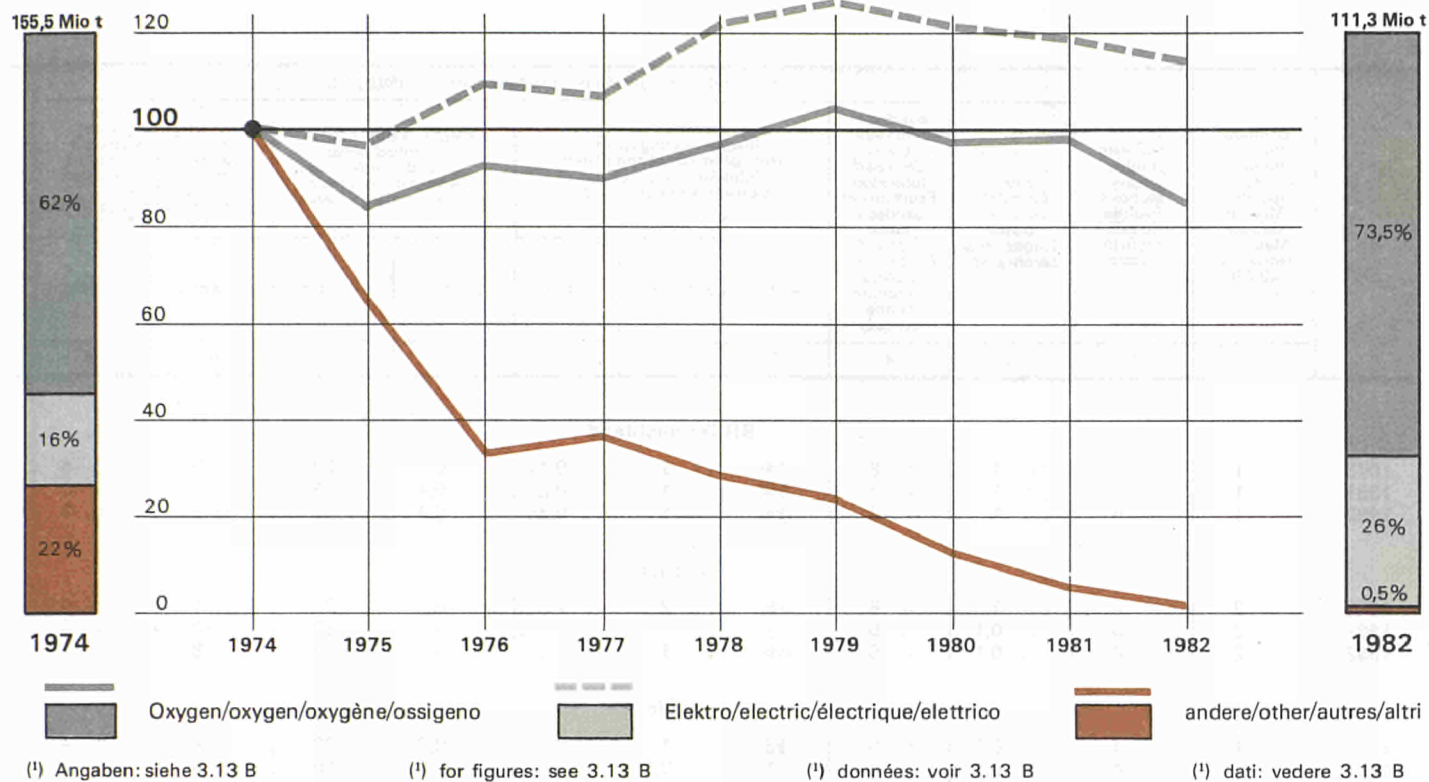
Rohstahlerzeugung nach Verfahren ⁽¹⁾(EUR 9)

GR 3-IV

Production d'acier brut par procédé ⁽¹⁾(EUR 9)

Crude steel production by process ⁽¹⁾(EUR 9)

Produzione d'acciaio grezzo per processo ⁽¹⁾(EUR 9)



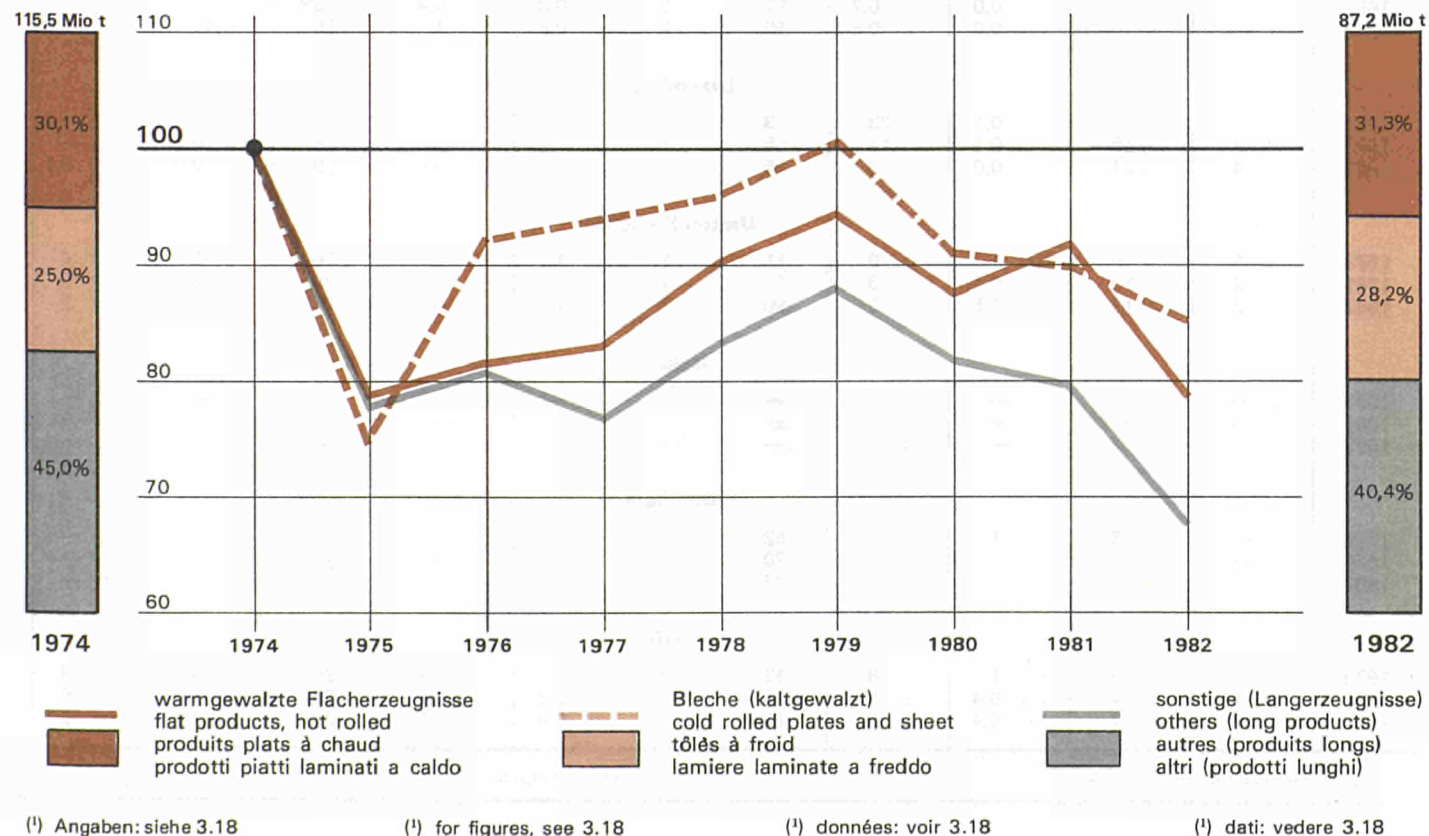
Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen ⁽¹⁾(EUR 9)

GR 3-V

Production de produits finis laminés ⁽¹⁾(EUR 9)

Production of finished rolled steel products ⁽¹⁾(EUR 9)

Produzione di laminati finiti ⁽¹⁾(EUR 9)



%

	Flachstahl / Flat products / Produits plats / Prodotti piatti										
	Oberbaumaterial Railway track material Matériel de voie Materiale ferroviario CECA	Schwere Profile Heavy sections Profils lourds Profilati pesanti	Breitflachstahl Universal plates Larges plats Larghi piatti	Bandstahl u. Röhrenstreifen Strip and tube strip Feuillards et bandes à tubes à chaud Nastri stretti a caldo comprese bande per tubi	Bleche (warmgewalzt) Hot-rolled plates and sheets Tôles laminées à chaud Lamiere laminate a caldo			Bleche (kaltgewalzt) Cold-rolled plates and sheets Tôles laminées à froid Lamiere laminate a freddo		Warmbreitband (Fertigerzeugnisse) Hot-rolled wide coils (as finished products) Larges bandes à chaud (prod. finis) Nastri larghi a caldo (prodotti finiti)	
					> 4,75 mm	3-4,75 mm	< 3 mm	> 3 mm	< 3 mm	> 3 mm	< 3 mm
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
BR Deutschland											
1973	1	7	1	8	14	2	0,4	0,1	23	5	4
1981	1	6	1	7	14	1	0,2	0,4	26	8	6
1982	1	5	1	8	13	1	0,3	0,4	27	7	6
France											
1973	2	8	1	8	8	2	1	—	32	1	0,9
1981	2	5	0,1	5	7	1	1	—	32	10	6
1982	2	4	0,1	5	6	1	1	—	34	8	7
Italia											
1973	1	4	0,1	6	13	1	0,2	0,3	23	4	4
1981	1	4	0,1	4	11	0,1	0,0	0,2	19	8	6
1982	1	4	0,1	3	11	0,1	0,1	0,2	20	8	7
Nederland											
1973	—	—	—	6	10	1	1	—	49	5	11
1981	—	—	—	7	8	2	0,2	—	48	6	13
1982	—	—	—	7	7	1	0,3	—	49	7	14
Belgique/België											
1973	0,2	13	0,3	2	11	3	1	0,2	31	4	3
1981	—	9	0,0	0,7	17	2	0,8	0,4	33	12	7
1982	—	6	0,0	0,8	16	2	0,8	1	35	11	7
Luxembourg											
1973	3	25	0,1	23	3	1	—	—	7	—	—
1981	4	35	0,1	17	5	1	—	—	8	0,1	—
1982	4	34	0,0	13	5	1	—	—	9	0,9	0,1
United Kingdom											
1973	1	9	1	9	11	1	1	—	26	5	4
1981	2	13	0,4	3	11	1	1	—	26	8	3
1982	2	12	0,5	3	10	1	1	—	28	8	2
Ireland											
1973	—	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1981	—	73	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1982	—	62	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Danmark											
1973	—	8	1	—	52	1	—	—	—	—	—
1981	—	—	—	—	70	—	—	—	—	—	—
1982	—	—	—	—	72	—	—	—	—	—	—
EUR											
1973	1	8	1	8	12	2	1	0,1	26	4	3
1981	1	7	0,4	5	11	1	0,3	0,2	26	9	6
1982	1	7	0,4	5	11	1	0,4	0,2	26	7	6

(a) In den Angaben für Belgien enthalten.

(a) Included in Belgium.

%

Σ Flachstahl Flat products Produits plats Prodotti piatti (3-11)	Sonstige Erzeugnisse / Other products Autres produits / Altri prodotti				Halbzeug für Röhren Semis for tubes Demi-produits pour tubes Semi-prodotti per tubi	Σ (1+2+12 +16+17)	Weiterverarbeitete Erzeugnisse / End products Produits finals / Prodotti terminali				
	Walzdraht Wire rod Fil machine Vergella	Betonstahl Concrete reinforcing bars Ronds à béton Tondi per cemento armato	Anderer Stabstahl Other merchant bars Autres aciers marchands Altri laminati mercantili	Σ (13+14 +15)			Weißblech sonst. verz. Bleche Weißband Tinplate, other tinned sheets Fer blanc et tôles étamées Banda e altre lamiere stagnate	Feinstblech u. Feinstband Blackplate for use as such Fer noir utilisé comme tel Banda nera utilizzata come tale	Verzinkte, verbleite, sonstige überzogene Bleche Galvanized sheets, ter- nepl. other coated sheets Tôles revêtues Lamiere rivestite	Transform.- u. Dynamo- bleche Electrical sheets Tôles magnétiques Laminari magnetici	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
BR Deutschland											
58	12	6	12	30	4	100	2	0,2	4	1	1973
63	11	3	8	22	7	100	3	0,1	6	1	1981
65	10	3	8	22	7	100	3	0,2	7	1	1982
France											
53	14	7	14	35	3	100	5	0,1	5	1	1973
62	13	5	9	27	4	100	4	—	8	1	1981
62	14	4	9	27	5	100	5	—	9	1	1982
Italia											
51	7	21	14	42	2	100	2	0,0	3	1	1973
48	10	20	13	43	4	100	2	0,0	3	1	1981
49	11	17	14	42	4	100	2	0,1	4	1	1982
Nederland											
83	10	8	0,1	18	0,3	100	11	0,0	0,1	—	1973
84	9	7	—	16	—	100	15	0,8	—	—	1981
85	9	6	—	15	—	100	17	1	—	—	1982
Belgique/België											
55	6	10	14	30	1	100	3	—	7	1	1973
73	9	3	5	17	1	100	4	—	11	1	1981
74	10	4	4	18	2	100	4	—	12	1	1982
Luxembourg											
35	11	17	9	37	—	100	—	—	(a)	—	1973
31	9	12	9	30	—	100	—	—	(a)	—	1981
29	8	12	14	34	—	100	—	—	(a)	—	1982
United Kingdom											
57	12	5	14	31	2	100	7	0,2	5	2	1973
53	12	4	14	30	3	100	7	0,1	8	1	1981
54	12	4	14	30	2	100	7	0,1	10	1	1982
Ireland											
—	—	—	83	83	—	100	—	—	—	—	1973
—	—	13	14	27	—	100	—	—	44	—	1981
—	—	25	13	38	—	100	—	—	3	—	1982
Danmark											
53	8	—	30	38	—	100	—	—	—	—	1973
70	0,2	10	20	30	—	100	—	—	—	—	1981
72	0,0	10	18	28	—	100	—	—	—	—	1982
EUR											
56	11	9	12	32	3	100	4	0,1	4	1	1973
59	11	7	10	28	5	100	4	0,1	6	1	1981
59	11	7	10	28	5	100	4	0,1	7	1	1982

(a) Compris dans la Belgique.

(a) Compresi nel Belgio.

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
A											
Oberbaumaterial / Railway track material / Matériel de voie / Materiale ferroviario											
1974	582	417	150	—	10	138	285	—	—	:	1 583
1978	440	314	197	—	—	117	233	—	—	:	1 301
1979	531	383	222	—	—	137	257	—	—	:	1 530
1980	456	396	217	—	—	123	176	—	—	:	1 368
1981	477	321	216	—	—	116	219	—	—	:	1 349
1982	380	319	240	—	—	102	209	—	—	:	1 260
B											
Schwere Profile / Heavy sections / Profilés lourds / Profilati pesanti											
1974	2 545	1 619	631	—	1 462	1 102	1 563	5	9	:	8 935
1978	2 305	1 131	839	—	1 254	1 017	1 429	17	14	:	8 007
1979	2 022	1 014	679	—	1 130	968	1 463	7	10	:	7 296
1980	2 209	985	747	—	943	1 095	1 048	—	7	:	7 035
1981	1 975	877	914	—	797	1 060	1 509	14	—	:	7 146
1982	1 507	715	833	—	439	921	1 301	36	—	:	5 753
C											
Breitflachstahl / Universal plates / Larges plats / Larghi piatti											
1974	563	160	24	—	30	6	96	—	6	:	883
1978	403	22	24	—	3	2	69	—	7	:	530
1979	434	31	29	—	1	3	87	—	6	:	592
1980	381	33	16	—	0	2	56	—	6	:	495
1981	303	22	23	—	0	3	45	—	—	:	396
1982	274	15	15	—	0	1	51	—	—	:	357
D											
Bandstahl und Röhrenstreifen / Strip and tube strip											
Feuillards et bandes à tubes à chaud / Nastri stretti e bande per tubi a caldo											
1974	2 994	1 538	1 153	205	205	1 018	1 121	—	—	:	8 234
1978	2 330	1 306	806	222	87	682	1 144	—	—	:	6 576
1979	2 654	1 300	865	288	37	811	1 134	—	—	:	7 089
1980	2 516	1 125	863	232	26	770	450	—	—	:	5 982
1981	2 384	892	769	236	66	496	315	—	—	:	5 160
1982	2 115	807	576	202	62	349	324	—	—	:	4 435
E											
Bleche, warmgewalzt, > 4,75 mm / Hot-rolled plates, > 4,75 mm											
Tôles à chaud, > 4,75 mm / Lamiera a caldo, > 4,75 mm											
1974	6 231	1 670	2 617	454	1 631	199	1 988	—	216	:	15 008
1978	3 998	1 344	2 048	282	1 103	128	1 424	—	402	:	10 729
1979	4 174	1 299	1 874	280	1 192	145	1 617	—	428	:	11 012
1980	4 126	1 439	2 061	251	1 314	148	942	—	444	:	10 725
1981	4 402	1 204	2 208	257	1 468	156	1 259	—	390	:	11 344
1982	3 656	952	2 152	216	1 115	136	1 037	—	332	:	9 636
F											
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											
1974	438	414	114	65	294	39	193	—	1	:	1 559
1978	404	217	52	36	238	39	169	—	—	:	1 155
1979	429	219	46	51	247	45	180	—	—	:	1 218
1980	400	215	18	58	188	39	128	—	—	:	1 045
1981	348	157	16	44	190	40	91	—	—	:	886
1982	265	147	16	32	138	86	84	—	—	:	718
G											
Bleche, warmgewalzt, < 3 mm / Hot-rolled sheets, < 3 mm											
Tôles à chaud, < 3 mm / Lamiera a caldo, < 3 mm											
1974	119	214	37	34	73	—	83	—	—	:	559
1978	100	156	15	8	58	—	118	—	—	:	454
1979	42	164	6	12	69	—	158	—	—	:	461
1980	54	150	0	5	63	—	62	—	—	:	335
1981	50	113	1	8	71	—	97	—	—	:	340
1982	76	113	12	8	59	—	93	—	—	:	361

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
H											
Bleche, kaltgewalzt, ≥ 3 mm / Cold-rolled plates, ≥ 3 mm Tôles à froid, ≥ 3 mm / Lamiera a freddo, ≥ 3 mm											
1974	41	—	53	—	31	—	—	—	—	—	125
1978	122	—	38	—	27	—	—	—	—	—	187
1979	115	—	45	—	23	—	—	—	—	—	183
1980	109	—	50	—	37	—	—	—	—	—	196
1981	134	—	41	—	37	—	—	—	—	—	213
1982	114	—	34	—	70	—	—	—	—	—	219
I											
Bleche, kaltgewalzt, < 3 mm / Cold-rolled sheets, < 3 mm Tôles à froid, < 3 mm / Lamiera a freddo, < 3 mm											
1974	8 213	6 360	3 986	1 901	3 750	309	4 190	—	—	—	28 710
1978	7 960	6 482	3 938	1 826	3 366	287	3 718	—	—	—	27 578
1979	8 562	6 576	4 040	1 760	3 640	291	3 928	—	—	—	28 797
1980	8 565	6 373	3 930	1 570	3 412	274	1 873	—	—	—	25 997
1981	8 216	5 831	3 857	1 602	2 929	246	3 081	—	—	—	25 762
1982	7 404	5 455	3 869	1 484	2 584	245	2 964	—	—	—	24 406
J											
Warmbreitband (Fertigerz.), ≥ 3 mm ⁽¹⁾ / Hot-rolled wide coils, ≥ 3 mm, finished product ⁽¹⁾ Larges bandes à chaud, ≥ 3 mm, produits finis ⁽¹⁾ / Nastri larghi a caldo, ≥ 3 mm, prodotti finiti ⁽¹⁾											
1974	2 544	454	923	103	604	—	540	—	—	—	5 167
1978	2 335	1 515	1 229	221	1 125	—	413	—	—	—	6 837
1979	2 510	1 405	1 172	230	1 273	—	488	—	—	—	7 078
1980	2 177	1 643	1 393	155	1 021	1	272	—	—	—	6 662
1981	2 629	1 907	1 797	212	1 025	3	936	—	—	—	8 509
1982	2 019	1 241	1 501	211	786	26	829	—	—	—	6 609
K											
Warmbreitband (Fertigerz.), < 3 mm ⁽¹⁾ / Hot-rolled wide coils, < 3 mm, finished product ⁽¹⁾ Larges bandes à chaud, < 3 mm, produits finis ⁽¹⁾ / Nastri larghi a caldo, < 3 mm, prodotti finiti ⁽¹⁾											
1974	1 392	254	570	363	237	—	425	—	—	—	3 240
1978	1 290	1 177	1 002	441	722	—	497	—	—	—	5 129
1979	1 520	1 282	1 100	459	652	—	513	—	—	—	5 527
1980	1 720	1 232	1 142	309	606	—	244	—	—	—	5 253
1981	1 808	1 213	1 167	424	638	—	385	—	—	—	5 634
1982	1 570	1 200	1 291	422	533	4	231	—	—	—	5 251
L (C → K)											
Flacherzeugnisse Σ / Flat products Σ / Produits plats Σ / Prodotti piatti Σ											
1974	22 535	11 064	9 477	3 125	6 856	1 571	8 636	—	223	—	63 485
1978	18 942	12 219	9 151	3 035	6 729	1 138	7 551	—	410	—	59 175
1979	20 439	12 277	9 178	3 083	7 133	1 294	8 106	—	435	—	61 947
1980	20 048	12 211	9 474	2 580	6 667	1 234	4 027	—	450	—	56 691
1981	20 274	11 339	9 879	2 783	6 425	944	6 209	—	390	—	58 243
1982	17 894	9 929	9 467	2 575	5 388	796	5 609	—	332	—	51 991
M											
Walzdraht / Wire rod / Fil machine / Vergella											
1974	4 730	3 015	1 334	420	810	494	2 000	—	39	—	12 842
1978	3 379	2 418	1 775	333	698	334	2 178	—	5	—	11 120
1979	4 016	2 630	1 758	337	799	330	2 221	—	12	—	12 102
1980	3 626	2 538	1 933	349	787	318	1 252	—	6	—	10 809
1981	3 384	2 402	1 936	301	795	272	1 429	—	1	—	10 521
1982	2 846	2 196	2 098	269	733	224	1 271	—	0	—	9 368
N											
Betonstahl / Concrete reinforcing bars / Ronds à béton / Tondi per cemento armato											
1974	2 258	1 191	3 627	320	1 381	499	545	—	60	—	9 881
1978	1 077	837	4 049	281	372	402	602	—	78	—	7 698
1979	1 403	913	4 605	316	514	458	540	—	60	—	8 810
1980	1 246	848	4 968	247	443	437	461	—	52	—	8 702
1981	1 055	862	4 146	233	291	340	451	—	53	—	7 430
1982	865	706	3 417	181	266	317	415	—	45	—	6 212
O											
Anderer Stabstahl / Other merchant bars / Autres aciers marchands / Altri laminati mercantili											
1974	4 646	2 736	2 770	7	1 488	711	3 099	71	127	—	15 655
1978	3 126	1 876	3 077	0	539	427	2 494	38	132	—	11 709
1979	3 431	2 114	3 048	—	618	406	2 485	43	160	—	12 304
1980	3 186	1 989	3 067	—	493	363	1 638	23	134	—	10 893
1981	2 700	1 682	2 752	—	394	272	1 613	4	112	—	9 529
1982	2 290	1 492	2 659	—	301	382	1 407	22	83	—	8 636

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
P											
Andere Erzeugnisse Σ / Other finished products Σ / Autres produits finis Σ / Altri prodotti finiti Σ (M + N + O)											
1974	11 634	6942	7 731	747	3 679	1 704	5 644	71	226		38 378
1978	7 582	5 131	8 900	615	1 609	1 163	5 274	38	215		30 527
1979	8 850	5 656	9 410	653	1 932	1 194	5 246	43	232		33 216
1980	8 058	5 375	9 968	595	1 724	1 118	3 351	23	192		30 404
1981	7 140	4 946	8 834	534	1 480	884	3 494	5	166		27 482
1982	6 001	4 393	8 174	450	1 300	923	3 093	22	129		24 486
Q											
Halbzeug für Röhren ⁽²⁾ / Semis for tubes ⁽²⁾ / Demi-produits pour tubes ⁽²⁾ / Semiprodoti per tubi ⁽²⁾											
1974	1 562	552	389	12	129	—	448	—	—		3 093
1978	2 020	578	553	42	69	—	368	—	—		3 629
1979	2 097	601	578	18	63	—	349	—	—		3 707
1980	2 003	690	699	—	78	—	214	—	—		3 684
1981	2 309	828	836	±0	123	—	307	—	—		4 403
1982	1 797	725	844	—	168	—	236	—	—		3 771
R											
Walzstahlfertigerzeugnisse Σ und Halbzeug für Röhren / Finished products Σ and semis for tubes Produits finis Σ et demi-produits pour tubes / Prodotti finiti e semiprodoti per tubi											
1974	38 859	20 594	18 378	3 884	12 137	4 515	16 576	76	457		115 474
1978	31 288	19 372	19 641	3 692	9 662	3 435	14 855	55	639		102 639
1979	33 940	19 932	20 067	3 755	10 259	3 595	15 421	50	676		107 694
1980	32 774	19 657	21 106	3 175	9 412	3 570	8 816	23	649		99 182
1981	32 175	18 310	20 679	3 317	8 824	3 004	11 737	19	556	1 180	99 802
1982	27 579	16 081	19 558	3 025	7 295	2 743	10 448	59	462	1 196	88 446
S											
Weißblech, sonstige verzinnzte Bleche, Weißband / Tinplate, other tinned sheets, tinned strip Fer blanc et tôles étamées / Banda ed altre lamiera stagnate											
1974	912	1 023	455	479	355	—	1 132	—	—		4 356
1978	813	896	387	472	298	—	1 066	—	—		3 932
1979	858	852	421	498	332	—	1 040	—	—		4 000
1980	963	938	436	505	334	—	563	—	—		3 737
1981	843	779	375	513	325	—	801	—	—		3 637
1982	819	852	413	517	276	—	777	—	—		3 654
T											
Feinstblech und Feinstband / Blackplate for use as such / Fer noir utilisé comme tel / Banda nera utilizzata come tale											
1974	78	16	1	1	—	—	31	—	—		127
1978	46	—	1	4	—	—	23	—	—		73
1979	67	—	0	10	—	—	17	—	—		94
1980	26	—	0	5	—	—	8	—	—		39
1981	28	—	1	28	—	—	10	—	—		67
1982	59	—	19	29	—	—	10	—	—		117
U											
Verzinkte, verbleite und sonstige überzogene Bleche / Galvanized sheets, terneplate and other coated sheets Tôles galvanisées, plombées et autrement revêtues / Lamiera zincate, piombate e altrimenti rivestite											
1974	1 345	950	479	—	762	—	870	—	—		4 406
1978	1 633	1 154	619	—	883	—	839	25	—		5 154
1979	1 952	1 298	647	—	969	—	1 075	24	—		5 965
1980	1 953	1 383	624	—	997	—	590	13	—		5 559
1981	1 961	1 433	691	—	961	—	913	8	—		5 968
1982	1 964	1 464	700	—	901	—	1 027	2	—		6 056
V											
Transformatoren- und Dynamobleche / Electrical sheets / Tôles magnétiques / Lamierini magnetici											
1974	425	258	195	—	97	—	293	—	—		1 269
1978	378	181	208	—	86	—	214	—	—		1 067
1979	361	195	209	—	89	—	170	—	—		1 023
1980	372	178	197	—	87	—	73	—	—		907
1981	363	167	155	—	70	—	101	—	—		856
1982	352	160	177	—	63	—	118	—	—		871

(1) Nicht zum Weiterauswalzen in der EG.

(2) Ohne Blöcke für Röhren. Ab 1978 einschl. Halbzeug f. Röhren aus Strangguß.

(1) Non relaminés dans la CE.

(2) Non compris lingots pour tubes. Y compris ronds et carrés en coulée continue à partir de 1978.

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

(2) Excluding ingots for tubes.

(1) Non rilaminati nella CE.

(2) Non compresi lingotti per tubi.

Erzeugung von gutem Stahlguß (1)

3.23

Production de moulages d'acier parachevés (1)

Production of sound steel castings (1)

Produzione di getti grezzi finiti d'acciaio (1)

1 000 t-%

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
	1 000 t										
1974	339	263	157	13	47	4	275	—	17	:	1 116
1976	306	232	128	10	26	3	241	—	13	:	960
1977	275	204	137	4	19	2	234	—	6	:	882
1978	268	196	119	4	13	2	211	—	7	:	819
1979	301	206	133	3	13	—	196	—	7	:	859
1980	294	215	140	4	13	—	181	—	6	:	853
1981	281	204	115	4	10	—	144	—	6	:	765
1982	252	185	102	4	9	—	159	—	5	:	716
	%										
1974	30	24	14	1	4	0,4	25	:	2	:	100
1976	32	24	13	1	3	0,3	25	—	1	:	100
1977	31	23	16	—	2	0,2	27	—	1	:	100
1978	33	24	15	0	2	0,2	26	—	1	:	100
1979	35	24	15	0	2	—	23	—	1	:	100
1980	34	25	16	1	2	—	21	—	1	:	100
1981	37	27	15	0	1	—	19	—	1	:	100
1982	35	26	14	1	1	—	22	—	1	:	100

(1) Verbundene und unabhängige Stahlgießereien.

(1) Fonderies d'acier intégrées et indépendantes.

(1) Integrated and independent steel foundries.

(1) Fonderie di acciaio integrate e indipendenti.

Erzeugung von Flüssigstahl für Stahlguß der unabhängigen Stahlgießereien (EG) (1)

3.24

Production d'acier liquide pour moulage des fonderies d'acier indépendantes (CE) (1)

Independent steel foundries production of liquid steel for castings (EC) (1)

Produzione d'acciaio spillato per getti delle fonderie d'acciaio indipendenti (CE) (1)

1 000 t-%

	Nach Verfahren / By process Par procédés / Secondo il processo di fabbricazione				Σ	In % d. Gesamterz. an Flüssigst. f. Stahlg. As % of total production of liquid steel for castings En % de la production tot. d'ac. liq. p. moulage In % della prod. tot. di acciaio spillato per getti
	Elektro Electric Électrique Elettrico	SM Open hearth Martin Martin	Bessemer + Sonstige / Other Autres / Altri			
	1 000 t					
1974	1 533	9	57		1 599	78
1976	1 382	5	39		1 427	80
1977	1 302	5	36		1 343	82
1978	1 250	5	25		1 280	83
1979	1 294	3	36		1 333	85
1980	1 343	2	20		1 365	87
1981	1 225	3	10		1 237	87
1982	1 181	—	10		1 191	89
	%					
1974	96	0,6	4		100	
1976	97	0,3	3		100	
1977	97	0,4	3		100	
1978	98	0,4	2		100	
1979	97	0,2	3		100	
1980	98	0,1	2		100	
1981	99	0,2	0,8		100	
1982	99	—	1		100	

(a) EUR 9.

1 000 t

	D	F (1)	I (2)	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
A											
Eisengußerzeugung / Production of iron castings / Moulages de fonte / Getti di ghisa											
1974	4 120	2 734	1 902	310	322	119	3 190	:	101	:	12 798
1978	3 628	2 290	1 542	265	175	90	2 688	:	71	:	10 749
1979	3 864	2 329	1 678	285	155	75	2 677	:	78	:	11 141
1980	3 623	2 244	1 808	290	143	62	1 861	:	76	:	10 107
1981	3 403	2 086	1 632	270	135	50	1 645	:	76	:	9 297
1982	3 249	2 050	1 402	193	127	—	1 474	:	65	:	8 560
⊖											
Rohre und Formstücke / Tubes, pipes and fittings / Tubes et raccords en fonte / Tubi e raccordi di ghisa											
1974	393	551	74	12	8	—	393	:	:	:	:
1978	381	524	43	7	3	—	321	:	:	:	:
1979	368	522	74	7	3	—	316	:	:	:	:
1980	329	566	50	8	4	—	157	:	:	:	:
1981	349	621	60	7	4	—	183	:	:	:	:
1982	415	:	58	6	4	—	218	:	:	:	:
B											
Preß-, Zieh- und Stanzteile / Drawing, pressing and stamping Emboutissage et découpage / Imbutitura e cesoiatura											
1974	388	:	:	:	153	:	:	—	:	:	:
1978	401	:	:	:	109	:	:	—	:	:	:
1979	436	:	:	:	108	:	:	—	:	:	:
1980	451	:	:	:	129	:	:	—	:	:	:
1981	457	:	:	:	117	:	:	—	:	:	:
1982	471	:	:	:	126	:	:	—	:	:	:
C											
Stahlrohre (3) / Steel tubes (3) / Tubes d'acier (3) / Tubi di acciaio (3)											
1974	5 378	2 030	3 193	261	284	116	1 530	,	39	:	12 831
1978	4 860	2 103	3 172	231 ✓✓	285	118	1 370	—	52	:	12 191
1979	4 961	2 130	3 084	240 ✓✓	245	122	1 375	—	64 ✓✓	:	12 221
1980	4 747	2 101	3 405	265 ✓✓	226	113	1 070	—	:	:	:
1981	5 430	2 149	3 802	271 ✓✓	226	124	1 291	—	:	:	:
1982	4 630	1 892	3 547	260 ✓✓	193	120	1 272	—	:	:	:
⊖											
1. Nahtlose Rohre / Seamless tubes / Tubes sans soudure / Tubi senza saldatura											
1974	2 319	611	900	—	108	—	552	—	—	:	4 490
1978	2 078	588	836	—	86	—	543	—	—	:	4 131
1979	2 009	603	824	—	53	—	501	—	—	:	3 990
1980	1 999	646	880	—	60	—	373	—	—	:	3 958
1981	2 357	740	1 093	—	109	—	464	—	—	:	4 763
1982	1 878	663	1 010	—	124	—	476	—	—	:	4 151
2. Geschweißte Rohre / Welded tubes / Tubes soudés / Tubi saldati											
1974	3 059	1 419	2 293	261	176	116	978	—	39	:	8 341
1978	2 782	1 515	2 336	231 ✓✓	199	118	827	—	52	:	8 060
1979	2 952	1 527	2 260	240 ✓✓	192	122	874	—	64 ✓✓	:	8 231
1980	2 748	1 455	2 525	265 ✓✓	166	113	697	—	:	:	:
1981	3 073	1 406	2 709	271 ✓✓	117	124	827	—	:	:	:
1982	2 752	1 229	2 537	260 ✓✓	69	120	796	—	:	:	:

(1) Lieferungen.

(2) „Stahlrohre“: Nur die Erzeugung der Werke, die an der Erhebung der ASSIDER teilnehmen.

(3) Einschließlich Präzisionsrohren und geschweißter Großrohre.

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

(5) Gesamterzeugung von kaltgezogenem Draht.

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

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

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

(1) Deliveries.

(2) 'Steel tubes': Only the production of works making returns to ASSIDER.

(3) Including precision tubes and large welded tubes.

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

(5) Total production of cold drawn wire.

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

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

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

1 000 t

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR	
D												
Schmieden und Gesenkschmieden ⁽⁴⁾ : Forging and drop forging ⁽⁴⁾ : Forge et estampage ⁽⁴⁾ / Fucina e stampaggio ⁽⁴⁾												
	1 714	:	294	:	:	14	196	—	:	:	:	1974
	1 509	:	536	:	:	3	151	—	:	:	:	1978
	1 656	:	577	:	:	0	140	—	:	:	:	1979
	1 702	:	647	:	:	0	120	—	:	:	:	1980
	1 644	:	612	:	:	—	122	—	:	:	:	1981
	1 511	:	553	:	:	—	114	—	:	:	:	1982
∃												
Rollendes Eisenbahnzeug / Tyres, axles and wheel centres												
Bandages, frettes, essieux et centres de roues / Cerchioni, assali, centri di ruota												
	99	:	36	—	13	—	72	—	:	:	:	1974
	56	:	35	—	0	—	55	—	:	:	:	1978
	64	:	39	—	—	—	57	—	:	:	:	1979
	93	:	47	—	—	—	52	—	:	:	:	1980
	86	:	44	—	—	—	53	—	:	:	:	1981
	71	:	42	—	—	—	47	—	:	:	:	1982
E												
Drahtziehereien ⁽⁵⁾ / Wire drawing ⁽⁵⁾ /												
Tréfilage ⁽⁵⁾ / Trafilatura ⁽⁵⁾												
	2 090	1 251	:	251	811	:	:	:	25	:	:	1974
	1 869*	1 056	:	297	739	:	:	:	16	:	:	1978
	2 051*	1 064	:	289	771	:	:	:	27	:	:	1979
	1 997	1 068	:	214	723	:	:	:	:	:	:	1980
	1 852	1 029	:	224	727	:	:	:	:	:	:	1981
	1 735	934	:	209	688	:	:	:	:	:	:	1982
F												
Kaltziehereien ⁽⁶⁾ / Cold drawing ⁽⁶⁾ / Étirage ⁽⁶⁾ / Stiratura ⁽⁶⁾												
	1 053	376	:	:	36	:	706	:	:	:	:	1974
	816	299	:	:	50	:	522	—	0	:	:	1978
	851	366	:	:	51	:	486	—	0	:	:	1979
	826	364	:	:	38	:	354	—	:	:	:	1980
	744	281	:	:	25	:	329	—	:	:	:	1981
	682	271	:	:	30	:	302	—	:	:	:	1982
G												
Herst. von Kaltband ⁽⁷⁾ / Cold rolling ⁽⁷⁾ / Laminage à froid ⁽⁷⁾ / Laminati a freddo ⁽⁷⁾												
	1 791	207	:	:	621	43	584	—	:	:	:	1974
	1 869	166	:	:	376	61	437	—	1	:	:	1978
	1 884	167	:	:	452	47	421	—	:	:	:	1979
	1 812	165	:	:	391	33	302	—	:	:	:	1980
	1 613	138	:	:	385	29	297	—	:	:	:	1981
	1 487	144	:	:	377	26	286	—	:	:	:	1982
H												
Herst. von Kaltbandprofilen ⁽⁸⁾ / Cold roll-forming ⁽⁸⁾ / Profilage à froid ⁽⁸⁾ / Profilati a freddo ⁽⁸⁾												
	271	401	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1974
	198*	329	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1978
	190	350	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1979
	204	369	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1980
	223	361	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1981
	212	328	:	:	:	:	:	:	:	:	:	1982

(1) Livraisons.
 (2) «Tubes d'acier»: Seulement la production des usines qui font partie du recensement de l'ASSIDER.
 (3) Y compris tubes de précision et gros tubes soudés.
 (4) Barres forgées, pièces de forge de plus 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.

(1) Consegne.
 (2) «Tubi di acciaio»: Soltanto la produzione delle aziende partecipanti alle rilevazioni statistiche dell'ASSIDER.
 (3) Compresi i tubi di precisione ed i grossi tubi saldati.
 (4) Barre forgiate, pezzi di fucina maggiore e minori di 125 kg, pezzi stampati, cerchioni e ruote laminate. Per il Regno Unito non compreso lo stampaggio.
 (5) Produzione di filo trafilato semplice.
 (6) Produzione di barre d'acciaio stirate, tornite, profilate, ecc.
 (7) Produzione di nastri laminati a freddo non contemplati dal Trattato.
 (8) Produzione di profilati ottenuti mediante piegamento a freddo di nastri (a caldo o a freddo) e di lamiera.

	EUR			Thomasschlacke / Basic slag / Scories Thomas / Scorie grezze Thomas						
	Gichtstaub <i>Flue dust</i> Poussières de gueulard Polveri d'altoforno		Hochofen- schlacke <i>Blast- furnace slag</i> Laitiers de hauts fourneaux <i>Loppe d'altoforno</i>	D	F	I	NL UK IRL DK	B	L	EUR
	Menge <i>Quantity</i> Tonnes réels <i>Quantità</i>	Fe								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1974	2 863	1 048	47 324	1 759	3 369	—	—	2 155	1 037	8 320
1976	1 555	575	39 386	1 096	2 450	—	—	1 277	733	5 566
1977	1 239	430	35 571	1 024	2 151	—	—	1 187	713	5 075
1978	1 112	382	34 464	1 034	2 017	—	—	1 380	771	5 202
1979	1 139	343	36 151	1 099	2 216	—	13	1 680	730	5 738
1980	978	323	33 508	1 004	2 072	—	0	1 425	688	5 189
1981	958	290	31 893	690	1 693	—	4	989	595	3 971
1982	815	247	27 406	502	1 349	—	7	600	572	3 030

4

Werkslieferungen

Works deliveries

Livraisons d'usines

Consegna degli stabilimenti

	EUR						Σ	
	Inlandsmarkt Home market Marché intérieur Mercato interno	Ubrige Staaten der EGKS Other ECSC countries Autres pays CEEA Altri paesi CEEA	Σ		Drittländer Third countries Pays tiers Paesi terzi	Σ		
	1 000 t		1973 = 100		1 000 t	1973 = 100	1 000 t	1973 = 100
	1	2	3	4	5	6	7	8
A								
Roheisen / Pig-iron / Fonte brute / Ghisa grezza								
1974	3 889	1 314	5 203	105	706	107	5 910	106
1977	2 398	860	3 258	66	363	55	3 621	65
1978	2 446	824	3 270	66	399	60	3 669	66
1979	2 683	1 062	3 745	76	693	105	4 438	79
1980	2 179	1 030	3 209	65	517	78	3 726	67
1981	2 401	843	3 244(a)	66	476	73	3 720	67
1982	1 816	663	2 479(a)	50	305	46	2 784	50
B								
Stahl (1) / Steel (1) / Acier (1) / Acciaio (1)								
1974	70 390	17 756	88 146	100	22 747	118	110 893	103
1977	53 251	14 462	67 713	77	20 720	107	88 433	83
1978	53 717	17 852	71 569	81	23 898	124	95 468	89
1979	57 598	19 344	76 942	87	22 186	115	99 128	92
1980	52 786	18 854	71 640	81	20 073	104	91 713	85
1981	53 025	19 324	72 349(a)	82	20 083	104	92 434	86
1982	47 362	16 717	64 079(a)	73	16 279	85	80 358	75

(1) Walzstahlfertigerzeugnisse und rohverarbeitete Fertigerzeugnisse, Blöcke, Halbzeug und Warmbreitband aus Massenstahl (ohne zum Weiterauswalzen im Inland bestimmte Mengen) (EUR 9).

(1) Produits finis et finals, lingots, demi-produits et coils en acier ordinaire (excepté pour relaminage dans le pays) (EUR 9).

(1) Finished and end products, ingots, semis and coils of ordinary steel (except for re-rolling in the country) (EUR 9).

(1) Prodotti finiti e terminali, lingotti, semilavorati e coils in acciaio comune, ad eccezione del materiale destinato alla rilaminazione nel paese (EUR 9).

(a) EUR 10.

(a) EUR 10.

	Roheisen für die Stahlerzeugung Pig-iron for steelmaking Fonte d'affinage Ghisa di affinazione	Gußroheisen Foundry pig-iron Fonte de moulage Ghisa da fonderia		Spiegeleisen Spiegeleisen Spiegel Ghisa speculare	Hochgekohltes Ferromangan High-carbon ferro-manganese Ferro-Mn carburé Ferro-Mn carburato	Sonstiges Roheisen Other pig-iron Autres fontes Altre ghise	Σ
		Phosphorhaltig High-phosphorus Phosphoreuse Fosforosa	Phosphorarm Low-phosphorus Non phosphor. Non fosforosa				
		1	2				
A							
In die EG / In the EC / Dans la CE / Nella CE							
1974	1 741	372	2 209	35	574	422	5 353
1978	967	159	1 519	17	359	249	3 269
1979	1 315	170	1 673	12	333	242	3 745
1980	1 196	154	1 386	11	275	187	3 209
1981(a)	1 371	125	1 287	11	308	141	3 244
1982(a)	1 034	106	954	5	218	107	2 424
B							
In Drittländer / To third countries / Vers les pays tiers / Nei paesi terzi							
1974	269	29	219	1	193	8	717
1978	0	79	141	3	164	13	399
1979	16	94	336	1	241	7	693
1980	0	55	274	1	180	6	517
1981	6	24	210	0	228	8	476
1982	1	29	151	0	112	7	300

(1) Aufgrund der Lieferstatistiken der Werke (EUR 9).

(1) Suivant les statistiques de livraisons des usines (EUR 9).

(1) According to works delivery statistics (EUR 9).

(1) Secondo le statistiche delle consegne effettuate dagli stabilimenti (EUR 9).

(a) EUR 10.

(a) EUR 10.

Works deliveries (1) of ordinary steel ingots
and semis

Consegna degli stabilimenti (1) di lingotti
e semilavorati in acciaio comune

A — Herkunftsland / Country of origin

A — Pays de provenance / Paese di provenienza

1 000 t

	D	F	I	NL	UEBL/BLEU	UK	DK	EUR
A								
Rohblöcke (2) / Ingots (2) / Lingots (2) / Lingotti (2)								
1974	725	325	790	16	21	375	—	2 252
1976	632	323	701	13	17	370	—	2 056
1977	547	311	726	42	7	347	—	1 981
1978	725	254	440	46	3	350	—	1 818
1979	481	215	406	—	2	322	—	1 425
1980	472	206	429	—	3	186	—	1 296
1981	491	102	449	—	3	248	—	1 293
1982	390	76	402	—	2	182	—	1 052
B								
Halbzeug (3) / Semis (3) / Demi-produits (3) / Semilavorati (3)								
1974	1 306	235	43	48	251	493	—	2 387
1976	1 190	215	165	56	327	147	—	2 102
1977	1 067	157	96	49	190	236	—	1 797
1978	1 411	112	207	189	122	174	—	2 216
1979	1 655	105	214	262	283	160	—	2 691
1980	1 729	86	225	436	273	109	—	2 860
1981	1 444	83	630	484	439	95	—	3 175
1982	999	188	639	534	480	164	7	3 011

B — Bestimmungsland / Country of destination

B — Pays de destination / Paese di destinazione

	D	F	I	NL	UEBL/BLEU	UK	IRL/DK	GR	EUR	Drittländer Third countries Pays tiers Paesi terzi	Σ
A											
Rohblöcke (2) / Ingots (2) / Lingots (2) / Lingotti (2)											
1974	697	348	769	10	17	375	1	:	2 217	35	2 252
1976	623	335	705	1	20	370	1	:	2 055	1	2 056
1977	544	314	726	1	10	347	—	:	1 942	39	1 981
1978	724	255	440	—	3	350	—	:	1 772	46	1 818
1979	473	215	412	—	4	322	—	:	1 425	0	1 425
1980	462	209	435	0	3	187	—	:	1 296	0	1 296
1981	485	102	454	0	4	248	—	:	1 293	0	1 293
1982	384	79	403	—	2	183	—	:	1 051	1	1 052
B											
Halbzeug (3) / Semis (3) / Demi-produits (3) / Semilavorati (3)											
1974	1 012	197	129	6	76	431	3	:	1 854	533	2 387
1976	784	160	193	35	81	148	2	:	1 403	699	2 102
1977	704	139	131	38	73	110	1	:	1 195	602	1 797
1978	766	147	192	47	61	168	1	:	1 381	834	2 216
1979	946	189	195	51	149	159	1	:	1 688	1 003	2 691
1980	846	198	244	27	161	201	.16	:	1 692	1 168	2 860
1981	814	207	480	15	149	200	15	:	1 880	1 294	3 174
1982	659	165	421	12	151	179	1	53	1 641	1 370	3 011

(1) Einschl. Inlandslieferungen.
(2) Blöcke für Röhren und zum Schmieden.
(3) Halbzeug zum Schmieden und unmittelbaren Verbrauch.
(1) Including home market deliveries.
(2) Ingots for tubes and for forgings.
(3) Semis for forging and other direct uses.

(1) Y compris livraisons sur le marché national.
(2) Lingots pour tubes et pour forge.
(3) Demi-produits pour forge et autre utilisation directe.
(1) Ivi comprese consegne sul mercato nazionale.
(2) Lingotti per tubi e per fucinatura.
(3) Semiprodoti per fucinatura e per utilizzazione diretta.

	Bergbau und Hüttenwerke <i>Mining and steelworks</i>	Erste Verarbeitungsstufe von Stahl <i>First stage transformation of steel</i>	EBM- Industrie (2) <i>Other metal industries (2)</i>	Maschinen- bau <i>Machinery (non-electric)</i>	Schiffbau <i>Ship- building</i>	Lokomotiv- u.a. Fahrzeug- bau <i>Locomotives and other vehicles</i>	Stahlbau und Baugewerbe <i>Building and public works</i>	Handler <i>Merchants</i>	Sonstige Verbraucher <i>Other consumers</i>	Σ
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
BR Deutschland										
1978	119	6 825	1 584	448	326	2 305	842	3 107	1 051	16 608
1979	157	7 519	1 734	508	253	2 245	813	4 026	1 226	18 483
1980	136	7 102	1 650	488	264	2 082	812	3 718	1 065	17 318
1981	132	7 304	1 725	543	310	2 206	762	3 694	826	17 502
1982	91	4 272	1 292	425	273	1 840	594	1 987	778	11 552
France										
1978	85	3 023	836	121	147	1 621	592	2 439	539	9 404
1979	74	3 080	813	149	118	1 601	694	2 502	732	9 764
1980	76	2 917	801	140	130	1 419	601	2 683	712	9 479
1981	88	2 663	715	115	107	1 216	494	2 308	613	8 319
1982	73	2 415	798	119	116	1 240	423	1 866	649	7 699
Italia										
1978	30	3 857	548	88	58	785	2 895	3 832	1 423	13 517
1979	21	4 080	609	74	85	816	3 216	4 322	1 329	14 553
1980	28	4 389	568	66	104	707	3 479	4 802	1 386	15 290
1981	30	4 569	569	55	106	658	2 953	4 864	1 528	15 333
1982	62	4 393	619	77	59	550	2 287	4 550	1 507	14 014
UEBL/BLEU										
1978	60	868	210	7	24	74	141	988	188	2 560
1979	72	876	240	16	50	57	109	1 276	154	2 851
1980	55	814	234	16	50	39	127	1 330	188	2 853
1981	36	795	248	26	28	59	103	1 324	180	2 800
1982	40	769	179	33	28	36	87	1 038	99	2 309
United Kingdom										
1978	1 072	2 847	1 247	626	189	825	861	2 631	762	11 060
1979	437	3 579	1 376	611	132	835	796	3 104	634	11 505
1980	288	2 168	717	353	171	315	550	2 004	387	6 952
1981	313	2 846	905	364	162	413	578	2 405	424	8 410
1982	326	2 422	911	370	191	420	628	2 072	431	7 771
EUR (3)										
1978	1 390	17 690	4 661	1 295	872	5 630	5 353	13 293	4 060	54 243
1979	781	19 437	5 018	1 364	717	5 583	5 672	15 504	4 197	58 273
1980	583	17 696	4 295	1 068	882	4 586	5 604	14 775	3 792	53 282
1981	600	18 481	4 487	1 108	879	4 577	4 926	14 819	3 625	53 502
1982	592	14 271	3 799	1 024	667	4 086	4 019	11 513	3 464	43 425

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Mines et usines sidérurgiques <i>Miniere e stabilimenti siderurgici</i>	Première transform. de l'acier <i>Prima tra- sformazione d'acciaio</i>	Fabrication d'ouvrages en métaux (2) <i>Fabbricazione di prodotti metallici (2)</i>	Construction de machines (non électriques) <i>Costruzione di macchine (non elettriche)</i>	Chan- tiers navals <i>Cantieri marittimi e fluviali</i>	Locomotives et autres véhicules <i>Locomotive ed altri veicoli</i>	Bâtiments et travaux publics <i>Costruzioni e lavori pubblici</i>	Négociants <i>Negozianti</i>	Autres consomma- teurs <i>Altri consu- matori</i>	Σ

(1) EGKS-Erzeugnisse.

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

(3) Einschl. NL, IRL und DK.

(1) ECSC products.

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

(3) Including NL, IRL and DK.

(1) Produits CECA.

(2) Fabrication d'ameublement métallique, boulonnerie, vissorie, décolletage, quincaillerie, coutellerie, outillage, serrurerie, emballage métallique, fûts métal., chaudronnerie et autres récipients métal., mécanique de précision et optique.

(3) Y compris NL, IRL et DK.

(1) Prodotti CECA.

(2) Fabbricazione d'arredamento metallico, bulloneria e filettatura, chincaglieria, coltelleria, utensileria e ferramenta, imballaggio metallico, fusti metallici, caldaie ed altri recipienti metallici, meccanica di precisione ed ottica.

(3) Ivi compresi NL, IRL e DK.

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
A — 1 000 t											
I. Flüssigstahl für Stahlguß / Liquid steel for castings											
I. Acier liquide pour moulage / Acciaio spillato per getti											
1974	629	456	292	23	74	6	546	—	32	:	2 058
1979	545	353	227	6	22	—	404	—	14	:	1 571
1980	538	371	248	8	23	—	374	—	13	:	1 575
1981	514	351	211	8	16	—	308	—	13	—	1 422
1982	466	320	179	8	14	—	342	—	11	—	1 340
II. Blöcke und Halbzeug zum Verkauf (2) / Ingots and semis for sale (2)											
II. Lingots et demi-produits pour la vente (2) / Lingotti e semilavorati per la vendita (2)											
1974	3 460	1 004	1 552	64	241	73	985	1	10	:	7 390
1979	3 758	659	1 327	269	282	31	1 448	—	11	:	7 785
1980	3 688	634	1 399	445	277	17	953	—	0	:	7 413
1981	3 261	505	1 833	484	464	45	1 042	—	0	—	7 634
1982	2 690	652	1 696	534	441	108	1 013	—	7	—	7 141
III. Walzstahlfertigerzeugnisse (3)/Finished rolled products (3)/Produits finis laminés (3)/Prodotti finiti laminati (3)											
1974	38 859	20 594	18 378	3 884	12 137	4 515	16 576	76	457	:	115 474
1979	33 940	19 894	20 067	3 755	10 259	3 595	15 421	50	676	:	107 656
1980	32 774	19 657	21 106	3 175	9 412	3 570	8 816	23	649	:	99 182
1981	32 175	18 310	20 679	3 318	8 810	3 004	11 737	18	556	1 180	99 787
1982	27 579	16 081	19 558	3 025	7 295	2 743	10 448	59	462	1 196	88 446
Σ (I + II + III) (4)											
1974	42 948	22 054	20 222	3 971	12 452	4 594	18 107	77	499	:	124 924
1979	38 243	20 906	21 621	4 030	10 563	3 626	17 273	50	701	:	117 013
1980	37 000	20 662	22 753	3 628	9 712	3 587	10 143	23	662	:	108 170
1981	35 950	19 166	22 723	3 810	9 290	3 049	13 087	18	569	1 180	108 843
1982	30 735	17 053	21 433	3 567	7 750	2 851	11 803	59	480	1 196	96 927
B — In % der Rohstahlerzeugung / As % of crude-steel production											
B — En % de la production d'acier brut / In % della produzione d'acciaio grezzo											
I. Flüssigstahl für Stahlguß / Liquid steel for castings											
I. Acier liquide pour moulage / Acciaio spillato per getti											
1974	1	2	1	0,4	1	0,1	2	—	6	:	1
1979	1	2	1	0,1	0,2	—	2	—	2	:	1
1980	1	2	1	0,2	0,2	—	3	—	2	:	1
1981	1	2	1	0,1	0,1	—	2	—	2	—	1
1982	1	2	1	0,2	0,1	—	2	—	2	—	1
II. Blöcke und Halbzeug zum Verkauf (2) / Ingots and semis for sale (2)											
II. Lingots et demi-produits pour la vente (2) / Lingotti e semilavorati per la vendita (2)											
1974	7	4	7	1	2	1	4	1	1	:	5
1979	8	3	5	5	2	0,6	7	—	1	:	6
1980	8	3	5	8	2	0,4	9	—	0	:	6
1981	8	2	7	9	4	1	7	—	0	—	6
1982	7	4	7	12	4	3	7	—	1	—	7
III. Walzstahlfertigerzeugnisse (3)/Finished rolled products (3)/Produits finis laminés (3)/Prodotti finiti laminati (3)											
1974	73	76	77	67	75	70	74	69	85	:	74
1979	74	85	83	65	76	73	72	69	84	:	77
1980	75	85	80	60	76	78	78	1 150	88	:	78
1981	77	86	84	61	72	79	77	55	91	130	79
1982	77	87	81	69	74	78	76	113	83	128	79
Σ (I + II + III) (4)											
1974	81	82	85	68	77	71	81	70	73	:	80
1979	83	90	89	70	78	73	81	69	87	:	84
1980	84	90	86	68	78	78	90	1 150	90	:	85
1981	86	90	92	70	76	80	86	55	93	130	86
1982	85	93	89	82	78	81	86	113	86	128	87

(1) Massen- und Edelstahl, soweit er den EGKS-Bereich verläßt.

(2) Lieferungen; teilweise geschätzt.

(3) Gesamtproduktion, einschl. Warmbreitband (Fertigerzeugnis).

(4) Zur Ermittlung der Walzverluste ist noch der Austausch an Erzeugnissen zum Weiterauswalzen zu berücksichtigen.

(1) Ordinary and special steels, leaving the ECSC industry.

(2) Deliveries; part estimates.

(3) Total production; including coils finished products.

(4) In the calculation of rolling losses, external exchange of products for re-rolling must be taken into consideration.

(1) Acier ordinaire et aciers spéciaux quittant la sidérurgie au sens du Traité CECA.

(2) Livraisons; partiellement estimées.

(3) Production totale; y compris coils produits finis.

(4) Pour en déduire le chutage, il faudrait tenir compte des échanges extérieurs des produits de relaminage.

(1) Acciaio comune ed acciai speciali che escono dalla siderurgia ai sensi del Trattato CECA.

(2) Consegne; stimate in parte.

(3) Produzione totale; ivi compresi coils prodotti finiti.

(4) Per dedurre la perdita bisognerebbe tener conto degli scambi con l'estero dei prodotti di rilaminazione.

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	EUR ⁽³⁾
I. Massenstahl / Ordinary steel / Acier ordinaire / Acciaio comune										
A — Bezüge / Receipts / Réceptions / Arrivi										
1 000 t										
1974	28 458	17 570	17 296	3 483	4 256	363	16 044	278	1 079	87 827
1976	23 685	14 615	15 526	2 725	3 539	268	13 635	186	947	75 127
1977	20 557	13 098	14 950	2 428	3 032	267	12 475	164	744	67 713
1978	20 841	13 407	15 003	2 303	3 161	261	12 535	212	800	68 522
1979	22 792	14 004	16 555	2 417	3 534	264	13 064	310	787	73 727
1980	22 066	13 529	17 546	2 521	3 456	299	8 728	221	745	69 109
1981	22 079	12 420	17 229	2 504	3 516	294	9 996	258	711	69 532
1982	18 437	11 466	15 898	2 258	2 923	315	9 374	189	674	61 942
B — Marktverflechtungsrate / Market interpenetration										
B — Taux d'interpénétration des marchés / Tasso d'interpenezzazione dei mercati										
%										
1974	17	28	9	66	42	8	10	69	76	20
1976	19	28	9	63	44	10	12	66	68	21
1977	19	30	11	60	44	9	12	80	74	21
1978	21	30	10	62	39	13	11	71	74	22
1979	20	30	12	61	38	11	12	77	78	23
1980	21	30	11	61	37	11	20	81	79	23
1981	22	33	11	61	37	11	16	92	80	23
1982	20	33	11	60	42	9	17	88	78	24
II. Edelstahl / Special steel / Aciers spéciaux / Acciai speciali										
A — Bezüge / Receipts / Réceptions / Arrivi										
1 000 t										
1974	4 836	2 382	2 377	141	351	19	:	:	:	10 104 (a)
1976	4 546	2 296	3 075	115	300	28	1 546	6	17	11 929
1977	4 579	2 270	3 035	111	268	28	1 510	7	17	11 826
1978	5 031	2 380	3 373	112	299	27	1 569	9	16	12 816
1979	5 766	2 702	3 489	137	361	16	1 668	8	23	14 171
1980	5 342	2 689	3 722	137	407	16	1 235	5	31	13 585
1981	5 616	2 356	3 495	117	379	25	1 298	6	19	13 342
1982	5 103	2 303	3 244	112	414	30	1 226	5	14	12 463
B — Marktverflechtungsrate / Market interpenetration										
B — Taux d'interpénétration des marchés / Tasso d'interpenezzazione dei mercati										
%										
1974	4	15	10	56	28	5	:	:	:	9 (a)
1976	6	21	9	60	33	24	6	100	100	11
1977	7	18	8	62	40	42	6	100	100	11
1978	8	21	8	59	39	42	8	100	100	12
1979	9	25	14	56	37	65	12	100	100	15
1980	8	27	13	61	38	82	17	100	100	16
1981	6	24	9	54	36	52	13	100	100	12
1982	6	21	9	52	28	46	12	100	100	12

(1) Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse einschl. Blöcken, Halbzeug und Warmbreitband zum unmittelbaren Verbrauch (nicht zum Weiterauswalzen).

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

(3) Ab 1981 einschl. der Bezüge Griechenlands aus den anderen Mitgliedstaaten der EG.

(1) Finished rolled products and final products, including ingots, semis and coils for direct use (other than re-rolling).

(2) Share of receipts from other EC countries in the total receipts (home market + other EC countries).

(3) From 1981 including receipts of Greece from other Member States of the EC.

(a) EUR 6.

(1) Produits finis et finals, y compris lingots, demi-produits et larges bandes à chaud pour utilisation directe (autre que le relaminage).

(2) Part des réceptions en provenance des autres pays de la CE dans les réceptions totales (marché national + autres pays de la CE).

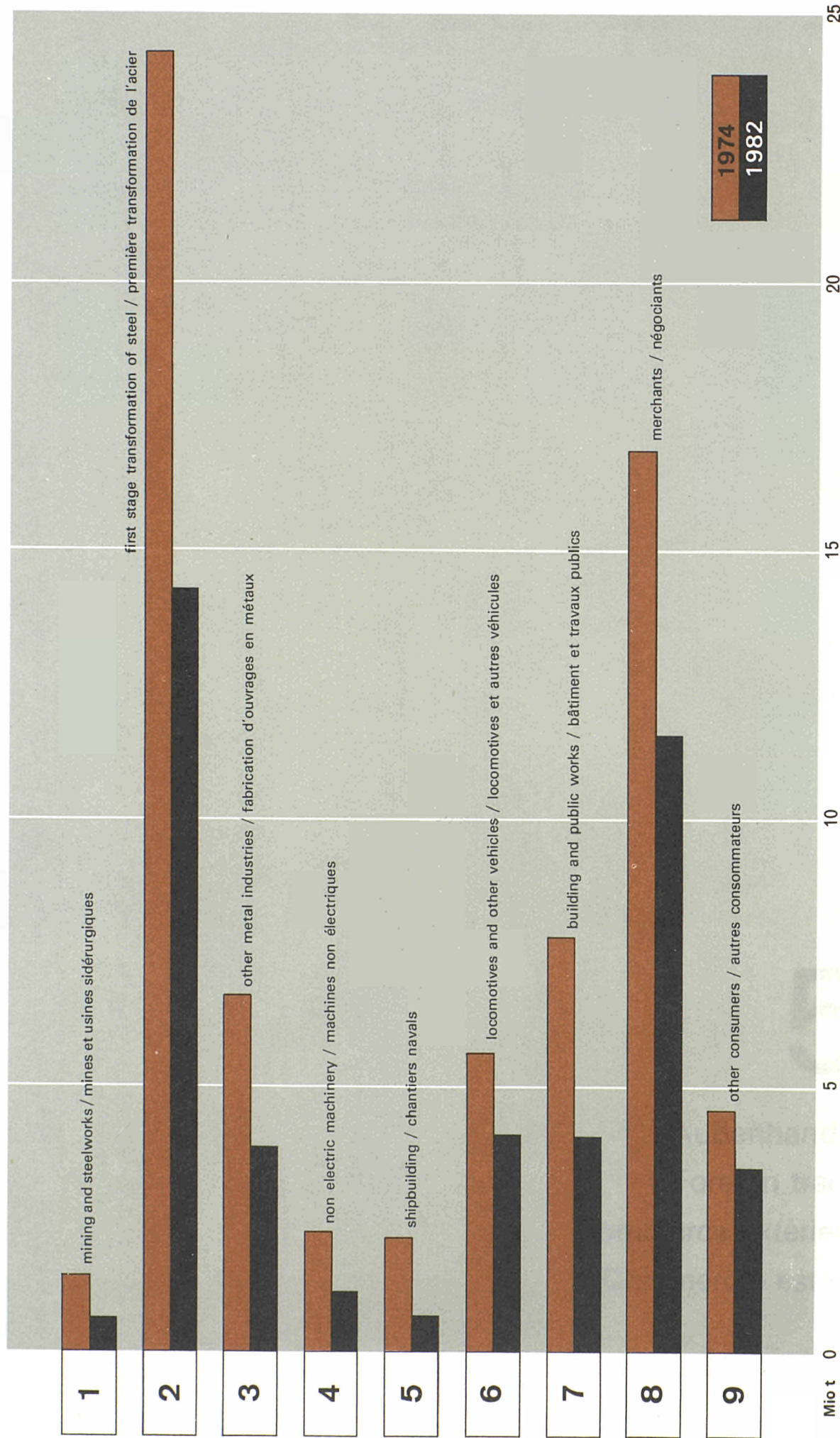
(3) A partir de 1981 y compris les réceptions de la Grèce en provenance des autres pays de la CE.

(1) Prodotti finiti e terminali, ivi compresi lingotti, semilavorati e coils per utilizzazione diretta (diversa dalla rilaminazione).

(2) Parte degli arrivi proveniente dagli altri paesi della CE negli arrivi totali (mercato nazionale + altri paesi della CE).

(3) Dal 1981 compresi gli arrivi della Grecia provenienti dagli altri paesi della CE.

(a) EUR 6.



⁽¹⁾ Angaben: siehe 4.4
⁽²⁾ Massenstahl

⁽¹⁾ for figures, see 4.4
⁽²⁾ ordinary steels

⁽¹⁾ données: voir 4.4
⁽²⁾ acier ordinaire

⁽¹⁾ dati: vedere 4.4
⁽²⁾ acciaio comune

5

Außenhandel
Foreign trade
Commerce extérieur
Commercio estero

	D	F	I	NL	B-L	UK	IRL	DK	GR	EUR
A										
Importquoten ⁽²⁾ / <i>Import share</i> ⁽²⁾ / <i>Part des importations</i> ⁽²⁾ / <i>Parte delle importazioni</i> ⁽²⁾										
%										
1975 a	26	35	18	87	61	17	81	84	:	6(b)
b	14	30	14	116	77	19	203	89	:	8
c	40	65	32	203	138	36	284	173	:	14
1979 a	32	45	26	91	60	21	91	89	:	9(b)
b	19	30	11	129	76	25	176	85	:	7
c	51	75	37	220	136	46	267	174	:	16
1980 a	31	43	26	90	63	34	109	91	:	10(b)
b	18	36	11	106	81	29	204	63	:	8
c	49	79	37	196	144	63	313	154	:	18
1981 a	30	42	21	84	59	20	99	91	54	7(b)
b	17	32	11	102	78	25	154	73	33	7
c	47	74	32	186	137	45	253	164	87	14
1982 a	30	45	22	92	61	27	97	90	55	10(b)
b	19	33	11	102	85	35	166	90	35	8
c	49	78	33	194	146	62	263	180	90	18
B										
Exportquoten ⁽³⁾ / <i>Export share</i> ⁽³⁾ / <i>Part des exportations</i> ⁽³⁾ / <i>Parte delle esportazioni</i> ⁽³⁾										
%										
1975 a	34	41	23	91	91	14	38	54	:	20(c)
b	48	45	33	72	26	39	154	212	:	20
c	82	86	56	163	117	53	192	266	:	40
1979 a	40	50	26	95	91	23	31	94	:	23(c)
b	42	47	39	47	29	32	(191)	132	:	22
c	82	97	65	132	120	55	(222)	226	:	45
1980 a	42	52	23	94	94	25	''	96	:	22(c)
b	39	39	28	49	28	49	''	120	:	20
c	81	91	51	143	122	74	''	216	:	42
1981 a	42	56	27	96	91	27	97	102	34	24
b	46	44	38	50	30	35	(630)	164	32	24
c	88	100	66	147	122	62	(707)	266	66	48
1982 a	41	52	24	100	93	25	100	85	35	21
b	53	46	37	58	35	38	(385)	164	24	25
c	94	98	61	158	128	63	(485)	249	59	48
C										
Nettoexport Σ ⁽⁴⁾ / <i>Net exports</i> Σ ⁽⁴⁾ / <i>Exportations nettes</i> Σ ⁽⁴⁾ / <i>Esportazioni nette</i> Σ ⁽⁴⁾										
1 000 t										
1975 a	4 653	1 589	1 591	1 057	12 134	- 709	- 188	- 1 051	:	:
b	14 723	3 496	4 611	- 942	884	4 022	- 420	- 211	:	:
c	19 376	5 085	6 193	115	13 018	3 313	- 608	- 1 262	:	:
1979 a	4 509	1 759	- 707	2 108	13 518	557	- 485	- 694	:	:
b	11 432	4 266	6 382	2 116	1 237	1 691	- 773	- 324	:	:
c	15 941	6 025	5 675	4 224	14 755	2 248	- 1 258	- 1 018	:	:
1980 a	5 665	2 282	- 1 930	1 419	12 743	- 2 324	- 358	- 770	:	:
b	9 872	1 060	4 955	- 1 614	678	1 073	- 517	- 135	:	:
c	15 537	3 342	3 025	- 195	13 421	- 1 251	- 875	- 905	:	:
1981 a	4 944	2 957	1 257	2 212	11 821	504	- 420	- 765	- 598	:
b	12 117	2 321	6 447	- 1 020	872	848	- 489	- 104	- 257	:
c	17 061	5 278	7 704	1 192	12 693	1 352	- 909	- 869	- 855	:
1982 a	3 711	509	- 8	1 214	9 624	- 815	- 324	- 982	- 617	:
b	12 096	1 858	- 6 077	- 995	669	320	423	552	- 368	:
c	15 807	2 367	6 069	219	10 293	- 1 135	- 747	- 1 534	- 985	:

	D	F	I	NL	B-L	UK	IRL	DK	GR	EUR
D										
Nettoexport Drittländer / Net exports third countries										
Exportations nettes pays tiers / Esportazioni nette paesi terzi										
1 000 t										
1978 a	6 494	5 728	3 048	1 334	4 215	1 541	- 73	-121	:	22 166
b	8 764	4 518	4 955	420	1 051	2 394	- 88	89	:	22 103
c	15 258	10 246	8 003	1 754	5 266	3 935	-161	- 32	:	44 269
1979 a	6 423	6 419	1 461	1 606	4 300	1 582	- 52	-174	:	20 565
b	8 614	4 427	4 894	91	826	2 827	-116	135	:	21 698
c	15 037	10 846	6 355	1 697	5 126	4 409	-168	- 39	:	42 263
1980 a	6 458	4 808	442	1 239	4 165	- 81	- 50	-254	:	16 727
b	6 929	2 042	4 319	99	495	1 996	- 97	-163	:	15 946
c	13 387	6 850	4 761	1 338	4 660	1 915	-147	- 91	:	32 673
1981 a	6 901	5 212	2 360	1 560	4 318	1 770	- 42	-210	43	21 912
b	8 728	3 909	5 598	431	671	2 176	-103	278	104	21 792
c	15 613	9 106	7 950	1 986	4 977	3 946	-145	68	147	43 704
1982 a	4 101	3 088	926	976	3 074	758	- 63	-438	-110	12 312
b	8 261	3 258	4 589	246	648	1 822	- 80	150	19	18 913
c	12 362	6 436	5 515	1 222	3 772	2 580	-143	-288	- 91	31 225

(1) Die *gesamte* Auslandsabhängigkeit berücksichtigt neben dem *direkten* Stahlaußenhandel auch den *indirekten* in Form von Erzeugnissen der eisen- und metallverarbeitenden Industrien (z. B. Maschinen, Kraftfahrzeuge), umgerechnet in Rohstahlgewicht.

$$(2) \frac{\text{Importe}}{\text{Marktversorgung (a)}} \times 100$$

$$(3) \frac{\text{Export}}{\text{Rohstahlerzeugung}} \times 100$$

(4) Export-Import.

(a) Marktversorgung = Produktion + Importe - Exporte ± Bestandsveränderungen.

(b) Einfuhr aus Drittländern.

(c) Ausfuhr nach Drittländern.

(d) Bedingt durch verstärkte Einfuhr an Schiffen.

(1) The total foreign trade includes both *direct* foreign trade and *indirect* trade in the form of products of the steel-transforming industries (e.g. machines, cars) expressed in crude-steel equivalent.

$$(2) \frac{\text{Imports}}{\text{Apparent consumption (a)}} \times 100$$

$$(3) \frac{\text{Exports}}{\text{Crude-steel production}} \times 100$$

(4) Exports - Imports.

(a) Apparent consumption = Production + Imports - Exports ± Stock variation.

(b) Imports from third countries.

(c) Exports to third countries.

(d) Due to considerable imports of ships.

(1) La dépendance *totale* de l'extérieur comprend, à côté du commerce extérieur *direct*, également le commerce *indirect* sous forme de produits des industries transformatrices d'acier (p. ex. machines, voitures), exprimé en équivalent d'acier brut.

$$(2) \frac{\text{Importations}}{\text{Consommation apparente (a)}} \times 100$$

$$(3) \frac{\text{Exportations}}{\text{Production d'acier brut}} \times 100$$

(4) Exportations-Importations.

(a) Consommation apparente = Production + Importations - Exportations ± Variations des stocks.

(b) Importations des pays tiers.

(c) Exportations vers les pays tiers.

(d) Dû à des importations massives de bateaux.

(1) La dipendenza *totale* dall'estero comprende, con il commercio estero *diretto*, anche il commercio *indiretto* sotto forma di prodotti delle industrie trasformatrici di acciaio, (p. es. macchine, vetture), espresso in equivalente di acciaio grezzo.

$$(2) \frac{\text{Importazioni}}{\text{Consumo apparente (a)}} \times 100$$

$$(3) \frac{\text{Esportazioni}}{\text{Produzione di acciaio grezzo}} \times 100$$

(4) Esportazioni - Importazioni.

(a) Consumo apparente = Produzione + Importazioni - Esportazioni ± Variazione delle scorte.

(b) Importazioni dai paesi terzi.

(c) Esportazioni nei paesi terzi.

(d) Dovuti a considerevoli importazioni di navi.

Rohstoffabhängigkeiten⁽¹⁾

5.2

Dépendances en matières premières⁽¹⁾Dependence on raw material supplies⁽¹⁾Dipendenza per le materie prime⁽¹⁾

1981

	Fe	Mn	Cr	Ni	Mo	W	V	Co	%
EUR	93	99	99	93	100	86	100	100	
USA	69	98	100	94	0	59	30	100	
J	100	97	99	100	99	63	100	100	

(1) Primäre Abhängigkeit in Metallgehalt.

(1) Primary dependence by metal content.

(1) Dépendance primaire en métal contenu.

(1) Dipendenza primaria in metallo contenuto.

ECSC products in total foreign trade (EC) (1)

Prodotti CECA nell'insieme del commercio estero (CE) (1)

	Binnenaustausch der Gemeinschaft / Internal Community trade (1) Echanges intracommunautaires / Scambi all'interno della Comunità (1)							Ausfuhr nach Drittländern (p) Exports to third countries (p) Esportazioni verso i paesi terzi (p)				
	Kohle Coal Charbon Carbone (2)	Ubrige EGKS-Erzeugnisse Other ECSC products Autres produits CECA Altri prodotti CECA					Σ (1-6)	Gesamt- waren- austausch Total trade Echanges globaux Scambi globali	Kohle Coal Charbon Carbone (2)	Ubrige EGKS Erzeugnisse Other ECSC products Autres produits CECA Altri prodotti CECA		
		Erze Ores Minerais Minerali (3)	Schrott Scrap Ferrailles Rottami (4)	Roheisen Pig-iron Fonte Ghisa (5)	Stahl Steel Acier Acciaio (6)	Σ (7)				Erze Ores Minerais Minerali (3)	Schrott Scrap Ferrailles Rottami (4)	Roheisen Pig-iron Fonte Ghisa (5)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Mio ECU											
1978	1 456	66	663	149	6 754	7 633	9 089	183 790	671	6	102	64
1979	1 573	65	862	180	8 026	9 134	10 707	221 468	694	5	162	113
1980	1 770	58	852	195	8 936	10 043	11 813	247 296	465	7	259	96
1981	2 215	55	758	163	8 414	9 391	11 606	276 942	644	8	355	114
1982	1 942	56	722	149	9 059	9 991	11 933	308 526	544	12	371	65
	%											
1978	1	0,0	0,4	0,1	4	4	5	100	0,4	0,0	0,1	0,0
1979	1	0,0	0,4	0,1	4	4	5	100	0,4	0,0	0,1	0,1
1980	1	0,0	0,3	0,1	4	4	5	100	0,2	0,0	0,1	0,0
1981	1	0,0	0,3	0,1	3	3	4	100	0,2	0,0	0,1	0,0
1982	1	0,0	0,2	0,0	3	3	4	100	0,2	0,0	0,1	0,0
	Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Esportazioni verso i paesi terzi						Einfuhr aus Drittländern / Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers / Importazioni provenienti dai paesi terzi					
	Ubrige EGKS-Erzeugnisse Other ECSC products Autres produits CECA Altri prodotti CECA		Σ (9-14)	Gesamt- ausfuhr Total exports total Esportazioni totali	Kohle Coal Charbon Carbone (2)	Ubrige EGKS-Erzeugnisse Other ECSC products Autres produits CECA Altri prodotti CECA					Σ (17-22)	Gesamt- einfuhr Total imports total Importazioni totali
	Stahl Steel Acier Acciaio (6)	Σ (7)				Erze Ores Minerais Minerali (3)	Schrott Scrap Ferrailles Rottami (4)	Roheisen Pig-iron Fonte Ghisa (5)	Stahl Steel Acier Acciaio (6)	Σ (7)		
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Mio ECU											
1978	6 599	6 773	7 444	173 893	1 658	1 830	146	146	2 298	4 425	6 083	178 386
1979	7 274	7 554	8 248	194 163	2 258	2 265	270	149	2 707	5 404	7 662	218 121
1980	7 010	7 373	7 838	224 452	3 212	2 306	317	178	2 950	5 763	8 975	271 432
1981	8 274	8 757	9 401	226 660	4 537	2 669	147	124	2 227	5 174	9 711	303 802
1982	7 478	7 936	8 480	286 484	4 957	2 764	229	170	3 321	6 490	11 448	321 467
	%											
1978	4	4	4	100	1	1	0,1	0,1	1	2	3	100
1979	4	4	4	100	1	1	0,1	0,1	1	2	4	100
1980	3	3	3	100	1	1	0,1	0,1	1	2	3	100
1981	3	3	4	100	1	1	0,0	0,0	1	2	3	100
1982	3	3	3	100	2	1	0,1	0,1	1	2	4	100

(1) Basis: Einfuhrstatistik.
 (2) Steinkohle, Braunkohle und Braunkohlenbriketts — Koks und Schmelzkoks aus Steinkohle (ausgenommen für Elektroden) und aus Braunkohle.
 (3) Eisen- und Manganerze — einschließlich Gichtstaub.
 (4) Eisen- und Stahlschrott, ohne alte Schienen.
 (5) Roheisen, Spiegeleisen und Hochofen-Ferromangan.
 (6) Einschließlich alter Schienen.
 (7) Einschließlich Eisen- und Stahlschwamm.
 (1) Basis: Import statistics.
 (2) Hard coal, brown coal and briquettes — coke and semi-coke derived from hard coal (excl. that for electrodes) and from brown coal.
 (3) Iron and manganese ores — including blast-furnace flue dust.
 (4) Iron and steel scrap, excluding scrapped rails.
 (5) Pig-iron, spiegeleisen and high-carbon ferro-manganese.
 (6) Including scrapped rails.
 (7) Including sponge-iron and steel.

(1) Sources: Statistiques d'importations.
 (2) Houille, lignite et agglomérés — coke et semi-coke de houille (excepté pour électrodes) et de lignite.
 (3) Minerais de fer et de manganèse — y compris poussières de haut fourneau.
 (4) Ferrailles de fonte et d'acier, non compris les vieux rails.
 (5) Fonte, spiegel et ferro-Mn carburé.
 (6) Y compris les vieux rails.
 (7) Y compris fer et acier spongieux.
 (1) Fonte: Statistiche di importazione.
 (2) Carbon fossile, lignite e agglomerati, coke e semicoke di carbon fossile (esclusi per la fabbricazione di elettrodi) e di lignite.
 (3) Minerali di ferro e di manganese, ivi comprese polveri d'altoforno.
 (4) Rottami di ghisa e di acciaio, non comprese le rotaie usate.
 (5) Ghisa, ghisa specular e ferro-Mn carburato.
 (6) Compreso le rotaie usate.
 (7) Compresi ferro e acciaio spugnoso.

1 000 t

	EX			IM			NET (EX - IM)		
	Direkt Direct Diretto	Indirekt Indirect Indiretto	Σ	Direkt Direct Diretto	Indirekt Indirect Indiretto	Σ	Direkt Direct Diretto	Indirekt Indirect Indiretto	Σ
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
BR Deutschland									
1974	21 801	19 452	41 253	9 916	4 857	14 773	+ 11 885	+ 14 595	+ 26 480
1979	18 349	19 549	37 898	13 840	8 117	21 957	+ 4 509	+ 11 432	+ 15 941
1980	18 372	17 248	35 620	12 707	7 376	20 083	+ 5 665	+ 9 872	+ 15 537
1981	17 498	19 165	36 663	12 554	7 048	19 602	+ 4 944	+ 12 117	+ 17 061
1982	14 857	19 133	33 990	11 146	7 037	18 183	+ 3 711	+ 12 096	+ 15 807
France									
1974	11 398	9 026	20 424	9 853	6 580	16 433	+ 1 545	+ 2 446	+ 3 991
1979	11 677	10 899	22 576	9 918	6 633	16 551	+ 1 759	+ 4 266	+ 6 025
1980	11 966	9 076	21 042	9 684	8 016	17 700	+ 2 282	- 1 060	+ 3 342
1981	11 944	9 255	21 199	8 987	6 934	15 921	+ 2 957	+ 2 321	+ 5 278
1982	9 602	8 539	18 141	9 093	6 681	15 774	+ 509	+ 1 858	+ 2 367
Italia									
1974	4 156	6 578	10 734	5 488	2 766	8 254	- 1 332	+ 3 812	+ 2 480
1979	6 390	9 416	15 806	7 097	3 034	10 131	- 707	+ 6 382	+ 5 675
1980	6 132	8 402	14 534	8 062	3 447	11 509	- 1 930	+ 4 955	+ 3 025
1981	6 867	9 520	16 387	5 610	3 073	8 683	+ 1 257	+ 6 447	+ 7 704
1982	5 708	8 922	14 630	5 716	2 845	8 561	- 8	+ 6 077	+ 6 069
Nederland									
1974	5 685	3 257	8 942	4 460	4 776	9 236	+ 1 225	- 1 519	- 294
1979	5 519	2 715	8 234	3 411	4 831	8 242	+ 2 108	- 2 116	- 8
1980	4 972	2 576	7 548	3 553	4 190	7 743	+ 1 419	- 1 614	- 195
1981	5 288	2 720	8 008	3 076	3 740	6 816	+ 2 212	- 1 020	+ 1 192
1982	4 375	2 536	6 911	3 161	3 531	6 692	+ 1 214	- 995	- 219
UEBL/BLEU									
1974	19 794	4 618	24 412	3 531	3 509	7 040	+ 16 233	+ 1 109	+ 17 372
1979	16 789	5 358	22 147	3 271	4 121	7 392	+ 13 518	+ 1 237	+ 14 755
1980	15 973	4 814	20 787	3 230	4 136	7 366	+ 12 743	+ 648	+ 13 421
1981	14 780	4 756	19 536	2 959	3 884	6 843	+ 11 821	+ 872	+ 12 693
1982	12 502	4 704	17 206	2 878	4 035	6 913	+ 9 624	+ 669	+ 10 293
United Kingdom									
1974	3 194	8 301	11 495	4 090	4 221	8 311	- 896	+ 4 080	+ 3 184
1979	4 836	6 961	11 797	4 279	5 270	9 549	+ 557	+ 1 691	+ 2 248
1980	2 792	5 561	8 343	5 116	4 478	9 594	- 2 324	+ 1 073	- 1 251
1981	4 083	5 383	9 466	3 579	4 535	8 114	+ 504	+ 848	+ 1 352
1982	3 394	5 238	8 632	4 209	5 558	9 767	+ 815	- 320	- 1 135
Irland									
1974	47	157	204	370	870	1 240	-- 323	- 713	- 1 036
1979	22	210	232	507	983	1 490	- 485	- 773	- 1 258
1980	34	219	253	392	736	1 128	- 358	- 517	- 875
1981	32	208	240	452	697	1 149	- 420	- 489	- 909
1982	61	235	296	385	658	1 043	-- 343	- 423	- 747
Danmark									
1974	325	1 139	1 464	1 836	1 440	3 776	- 1 511	- 301	- 1 812
1979	757	1 061	1 818	1 451	1 385	2 836	- 694	- 324	- 1 018
1980	707	884	1 591	1 477	1 019	2 496	- 770	- 135	- 990
1981	622	1 003	1 625	1 387	1 107	2 494	- 765	- 104	- 869
1982	476	918	1 394	1 458	1 470	2 928	- 982	- 552	- 1 534
Ελλάδα									
1981	305	287	592	903	544	1 447	- 598	- 257	- 855
1982	322	225	547	939	593	1 532	- 617	- 368	- 985
EUR ⁽²⁾									
1974	34 277	29 898	64 175	7 412	7 863	15 284	+ 26 856	+ 22 035	+ 48 891
1979	32 118	30 902	63 020	11 553	9 204	20 757	+ 20 565	+ 21 698	+ 42 263
1980	28 325	26 047	54 372	11 598	10 100	21 698	+ 16 727	+ 15 945	+ 32 673
1981	30 272	30 050	60 322	8 360	8 259	16 619	+ 21 912	- 21 792	+ 43 704
1982	23 531	27 714	51 245	11 219	8 801	20 020	+ 12 312	+ 18 913	+ 31 226

⁽¹⁾ Binnaustausch und Austausch mit Drittländern.
⁽²⁾ Für EUR nur Austausch mit Drittländern.⁽¹⁾ Internal trade and trade with third countries.
⁽²⁾ For EUR only trade with third countries.⁽¹⁾ Échanges intracommunautaires et échanges avec les pays tiers.
⁽²⁾ Pour EUR uniquement échanges avec les pays tiers.⁽¹⁾ Scambi intracomunitari e scambi con i paesi terzi.
⁽²⁾ Per EUR solamente scambi con i paesi terzi.

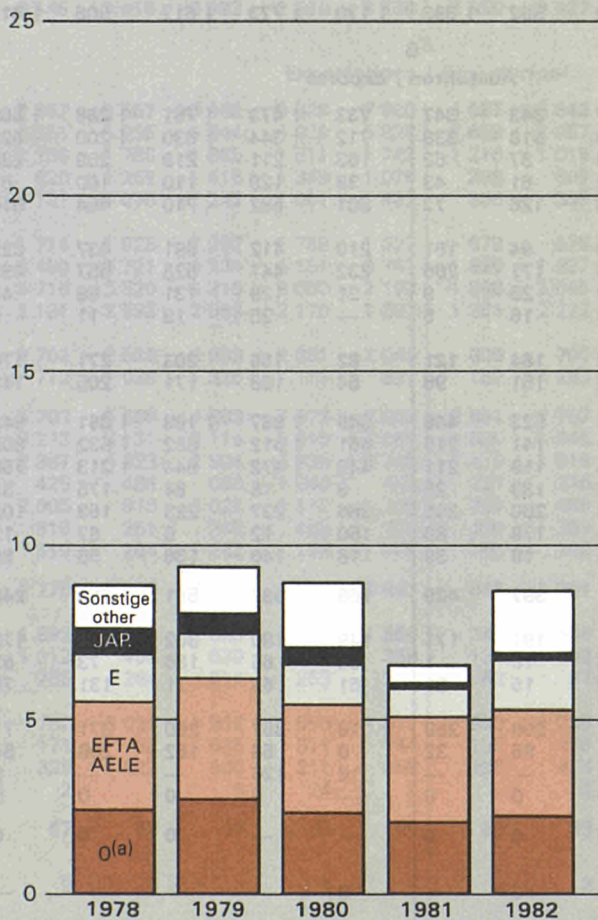
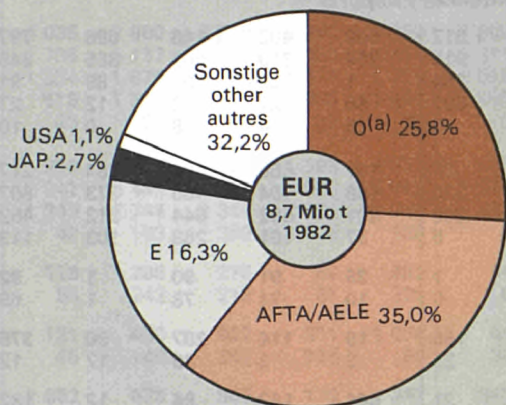
	Blocke und Halbzeug <i>Ingots and semis Lingots et demi-produits Lingotti e semilavorati</i>	Warmbreitband <i>Coils Larges bandes à chaud Nastri larghi a caldo</i>	Andere Erzeugnisse <i>Other products</i> Autres produits <i>Altri prodotti</i>				Σ	
			Σ	Σ				
				Stabstahl <i>Bars Barres Barre</i>	Profile <i>Sections Profils Profilati</i>	Bandstahl <i>Hoop and strip Feuillards à chaud Nastri a caldo</i>		Bleche <i>Plate and sheet Tôles Lamiere</i>
A								
Binnenaustausch⁽¹⁾ / Internal trade⁽¹⁾ / Échanges intracommunautaires⁽¹⁾ / Scambi interni⁽¹⁾								
1 000 t								
1975	2 031	2 401	15 159	2 856	2 037	721	7 796	19 591
1978	2 017	3 945	16 906	2 999	2 557	723	8 526	22 868
1979	2 591	4 600	17 806	2 769	2 347	836	9 556	24 997
1980	2 540	4 267	18 836	3 120	2 701	846	9 720	25 643
1981	2 026	4 573	17 734	2 980	2 592	672	9 187	24 333
1982	1 626	4 097	16 017	2 672	2 155	595	8 564	21 740
%								
1975	10	12	78	15	10	4	40	} 100
1978	9	17	74	13	11	3	37	
1979	10	18	71	11	9	3	34	
1980	10	17	73	12	11	3	38	
1981	8	19	73	12	11	3	38	
1982	7	19	74	12	10	3	39	
B								
Einfuhr aus Drittländern / Imports from third countries / Importations des pays tiers / Importazioni dai paesi terzi								
1 000 t								
1975	790	1 178	4 176	536	389	54	2 849	6 145
1978	1 878	1 537	5 411	936	678	133	3 059	8 856
1979	1 838	1 773	5 805	1 021	785	100	3 259	9 416
1980	1 473	1 617	5 902	1 021	828	93	3 305	8 992
1981	962	808	4 796	920	838	89	2 363	6 566
1982	1 393	1 417	5 926	1 036	987	85	3 076	8 736
%								
1975	13	19	68	9	6	1	46	} 100
1978	21	17	61	11	8	2	35	
1979	20	19	62	11	8	1	35	
1980	16	18	66	11	9	1	37	
1981	15	12	73	14	13	1	36	
1982	16	16	68	12	11	1	35	
C								
Ausfuhr nach Drittländern / Exports to third countries / Exportations vers les pays tiers / Esportazioni nei paesi terzi								
1 000 t								
1975	2 152	1 826	16 837	2 749	3 454	310	8 175	20 815
1978	959	4 202	20 609	3 412	3 404	573	10 906	25 770
1979	918	4 063	19 727	3 642	3 061	554	10 138	24 708
1980	1 148	3 714	17 327	2 761	2 681	634	9 224	22 189
1981	1 428	4 073	17 998	2 565	2 735	626	10 148	23 499
1982	1 394	2 935	14 020	1 746	2 010	397	8 257	18 349
%								
1975	10	9	81	13	17	2	39	} 100
1978	4	16	80	13	13	2	42	
1979	4	16	80	15	12	2	41	
1980	5	17	78	12	12	3	42	
1981	6	17	77	11	12	3	43	
1982	8	16	76	10	11	2	45	

⁽¹⁾ Basis: Einfuhrstatistik.
⁽¹⁾ Basis: Import statistics

⁽¹⁾ Base: Statistiques d'importation.
⁽¹⁾ Fonte: Statistiche di importazione.

GR 5-I

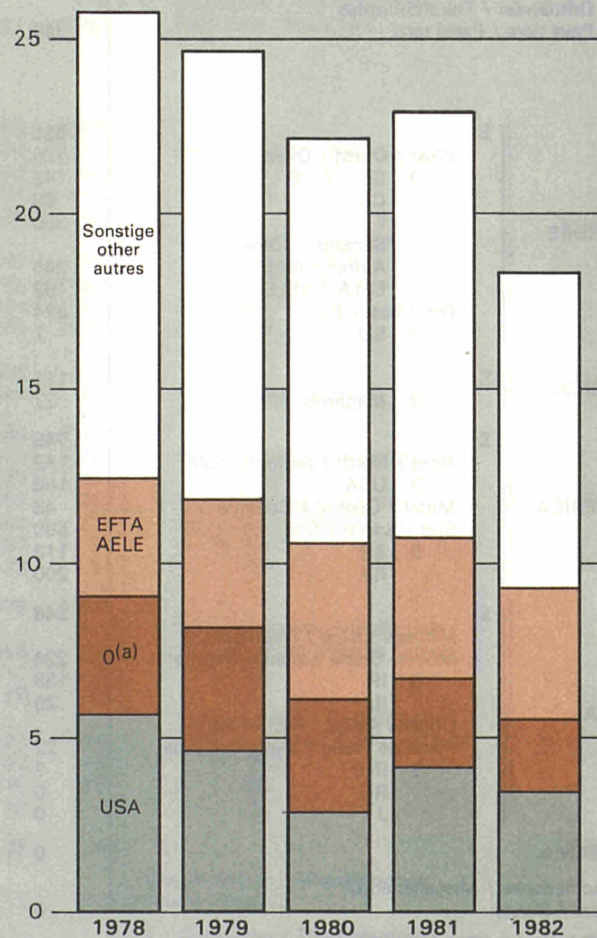
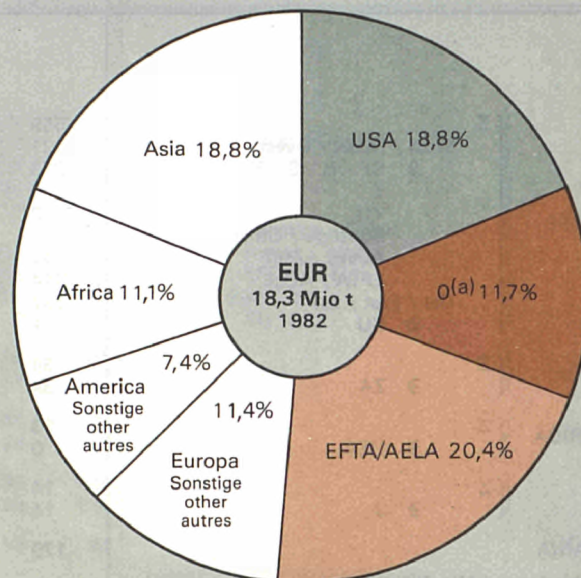
IMPORT



(1) Angabe: siehe 5.7 B
(a) O: Ostblock

(1) for figures, see 5.7 B
(a) O: Eastern Europe

EXPORT



(1) données: voir 5.7 B
(a) O: Bloc Est

(1) Dati: vedere 5.7 B
(a) O: Europa-Est

1 000 t

		Blöcke und Halbzeug / Ingots and semis Lingots et demi-produits / Semiprodotti					Warmbreitband / Coils Larges bandes à chaud / Sbozzi in rotoli a caldo				
		1975	1979	1980	1981	1982	1975	1979	1980	1981	1982
A											
Einfuhren / Imports											
EUROPE	{ Σ	559	1 687	1 112	942	1 217	560	1 402	1 146	696	797
	West / Ouest / Ovest	421	858	740	518	915	259	810	502	385	345
	⊃ SF - N - S	373	471	404	325	286	1	129	91	89	91
	E	5	331	270	151	592	86	27	2	12	27
	YU	2	1	1	1	0	5	4	8	0	10
	Sonstige / Other	41	55	65	41	37	167	650	401	284	217
	Autres / Altri	414	623	462	362	320	168	494	406	373	307
EFTA / AELE	137	829	372	424	302	301	592	644	312	452	
Ost / East / Est	1	0	0	1	5	37	161	268	103	113	
⊃ SU											
AFRICA	{ Σ	34	1	0	0	1	35	91	90	1	92
	⊃ ZA	34	0	0	0	0	10	74	78	1	69
AMERICA	{ Σ	13	81	182	19	155	19	114	207	98	375
	⊃ USA	0	13	11	0	25	2	2	29	17	12
ASIA	{ Σ	14	7	179	1	21	544	142	94	12	132
	⊃ J	14	1	1	1	1	513	140	61	11	46
OCEANIA		170	61	—	0	0	21	24	79	1	21
Verschiedenes / Miscellaneous Divers / Diversi		0	—	0	—	—	0	0	0	—	—
Σ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi		790	1 838	1 473	962	1 393	1 178	1 773	1 617	808	1 417
B											
Ausfuhren / Exports											
EUROPE	{ Σ	1 050	232	237	343	347	733	1 473	1 761	1 288	1 566
	West / Ouest / Ovest	726	140	229	318	338	712	1 344	1 630	1 200	1 523
	⊃ SF - N - S	42	28	39	37	62	163	211	219	209	230
	CH	68	25	82	61	43	38	129	110	100	61
	E	350	15	28	126	72	301	592	710	454	910
	Sonstige / Other	266	72	80	94	161	210	412	591	437	322
	Autres / Altri	162	80	183	171	266	232	447	528	557	495
EFTA / AELE	324	93	8	25	9	21	129	131	88	43	
Ost / East / Est	1	5	3	16	5	—	25	19	11	5	
⊃ SU											
AFRICA	{ Σ	111	262	276	164	121	82	186	203	271	176
	⊃ Maghreb	27	198	232	151	96	54	168	171	205	148
AMERICA	{ Σ	745	138	214	523	446	845	1 867	1 188	1 861	943
	Nord / North / Settentrionale	142	76	20	141	215	451	1 612	882	1 532	802
	⊃ USA	108	68	15	119	211	446	1 472	844	1 213	755
	Mittel / Central / Centrale	43	24	28	133	25	8	18	84	175	38
	Sud / South / Sud	560	37	165	250	205	386	237	223	153	103
	⊃ BR	113	0	—	178	80	150	12	6	67	12
	RA	200	0	56	16	39	118	140	136	56	86
ASIA	{ Σ	246	285	421	397	429	166	537	661	663	249
	Mittlerer Osten / Middle East	224	150	211	191	171	149	180	302	282	179
	Moyen-Orient / Medio Oriente	128	0	62	16	1	56	65	186	73	62
	⊃ IR	20	22	18	15	21	61	65	71	131	78
	IL										
	Übriges Asien / Rest of Asia	22	136	211	206	259	16	357	260	371	71
	Reste de l'Asie / Resto dell'Asia	7	10	11	85	32	0	58	162	208	54
⊃ iND	0	18	5	—	—	16	126	—	—	9	
RC	0	0	0	0	0	—	0	0	0	0	
J											
OCEANIA		0	0	0	0	0	—	—	0	0	0
Verschiedenes / Miscellaneous Divers / Diversi		0	0	0	0	—	0	—	—	—	—
Σ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi		2 152	918	1 148	1 428	1 394	1 826	4 063	3 714	4 073	2 936

1 000 t

Σ EGKS-Stahl / ECSC steel Acier CECA / Acciaio CECA					Ξ Flacherzeugnisse / Flat products Produits plats / Prodotti piatti					
1975	1979	1980	1981	1982	1975	1979	1980	1981	1982	
A										
Importations / Importazioni										
4 035	7 880	6 729	5 961	6 850	1 905	2 635	2 321	2 174	2 520	Σ
2 786	5 137	4 379	3 930	4 592	1 271	1 834	1 570	1 504	1 700	West / Ouest / Ovest
1 334	1 875	1 684	1 631	1 700	515	682	619	654	747	Ξ SF - N - S
519	1 344	1 111	865	1 427	186	431	321	234	268	E
23	25	32	36	92	8	8	7	16	45	YU
										Sonstige / Other
910	1 893	1 552	1 398	1 373	562	713	623	600	640	Autres / Altri
2 241	3 443	3 115	3 020	3 063	1 075	1 358	1 217	1 254	1 387	EFTA / AELE
1 249	2 744	2 349	2 031	2 258	633	801	751	670	820	Ost / East / Est
42	163	269	106	128	4	2	1	2	9	Ξ SU
118	298	275	89	369	34	122	92	38	89	Σ
56	242	219	81	329	6	84	65	31	72	Ξ ZA
121	430	922	311	1 074	44	178	443	145	441	Σ
45	140	359	125	96	31	118	302	99	53	Ξ USA
1 652	678	905	179	357	948	460	531	135	145	Σ
1 548	601	562	164	237	875	393	405	123	134	Ξ J
200	129	158	27	85	9	33	71	18	32	ASIA
										OCEANIA
19	0	4	1	0	10	0	2	0	0	Verschiedenes / Miscellaneous Divers / Diversi
6 145	9 416	8 992	6 566	8 736	2 950	3 427	3 459	2 511	3 227	Σ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi
B										
Exportations / Esportazioni										
9 567	9 557	10 062	8 529	7 980	4 557	5 542	5 773	4 968	4 348	Σ
5 851	6 035	6 844	5 979	5 828	2 659	2 857	3 243	2 924	2 610	West / Ouest / Ovest
2 186	1 788	1 885	1 811	1 743	1 216	1 015	1 063	1 082	1 045	Ξ SF - N - S
820	1 252	1 415	1 349	1 076	398	607	697	671	571	CH
1 131	1 070	1 247	1 061	1 482	366	359	400	330	362	E
										Sonstige / Other
1 714	1 925	2 297	1 758	1 527	679	876	1 083	841	632	Autres / Altri
3 480	3 721	4 234	4 151	3 741	1 820	1 937	2 168	2 141	1 926	EFTA / AELE
3 716	3 520	3 215	2 550	2 152	1 898	2 685	2 529	2 044	1 738	Ost / East / Est
2 131	2 592	2 563	2 170	1 897	1 361	2 222	2 191	1 845	1 584	Ξ SU
2 702	2 529	3 033	2 851	2 043	609	700	769	918	698	Σ
712	1 039	1 326	1 131	927	182	283	282	344	295	Ξ Maghreb
5 703	6 598	4 803	7 473	4 812	2 551	2 707	2 012	3 069	2 014	Σ
3 273	5 131	3 115	5 316	3 698	1 536	1 945	1 167	2 070	1 527	Nord / North / Settentrionale
2 887	4 623	2 904	4 338	3 448	1 419	1 819	1 120	1 725	1 461	Ξ USA
425	489	666	1 040	409	227	276	383	459	217	Mittel / Central / Centrale
2 005	978	1 021	1 117	705	787	486	463	540	271	Süd / South / Sud
816	251	248	448	186	436	209	215	187	77	Ξ BR
510	264	282	163	166	166	102	65	73	34	RA
2 775	5 970	4 251	4 583	3 443	841	1 801	1 367	1 879	1 631	Mittlerer Osten / Middle East Moyen-Orient / Medio Oriente
1 993	2 935	2 329	1 788	1 566	343	566	564	656	605	Ξ IR
1 012	453	639	414	358	132	133	145	211	254	IL
255	264	214	253	252	62	97	72	59	84	Übriges Asien / Rest of Asia Reste de l'Asie / Resto dell'Asia
782	3 034	1 922	2 595	1 877	498	1 235	803	1 223	1 026	Ξ IND
171	763	685	1 311	744	132	479	399	692	470	RC
329	1 523	500	211	358	236	475	219	116	333	J
2	7	9	24	4	0	3	2	18	1	
67	52	37	55	61	29	33	17	35	30	OCEANIA
2	3	3	4	2	2	2	2	3	2	Verschiedenes / Miscellaneous Divers / Diversi
20 815	24 708	22 189	23 499	18 349	8 588	10 785	9 940	10 874	8 725	Σ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi

Foreign trade by markets (EC)

Commercio estero per mercati (CE)

A) Roheisen / Pig-iron

A) Fonte brute / Ghisa grezza

* 1 000 t

		1975	1979	1980	1981	1982
		A				
		Einfuhren / Imports / Importations / Importazioni				
		%				
S		10	12	10	5	2
E		0,4	1	1	2	—
Europe: Ost / East / Est		28	5	5	6	19
USA		0,3	0,3	0,0	—	—
ZA		8	12	9	12	12
Sonstige / Other / Autres / Altri		53	70	75	75	—
Σ		100	100	100	100	100
				1 000 t		
		932	869	1 005	623	870
		B				
		Ausfuhren / Exports / Exportations / Esportazioni				
		%				
EUROPE	Σ	54	57	54	40	50
	West / Ouest / Ovest	47	21	27	35	50
	⊃ S	4	2	1	1	2
	CH	12	11	14	11	19
	Sonstige / Other / Autres / Altri	31	8	12	23	29
	EFTA / AELE	27	17	21	21	30
	Ost / East / Est	7	36	28	5	0,3
AFRICA		7	6	7	6	16
AMERICA	Σ	36	35	35	52	26
	Nord / North / Settentrionale	30	33	35	50	26
	⊃ USA	29	33	35	50	25
	Mittel / Central / Centrale	0,2	0,2	0,1	2	0,0
	Süd / South / Sud	6	1	0,1	0,0	0,0
ASIA	Σ	3	3	3	3	7
	Mittlerer Osten / Middle East	1	2	1	2	7
	Moyen-Orient / Medio Oriente	1	0,2	0,2	0,4	1
	⊃ IL	1	0,2	0,2	0,4	1
	Übriges Asien / Rest of Asia	2	0,7	2	1	0,3
	Reste de l'Asie / Resto dell'Asia	—	—	—	—	0,3
	⊃ J	—	—	—	—	0,3
OCEANIA		0,0	0,0	0,0	—	0,0
Verschiedenes / Miscellaneous / Divers / Diversi		0,0	—	0,0	0,0	0,0
Σ		100	100	100	100	100
				1 000 t		
		379	691	523	505	303

Continued

Seguito

B) EGKS-Stahl / ECSC steel

B) Acier CECA / Acciaio CECA

% - 1 000 t

		1975	1979	1980	1981	1982
		A				
		Einfuhren / Imports / Importations / Importazioni				
		%				
S		14	10	10	12	10
A		13	13	12	17	12
E		8	14	12	13	16
Europe: Ost / East / Est		20	29	26	31	26
USA		1	1	4	2	1
J		25	6	6	2	3
Sonstige / Other / Autres / Altri		19	27	30	23	32
Σ		100	100	100	100	100
				1 000 t		
		6 145	9 416	8 992	6 566	8 736
		B				
		Ausfuhren / Exports / Exportations / Esportazioni				
		%				
EUROPE	Σ	46	39	45	36	44
	West / Ouest / Ovest	28	24	31	25	32
	⊃ SF-N-S	11	7	8	8	9
	CH	4	5	6	6	6
	P	1	1	2	2	3
	E	5	4	6	5	8
	Sonstige / Other / Autres / Altri EFTA / AELE	7	7	9	4	6
Ost / East / Est	18	14	14	11	12	
AFRICA		13	10	14	12	11
AMERICA	Σ	27	27	22	32	26
	Nord / North / Settentrionale	16	21	14	23	20
	⊃ USA	14	19	13	18	19
	Mittel / Central / Centrale	2	2	3	4	2
	Süd / South / Sud	10	4	5	5	4
	⊃ VE	3	1	1	1	1
BR	4	1	1	2	1	
ASIA	Σ	13	24	19	20	19
	Mittlerer Osten / Middle East Moyen-Orient / Medio Oriente	10	12	10	8	9
	⊃ IR	5	2	3	2	2
	IL	1	1	1	1	1
	Übriges Asien / Rest of Asia Reste de l'Asie / Resto dell'Asia	4	12	9	11	10
	⊃ IND	1	3	3	6	4
RC	2	6	2	1	2	
OCEANIA		0,3	0,2	0,2	0,2	0,3
Verschiedenes / Miscellaneous / Divers / Diversi		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Σ		100	100	100	100	100
				1 000 t		
		20 815	24 708	22 189	23 499	18 349

Continued

Seguito

C) Qualitätskohlenstoffstahl
und legierter Stahl (EGKS)
High-carbon steels and alloy steel (ECSC)

C) Aciers fins au carbone
et aciers alliés (CECA)
Acciai fini al carbonio e acciai legati (CECA)

1 000 t

		Qualitätskohlenstoffstahl / High-carbon steels Aciers fins au carbone / Acciai fini al carbonio					Legierter Stahl / Alloy steel Aciers alliés / Acciai legati				
		1975	1979	1980	1981	1982	1975	1979	1980	1981	1982
A											
Einfuhren / Imports / Importations / Importazioni											
EUROPE	Σ	49	51	51	18	38	238	487	537	408	524
	West / Ouest / Ovest ↳ EFTA / AELE	49	51	50	16	36	233	477	526	403	516
	Ost / East / Est ↳ SU	0	0	1	2	1	6	10	11	6	8
		0	0	0	0	—	0	0	0	0	0
AFRICA		0	1	4	—	5	4	5	3	4	2
AMERICA		32	44	45	15	20	13	10	25	6	14
	↳ USA	2	5	3	0	1	9	6	19	2	4
ASIA		25	49	59	21	25	83	49	71	30	49
	↳ J	25	48	59	21	24	81	49	64	24	45
OCEANIA		0	—	0	—	0	1	0	1	—	0
Verschiedenes / Miscellaneous Divers / Diversi		0	—	0	0	0	1	0	1	0	0
Σ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi		106	144	159	54	87	341	551	637	448	589
B											
Ausfuhren / Exports / Exportations / Esportazioni											
EUROPE	Σ	86	108	104	101	121	410	859	864	833	724
	West / Ouest / Ovest ↳ EFTA / AELE	76	99	88	76	80	246	462	513	511	511
	Ost / East / Est ↳ SU	10	9	16	25	41	164	396	351	323	213
		2	1	11	21	30	31	216	221	225	139
AFRICA		13	13	8	13	7	33	36	50	45	41
AMERICA	Σ	43	38	16	22	42	279	422	265	586	342
	Nord / North Settentrionale	26	16	6	14	31	225	290	186	484	274
	Mittel / Central / Centrale	8	2	7	1	1	11	47	18	43	21
	Süd / South / Sud ↳ BR	9	21	4	7	10	43	85	61	59	47
		5	0	0	1	0	22	56	31	30	26
ASIA		21	68	9	12	11	86	272	80	132	154
	↳ RC	1	62	1	0	6	41	192	18	1	19
OCEANIA		1	0	1	0	1	9	8	6	9	11
Verschiedenes / Miscellaneous Divers / Diversi		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Σ Drittländer / Third countries Pays tiers / Paesi terzi		163	227	138	149	182	817	1 597	1 265	1 605	1 271

	EGKS-Stahl / ECSC steel Acier CECA / Acciaio CECA			Nicht-EGKS-Stahl / Non-ECSC steel Acier non CECA / Acciaio non CECA (1)			Σ		
	EX	IM	1 - 2	EX	IM	4 - 5	EX	IM	7 - 8
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
BR Deutschland									
1974	21 801	9 916	11 885	7 564	1 359	6 205	29 365	11 275	18 090
1979	18 349	13 840	4 509	6 735	2 279	4 456	25 084	16 119	8 965
1980	18 372	12 707	5 665	6 476	2 147	4 329	24 848	14 854	9 994
1981	17 498	12 554	4 944	7 663	2 109	5 554	25 161	14 663	10 498
1982	14 857	11 146	3 711	7 291	2 153	5 138	22 148	13 299	8 849
France									
1974	11 398	9 853	1 545	2 078	1 262	816	13 476	11 115	2 371
1979	11 677	9 918	1 759	2 649	1 437	1 212	14 326	11 355	2 971
1980	11 966	9 684	2 282	2 711	1 662	1 049	14 677	11 346	3 331
1981	11 944	8 987	2 957	2 872	1 636	1 236	14 816	10 623	4 193
1982	9 602	9 093	509	2 634	1 717	917	12 236	10 810	1 426
Italia									
1974	4 156	5 488	-1 332	2 057	726	1 331	6 213	6 214	- 1
1979	6 390	7 097	- 707	2 605	716	1 889	8 995	7 813	1 182
1980	6 132	8 062	-1 930	2 731	826	1 905	8 863	8 888	- 25
1981	6 867	5 610	1 257	3 971	578	3 393	10 838	6 188	4 650
1982	5 708	5 716	- 8	3 479	570	2 909	9 187	6 286	2 901
Nederland									
1974	5 685	4 460	1 225	1 050	1 909	- 859	6 735	6 369	366
1979	5 519	3 411	2 108	727	1 293	- 566	6 246	4 704	1 542
1980	4 972	3 553	1 419	822	1 560	- 738	5 794	5 113	681
1981	5 288	3 076	2 212	927	1 480	- 553	6 215	4 556	1 659
1982	4 375	3 161	1 214	724	1 284	- 560	5 099	4 445	654
UEBL/BLEU									
1974	19 794	3 531	16 263	1 633	538	1 095	21 427	4 069	17 358
1979	16 789	3 271	13 518	1 603	631	972	18 392	3 902	14 490
1980	15 973	3 230	12 743	1 701	667	1 034	17 674	3 897	13 777
1981	14 780	2 959	11 821	1 603	574	1 029	16 383	3 533	12 850
1982	12 502	2 878	9 624	1 435	644	791	13 937	3 522	10 415
United Kingdom									
1974	3 194	4 090	- 896	1 454	1 232	222	4 648	5 322	- 674
1979	4 836	4 279	557	1 101	711	390	5 937	4 990	947
1980	2 792	5 116	-2 324	828	1 026	- 198	3 620	6 142	-2 522
1981	4 083	3 579	504	1 121	1 214	- 93	5 204	4 793	411
1982	3 394	4 209	- 815	1 232	895	337	4 626	5 104	- 478
Irland									
1974	47	370	- 323	11	117	- 106	58	487	- 429
1979	22	507	- 485	10	162	- 152	32	669	- 637
1980	34	392	- 358	12	137	- 125	46	529	- 483
1981	32	452	- 420	14	140	- 126	46	592	- 546
1982	61	385	- 324	10	172	- 162	71	557	- 486
Danmark									
1974	325	1 836	-1 511	71	400	- 329	396	2 236	-1 840
1979	757	1 451	- 694	134	436	- 302	891	1 887	- 996
1980	707	1 477	- 770	157	398	- 241	864	1 875	-1 011
1981	622	1 387	- 765	157	530	- 373	779	1 917	-1 138
1982	476	1 458	- 982	157	825	- 668	633	2 283	-1 650
Ἑλλάδα									
1981	305	903	- 598	200	128	72	505	1 031	- 526
1982	322	939	- 617	155	111	44	477	1 050	- 573

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

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

(1) Tubes, fil tréfilé, feuillards laminés à froid, profilés à froid, produits étirés, produits sidérurgiques forgés.

(1) Tubi, fili trafilati, nastri laminati a freddo, profilati a freddo, prodotti stirati, prodotti siderurgici forgiati.

1 000 t

	Halbzeug <i>Semis</i> Demi-produits <i>Semiavorati</i>			Formstahl <i>Heavy sections</i> Profils lourds <i>Profilat pesanti</i>			Stabstahl <i>Bars</i> Barres <i>Barre</i>			Walzdraht <i>Wire rod</i> Fil machine <i>Vergella</i>		
	1980	1981	1982	1980	1981	1982	1980	1981	1982	1980	1981	1982
	1			2			3			4		
A												
Einfuhren / Imports												
EUR	102	21	171	157	514	82	214	118	130	188	137	198
E	42	1	42	48	161	20	39	23	32	4	5	8
Europe: Ost / East / Est	0	—	—	16	13	1	1	2	0	0	2	9
CDN	526	93	169	176	240	118	190	202	157	299	336	268
ROC	0	—	0	1	1	0	21	20	13	0	15	6
J	6	4	7	246	575	121	157	207	112	200	222	170
⊕	717	142	650	669	1 609	357	684	646	521	806	749	873
B												
Ausfuhren / Exports												
EUR	1	9	51	2	9	2	3	9	4	1	5	0
EFTA / AELE	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	—	0
E	—	0	0	1	0	0	0	0	2	0	—	0
MEX	173	342	80	27	30	6	104	160	15	32	28	2
CDN	190	74	13	26	23	13	78	48	55	31	14	5
BR	8	21	0	0	—	0	0	0	0	1	0	0
RA	0	0	0	2	3	0	1	2	1	0	—	0
PAK	0	18	0	0	—	0	0	—	0	—	—	0
⊕	506	828	332	74	91	31	283	368	192	95	193	23

1 000 t

Grobblech Heavy plates Tôles fortes Lamiere doppia			Mittel- und Feinblech Medium and thin sheets Tôles moyennes et fines Lamiere medie e sottili			Weißblech Tin plate Fer-blanc Banda			Sonst. überz. Blech Other coated plates Autres tôles revêtues Altre lamiere rivestite			Σ			
1980(a)	1981	1982	1980(a)	1981	1982	1980	1981	1982	1980	1981	1982	1980	1981	1982	
5			6			7			8			9			
A															
Importations / Importazioni															
799	:	552	1 565	1 866	1 459	67	66	75	234	176	250	4 020	3 082	3 599	EUR
91	:	69	65	117	55	—	—	—	17	22	24	475	328	388	E
315	:	20	1	87	6	—	—	—	—	1	—	333	105	36	Europe: Ost / East / Est
239	:	152	226	452	138	34	21	18	138	151	115	1 988	1 608	1 238	CDN
120	:	118	143	318	163	1	—	0	36	8	37	325	365	351	ROC
135	:	98	749	1 184	585	159	192	103	729	818	666	2 872	3 315	2 367	J
2 218	:	1 466	2 937	4 588	2 751	262	280	198	1 237	1 302	1 169	11 145	9 730	9 543	⊕
B															
Exportations / Esportazioni															
1	36	16	20	29	14	59	246	31	8	12	2	97	376	128	EUR
0	1	0	1	32	1	6	9	0	1	3	0	13	61	5	EFTA / AELE
3	—	1	—	0	0	0	2	1	0	0	0	5	3	4	E
41	58	11	40	77	9	105	143	50	20	24	4	617	1 006	207	MEX
88	38	37	125	37	45	17	2	15	25	18	17	660	324	237	CDN
0	1	0	4	34	3	7	26	7	2	39	0	33	144	13	BR
0	0	0	2	3	0	7	8	5	2	1	1	16	20	8	RA
0	0	5	6	11	5	3	16	4	1	12	0	50	102	43	PAK
182	189	112	248	309	93	347	628	218	75	143	43	2 121	3 178	1 231	⊕

(a) Grobbleche in Spalte 6 einbegriffen.
(a) Heavy plates included in column 6.

(a) Tôles fortes incluses dans la colonne 6.
(a) Lamiere forti incluse nella colonna 6.

1 000 t

	Halbzeug <i>Semis</i> Demi-produits <i>Semilavorati</i>				Warmbreitband <i>Coils</i> Larges bandes à chaud <i>Sbozzi in rotoli a caldo</i>				Formstahl <i>Heavy sections</i> Profils lourds <i>Profilati pesanti</i>				Stabstahl <i>Bars</i> Barres <i>Barre</i>			
	1979	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982
	1				2				3				4			
A																
1 000 t																
EUR	1	1	0	2	111	48	50	48	7	2	2	25	11	8	1	8
EFTA/AELE	—	—	—	0	44	58	6	41	1	1	1	1	3	10	5	7
E	—	—	0	—	—	1	—	—	0	0	0	0	1	1	0	0
SU	—	—	0	—	0	—	—	0	19	19	35	3	161	504	374	194
ZA	—	—	—	0	—	—	—	—	1	0	0	0	0	1	1	1
USA	2	1	2	1	569	386	443	198	537	476	547	322	425	291	272	133
S-AMERICA	—	1	—	0	447	307	123	115	6	14	7	5	32	43	46	32
↳ BR	—	—	—	—	36	23	5	3	0	2	0	0	4	4	6	2
RA	—	—	—	—	324	194	81	82	1	0	0	1	0	1	0	6
ASIA	94	125	112	129	2 861	2 650	1 836	1 708	483	673	897	1 315	3 092	3 015	2 827	4 552
↳ IR	—	—	—	—	230	299	132	216	7	26	14	20	4	52	23	38
ROC	38	28	30	19	1 115	992	692	251	96	68	114	115	49	55	91	90
RC	9	1	—	11	202	96	157	250	11	2	1	4	618	345	16	30
OCEANIA	1	36	0	0	52	51	71	81	11	12	23	35	33	44	60	71
☉	123	189	118	132	4 441	3 758	2 729	2 410	1 100	1 246	1 543	1 733	3 863	4 059	3 694	5 093
B																
Bestimmungsländer in v.H. / Countries of destination in %																
EUR	1	1	0	2	2	1	2	2	1	0	0	1	0	0	0	0
EFTA/AELE	—	—	—	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
E	—	—	0	—	—	0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
SU	—	—	0	—	0	—	—	0	2	2	2	0	4	12	10	4
ZA	—	—	—	0	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
USA	2	1	2	1	13	10	16	8	49	38	35	19	11	7	7	3
S-AMERICA	—	1	—	0	10	8	5	5	1	1	0	0	1	1	1	1
↳ BR	—	—	—	—	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RA	—	—	—	—	7	5	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0
ASIA	76	66	95	98	64	71	67	71	44	54	58	76	80	74	77	89
↳ IR	—	—	—	—	5	8	5	9	1	2	1	1	0	1	1	1
ROC	31	15	25	14	25	26	25	10	9	5	7	7	2	1	2	2
RC	7	1	—	8	5	3	6	10	1	0	0	0	16	8	0	1
OCEANIA	1	19	0	0	1	1	3	3	1	1	1	2	1	1	2	1
☉																
C																
100 %																
Erzeugnisse in v.H. / Products in %																
EUR	0	0	0	0	18	11	22	18	1	0	1	9	2	2	0	3
EFTA/AELE	—	—	—	0	23	29	10	36	1	0	2	0	2	5	9	6
E	—	—	0	—	—	2	—	—	0	0	0	0	2	2	0	0
SU	—	—	0	—	0	—	—	0	4	2	5	0	34	60	51	24
ZA	—	—	—	0	—	—	—	—	3	0	0	0	0	2	2	3
USA	0	0	0	0	13	14	13	9	13	17	16	15	10	10	8	6
S-AMERICA	—	0	—	0	32	23	16	18	0	1	1	1	2	3	6	5
↳ BR	—	—	—	—	27	15	5	9	0	1	0	0	3	3	5	6
RA	—	—	—	—	85	65	68	64	0	0	0	1	0	0	0	5
ASIA	1	1	1	1	20	19	14	11	3	5	7	9	21	21	22	30
↳ IR	—	—	—	—	43	40	29	37	1	3	3	3	1	7	5	6
ROC	2	2	2	2	54	57	45	25	5	4	7	12	3	3	6	9
RC	0	0	—	0	6	4	8	10	0	0	0	0	17	13	1	1
OCEANIA	0	7	0	0	9	10	12	13	2	2	4	5	6	8	10	11
☉	1	1	1	1	19	17	14	11	5	6	8	8	16	18	18	24

1 000 t

Walzdraht Wire rod Fil machine Vergella				Grobblech Heavy plates Tôles fortes Lamiere doppie				Mittel- und Feinblech Medium and thin sheets Tôles moyennes et fines Lamiere medie e sottili				Weißblech Tin plate Fer-blanc Banda				Σ					
1979	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982		
5				6				7				8				9					
A																					
1 000 t																					
63	71	27	38	41	45	3	6	288	144	56	63	1	4	0	1	606	454	230	272	EUR	
8	11	5	7	17	14	2	10	48	41	8	9	0	—	—	0	188	201	58	113	EFTA / AELE	
24	37	11	7	5	0	0	0	10	1	—	1	—	—	—	—	44	47	14	12	E	
1	40	0	5	197	180	256	542	5	3	1	6	45	38	32	—	472	835	734	796	SU	
1	2	4	2	0	0	1	1	12	15	8	8	—	0	—	—	29	41	41	40	ZA	
348	212	258	168	46	51	61	43	933	519	552	420	192	192	150	116	4 232	2 847	3 165	2 132	USA	
50	37	22	26	157	219	121	93	536	580	301	273	57	37	40	34	1 377	1 347	757	637	S-AMERICA	
1	0	0	0	58	63	34	6	8	14	13	1	2	3	4	4	133	156	97	34	BR	
3	5	1	0	17	79	24	29	6	5	4	3	20	7	2	5	380	297	120	128	RA	
1 436	1 773	899	511	1 207	794	961	1 116	3 453	3 505	3 517	3 757	468	502	477	473	14 611	14 239	13 002	15 210	ASIA	
15	9	10	6	78	4	38	13	113	218	133	163	24	15	27	1	535	745	462	590	IR	
291	212	160	116	102	129	218	225	211	208	189	141	1	1	0	0	2 051	1 755	1 539	986	ROC	
747	857	380	132	460	39	46	208	1 025	907	1 080	1 418	105	127	134	169	3 555	2 737	1 985	2 555	RC	
33	26	27	23	38	34	51	69	289	201	235	248	9	9	6	6	556	520	591	646	OCEANIA	
2 053	2 050	1 319	853	1 880	1 551	1 642	1 971	6 150	5 745	5 304	5 294	858	917	784	719	23 901	22 642	20 124	21 189	⊕	
B																					
Pays de destination en % / Paesi di destinazione in %																					
3	3	2	4	2	3	0	0	5	3	1	1	0	0	0	0	3	2	1		EUR	
0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	—	—	0	1	1	0		EFTA / AELE	
1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	—	0	—	—	—	—	0	0	0		E	
0	2	0	1	10	12	16	27	0	0	0	0	5	4	4	—	2	4	4		SU	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	0	—	—	0	0	0		ZA	
17	10	20	20	2	3	4	2	15	9	10	8	22	21	19	16	18	13	16		USA	
2	2	2	3	8	14	7	6	9	10	6	5	7	4	5	5	6	6	4		S-AMERICA	
0	0	0	0	3	4	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0		BR	
0	0	0	0	1	5	1	1	0	0	0	0	2	1	0	1	2	1	1		RA	
70	86	68	60	64	51	59	57	56	61	66	71	55	55	61	66	61	63	65		ASIA	
1	0	1	1	4	0	2	1	2	4	3	3	3	3	3	0	2	3	2		IR	
14	10	12	14	5	8	13	11	3	4	4	3	0	0	0	0	9	8	8		ROC	
36	42	29	15	24	3	3	11	17	16	20	27	12	14	17	24	15	12	10		RC	
2	1	2	3	2	2	3	4	5	3	4	5	1	1	1	1	2	2	3		OCEANIA	
C																					
100%																					
Produits en % / Prodotti in %																					
10	16	12	14	7	10	1	2	48	32	24	23	0	1	0	0	100				EUR	
4	5	9	6	9	7	3	9	26	20	14	9	0	—	—	—	0				EFTA / AELE	
55	79	79	58	11	0	0	0	23	2	—	8	—	—	—	—	—				E	
0	5	0	1	42	22	35	68	1	0	0	1	10	5	4	—	—				SU	
3	5	10	5	0	0	2	3	41	37	20	20	—	0	—	—	—				ZA	
8	7	7	8	1	2	16	2	22	18	4	20	5	7	5	5	5				USA	
4	3	3	4	11	16	16	15	39	43	40	43	4	3	5	5	5				S-AMERICA	
1	0	0	0	44	40	35	18	6	9	13	3	2	2	4	12	4				BR	
1	2	1	0	4	27	20	23	2	2	3	2	5	2	2	4	4				RA	
10	12	7	3	8	6	7	7	24	25	27	25	3	4	4	3	3				ASIA	
3	1	2	1	15	1	8	2	21	29	29	28	4	2	6	0	0				IR	
14	12	10	12	5	7	14	23	10	12	12	14	0	0	0	0	0				ROC	
21	31	19	5	13	1	54	8	29	33	7	55	3	5	—	7	7				RC	
6	5	5	4	7	7	9	11	52	39	40	38	2	2	1	1	1				OCEANIA	
9	9	7	4	8	7	8	9	26	25	26	25	4	4	4	3					⊕	

1 000 t

		EUR	EFTA/AELE	SU	Maghreb	USA	BR	IR	
EGKS-Walzstahl ECSC rolled steel Produits laminés CECA Prodotti laminati CECA	1980	740	247	166	309	332	11	461	3 993
	1981	620	153	198	636	461	85	393	4 431
	1982	995	344	155	928	347	61	550	4 479
Halbzeug Semis Demi-produits Semilavorati	1980	80	31	—	15	—	—	50	489
	1981	51	19	—	22	43	75	—	451
	1982	405	47	—	98	43	60	—	746
Formstahl Heavy sections Profilés lourds Profilati pesanti	1980	80	28	24	22	21	8	375	643
	1981	103	12	66	50	51	9	206	545
	1982	85	43	35	76	22	—	122	427
Stabstahl Bars Barres Barre	1980	251	82	130	227	39	0	16	1 664
	1981	156	55	109	487	50	—	89	1 839
	1982	241	126	72	660	42	—	242	1 923
Bleche Plates Tôles ⁽¹⁾ Lamiere	1980	141	68	6	11	87	0	8	511
	1981	101	33	5	18	150	1	32	1 011
	1982	122	48	44	18	120	0	101	572
Stahlrohre Steel tubes Tubes d'acier Tubi di acciaio	1980	157	20	51	15	95	0	16	463
	1981	62	15	10	14	143	0	70	413
	1982	85	18	31	39	80	0	60	445

⁽¹⁾ Grob-, Mittel- und Feinblech.
⁽¹⁾ Heavy, medium and thin plates.

⁽¹⁾ Tôles fortes, moyennes et fines
⁽¹⁾ Lamiere forte, medie e sottile.

Indirect foreign trade
in crude steel equivalentCommercio indiretto in equivalente
di acciaio grezzo

1 000 t

	Lieferungen in EG-Länder <i>Deliveries to EC countries</i> Livraisons aux pays de la CE <i>Consegne ai paesi della CE</i>	Ausfuhr nach Drittländern <i>Exports to third countries</i> Exportations vers les pays tiers <i>Esportazioni nei paesi terzi</i>	Σ (1 + 2)	Bezüge aus EG-Ländern <i>Receipts from EC countries</i> Réceptions en provenance des pays de la CE <i>Arrivi dai paesi della CE</i>	Einfuhr aus Drittländern <i>Imports from third countries</i> Importations des pays tiers <i>Importazioni dai paesi terzi</i>	Σ (4 + 5)
	1	2	3	4	5	6
BR Deutschland						
1975	6 810	13 263	20 072	3 862	1 487	5 349
1979	8 215	11 334	19 549	5 397	2 720	8 117
1980	7 612	9 636	17 248	4 669	2 707	7 376
1981	7 800	11 365	19 165	4 411	2 637	7 048
1982	8 153	10 980	19 133	4 318	2 719	7 037
France						
1975	4 083	5 821	9 904	3 841	2 567	6 408
1979	4 747	6 152	10 899	4 908	1 725	6 633
1980	4 122	4 954	9 076	5 104	2 912	8 016
1981	3 841	5 414	9 255	5 429	1 505	6 934
1982	3 595	4 944	8 539	4 995	1 686	6 681
Italia						
1975	2 354	5 227	7 581	1 759	1 211	2 970
1979	3 681	5 735	9 416	2 193	841	3 034
1980	3 197	5 205	8 402	2 561	886	3 447
1981	3 150	6 370	9 520	2 301	772	3 073
1982	3 630	5 292	8 922	2 142	703	2 845
Nederland						
1975	1 891	1 586	3 478	3 792	628	4 420
1979	1 766	949	2 715	3 973	858	4 831
1980	1 701	875	2 576	3 414	776	4 190
1981	1 679	1 041	2 720	3 130	610	3 740
1982	1 647	889	2 536	2 888	643	3 531
UEBL/BLEU						
1975	2 877	1 423	4 300	2 976	440	3 416
1979	3 931	1 427	5 358	3 520	601	4 121
1980	3 615	1 199	4 814	3 432	704	4 136
1981	3 431	1 325	4 756	3 230	654	3 884
1982	3 440	1 264	4 704	3 419	616	4 035
United Kingdom						
1975	2 057	5 900	7 957	2 363	1 572	3 935
1979	2 359	4 602	6 961	3 495	1 775	5 270
1980	1 952	3 599	5 551	2 875	1 603	4 478
1981	1 796	3 587	5 383	3 124	1 411	4 535
1982	1 710	3 528	5 238	3 852	1 706	5 558
Ireland						
1975	94	31	125	451	94	545
1979	185	25	210	842	141	983
1980	192	27	219	612	124	736
1981	185	23	208	571	126	697
1982	206	29	235	549	109	658
Danmark						
1975	444	763	1 207	868	550	1 418
1979	383	678	1 061	842	543	1 385
1980	333	551	884	631	388	1 019
1981	354	649	1 003	736	371	1 107
1982	345	573	918	1 047	423	1 470
Ελλάδα						
1981	10	277	287	371	173	544
1982	10	215	225	397	196	593

	1 000 t					%				
	Nicht sortiert oder klassiert <i>Not sorted or graded Ni triés ni classés Non cernite né classificate</i>	Sortiert oder klassiert <i>Sorted or graded Triés ou classés Cernite o classificate</i>			Σ	Nicht sortiert oder klassiert <i>Not sorted or graded Ni triés ni classés Non cernite né classificate</i>	Sortiert oder klassiert <i>Sorted or graded Triés ou classés Cernite o classificate</i>			Σ
		Aus Gußeisen <i>Of cast iron De fonte Di ghisa</i>	Aus verzinnem Stahl <i>Of tinned steel De fer étamé Di ferro stagnato</i>	Sonstiger <i>Other Autres Autre</i>			Aus Gußeisen <i>Of cast iron De fonte Di ghisa</i>	Aus verzinnem Stahl <i>Of tinned steel De fer étamé Di ferro stagnato</i>	Sonstiger <i>Other Autres Autre</i>	
A										
Bezüge aus EG-Ländern / Receipts from EC countries Réceptions des pays de la CE / Arrivi dai paesi della CE										
1975	972	481	23	5 575	7 051	14	7	0,3	79	} 100
1977	784	422	28	5 792	7 026	11	6	0,4	82	
1978	1 139	378	37	6 784	8 339	14	5	0,4	81	
1979	1 062	502	48	6 329	7 942	13	6	0,6	80	
1980	942	493	50	6 457	7 941	12	6	0,6	81	
1981	863	476	43	6 130	7 512	11	6	0,6	82	
1982	800	420	42	5 526	6 788	12	6	0,6	81	
B										
Einfuhren aus Drittländern / Imports from third countries Importations des pays tiers / Importazioni dai paesi terzi										
1975	323	30	67	969	1 389	23	2	5	70	} 100
1977	301	30	16	884	1 231	24	2	1	72	
1978	348	399	14	1 285	2 047	17	19	0,7	63	
1979	375	85	17	1 922	2 400	16	4	0,7	80	
1980	486	131	16	2 065	2 698	18	5	0,6	77	
1981	448	23	15	913	1 399	32	2	1	65	
1982	896	22	13	1 088	2 019	44	1	0,6	54	
C										
Lieferungen nach EG-Ländern / Deliveries to EC countries Livraisons aux pays de la CE / Consegne ai paesi della CE										
1975	276	367	58	6 253	6 954	4	5	1	90	} 100
1977	327	283	93	6 373	7 075	5	4	1	90	
1978	537	424	102	7 182	8 244	7	5	1	87	
1979	584	544	90	6 789	8 006	7	7	1	85	
1980	622	546	97	6 763	8 028	8	7	1	84	
1981	617	535	90	6 938	8 181	8	7	1	85	
1982	592	387	73	5 638	6 691	9	6	1	84	
D										
Ausfuhr nach Drittländern / Exports to third countries Exportations vers les pays tiers / Esportazioni nei paesi terzi										
1975	18	20	1	696	734	2	3	0,0	95	} 100
1977	23	8	13	1 164	1 207	2	0,7	1	96	
1978	73	35	3	1 505	1 617	5	2	0,2	93	
1979	68	26	2	1 699	1 795	4	1	0,1	95	
1980	210	42	2	2 841	3 095	7	1	0,1	92	
1981	241	91	10	3 977	4 319	6	2	0,2	92	
1982	228	52	3	3 920	4 203	5	1	0,1	93	

(1) Eisen- und Stahlschrott, ohne gebrauchte Schienen.

(1) Ferraille de fonte et d'acier, non compris les vieux rails.

(1) Cast iron and steel scrap, not incl. old rails

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

6

Stahlverbrauch
Steel consumption
Consommation d'acier
Consumo di acciaio

1 000 t

	D	F	I	NL	B-L	UK	IRL	DK	GR	EUR	USA
A											
1 000 t											
Σ											
1974	43 004	25 583	25 171	4 424	6 592	23 942	433	2 068	:	131 217	145 369
1977	39 793	21 953	24 561	3 862	5 159	21 110	355	1 597	:	118 390	133 310
1978	40 053	21 925	23 993	3 960	5 393	20 719	424	1 591	:	118 058	143 929
1979	43 532	22 283	27 687	3 752	5 434	21 082	557	1 626	:	125 953	140 934
1980	41 453	22 546	30 423	3 953	5 112	15 248	360	1 619	:	120 714	113 100
1981	41 771	21 085	27 034	3 639	4 950	16 203	459	1 520	1 666	118 327	124 156
1982	36 978	20 286	26 400	3 451	4 724	15 735	396	1 628	1 712	111 310	79 760
⊃											
Ohne Oberbaumaterial / Excluding railway track material											
Sans matériel de voie / Escluso materiale ferroviario											
1974	42 365	25 328	24 942	4 356	6 479	23 605	427	2 068	:	129 570	143 821
1977	39 374	21 779	24 332	3 812	5 054	20 872	348	1 583	:	117 154	131 429
1978	39 627	21 698	23 753	3 904	5 267	20 462	409	1 578	:	116 698	141 413
1979	43 087	22 000	27 395	3 685	5 285	20 829	545	1 613	:	124 439	138 807
1980	41 054	22 277	30 130	3 900	4 971	15 074	351	1 607	:	119 364	111 229
1981	41 427	20 882	26 742	3 558	4 841	16 009	446	1 502	1 662	117 069	122 443
1982	36 668	20 093	26 080	3 376	4 641	15 553	388	1 611	1 709	110 119	78 630
⊃											
B											
Kg pro Kopf der Bevölkerung / Kg per capita											
Kg par habitant / Kg per abitante											
Σ											
1974	693	487	457	327	651	427	140	410	:	510	686
1977	648	414	439	279	507	377	111	314	:	458	620
1978	653	411	427	284	529	371	132	312	:	455	655
1979	710	416	492	267	532	377	166	318	:	485	641
1980	673	420	539	279	500	272	105	316	:	463	497
1981	677	391	478	255	484	289	133	297	171	437	540
1982	600	374	466	241	462	281	114	318	175	410	345
⊃											
Ohne Oberbaumaterial / Excluding railway track material											
Sans matériel de voie / Escluso materiale ferroviario											
1974	683	482	452	322	640	421	138	410	:	503	678
1977	641	410	435	275	496	373	109	311	:	453	611
1978	646	407	423	280	516	366	127	309	:	450	643
1979	702	411	487	263	518	372	162	315	:	479	631
1980	667	415	534	276	486	269	102	314	:	458	489
1981	672	389	473	250	474	286	130	293	171	432	533
1982	595	371	460	236	454	278	111	315	175	406	340

⁽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 ab 1971 mit folgenden Einsatzzahlen (für Massenstahl) auf Rohblockgewicht umgerechnet (die bis 1970 benutzten Koeffizienten sind in Klammern gesetzt):
EGKS-Erzeugnisse:
Rohblöcke: 1,00; Halbzeug: 1,17; Warmbreitband: 1,20 (1,23); Bandstahl, warm gewalzt: 1,25 (1,23); Oberbaumaterial: 1,38 (1,30); Groß- und Mittelbleche: 1,35 (1,42); Feinbleche und Breitflachstahl: 1,31 (1,36); übrige EGKS-Erzeugnisse: 1,27.
Nicht-EGKS-Erzeugnisse:
Gezogener Draht: 1,30 (1,27); Kaltband und Blankstahl: 1,36; Stahlrohre, geschweißt: 1,35 (1,47); nahtlos: 1,47; Schmiedestücke: 1,26 (1,23). 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 + import - exports ± variations in stocks (at works and stockholders). Tonnes imported and exported and variations in stocks were converted into ingot equivalent since 1971 by the following coefficients (for ordinary steel) (the coefficients used up to 1970 have been put in parentheses):
ECSC products:
ingots: 1,00; semi-finished products: 1,17; coils: 1,20 (1,23); strip, hot rolled: 1,25 (1,23); railway track material: 1,38 (1,30); medium and heavy plate: 1,35 (1,42); sheet and universal plates: 1,31 (1,36); other ECSC products: 1,27.
Non-ECSC products:
Drawn wire: 1,30 (1,27); cold reduced strip and bright steel bars: 1,36; steel tubes, welded: 1,35 (1,47); seamless: 1,47; forgings: 1,26 (1,23).
Special steel products have been converted by appropriately increased coefficients.

⁽¹⁾ Production (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 à partir de 1971 (les coefficients utilisés jusqu'à 1970 ont été mis entre parenthèses):
Produits CECA:
Lingots: 1,00; Demi-produits: 1,17; Coils: 1,20 (1,23); Feuillards à chaud: 1,25 (1,23); Matériel de voie: 1,38 (1,30); Tôles fortes et moyennes: 1,35 (1,42); Tôles fines et larges plats: 1,31 (1,36); Autres produits CECA: 1,27.
Produits non-CECA:
Fil tréfilé: 1,30 (1,27); Feuillards à froid et barres étirées: 1,36; Tubes d'acier, soudés: 1,35 (1,47); sans soudure: 1,47; Pièces forgées: 1,26 (1,23).
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, a partire dal 1971 (i coefficienti utilizzati fino al 1970 figurano fra parentesi):
Prodotti CECA:
Lingotti: 1,00; Semiprodotto: 1,17; Coils: 1,20 (1,23); Nastri e caldo: 1,25 (1,23); Materiale per binari: 1,38 (1,30); Lamiera spesse e medie: 1,35 (1,42); Lamiera sottili e larghi piatti: 1,31 (1,36); Altri prodotti CECA: 1,27.
Prodotti non CECA:
Fili trafilati: 1,30 (1,27); Nastri laminati a freddo e prodotti strati: 1,36; Tubi d'acciaio saldati: 1,35 (1,47); Non saldati: 1,47; Prodotti forgiati: 1,26 (1,23).
I prodotti in acciai fini e speciali sono stati convertiti per mezzo di coefficienti aumentati.

Marktversorgung mit Stahl insgesamt
(EGKS- und Nicht-EGKS-Stahl) ⁽¹⁾
in Rohstahlgewicht ⁽²⁾

Apparent consumption of total steel
(ECSC and non-ECSC steel) ⁽¹⁾
in crude steel equivalent ⁽²⁾

6.2

Consommation apparente du total acier
(acier CECA et non CECA) ⁽¹⁾ exprimée
en équivalent d'acier brut ⁽²⁾

Consumo apparente del totale di acciaio
(acciaio CECA e non CECA) ⁽¹⁾
in equivalente di acciaio grezzo ⁽²⁾

	D	F	I	NL	B-L	UK	IRL	DK	GR	EUR	USA
A											
1 000 t											
Σ											
1974	36 799	24 767	23 840	5 283	5 497	23 720	539	2 397	:	122 842	147 128
1976	37 343	23 500	22 649	4 701	4 270	21 287	475	2 304	:	116 529	132 866
1977	36 061	21 091	22 279	4 544	4 222	20 722	478	1 873	:	111 270	136 572
1978	35 205	20 978	21 448	4 555	4 266	20 177	534	1 911	:	109 074	147 981
1979	39 076	21 071	25 798	4 318	4 462	20 692	709	1 928	:	118 054	144 477
1980	37 124	21 497	28 518	4 691	4 078	15 446	485	1 860	:	113 699	117 997
1981	36 217	19 849	23 641	4 192	3 921	16 296	585	1 893	1 594	108 188	132 347
1982	31 840	19 369	23 491	4 011	3 933	15 398	558	2 296	1 668	102 564	86 271
⇒											
<i>Ohne Oberbaumaterial / Excluding railway track material / Sans matériel de voie / Escluso materiale ferroviario</i>											
1974	36 160	24 512	23 611	5 215	5 384	23 383	533	23	:	121 195	145 580
1976	36 815	23 185	22 344	4 645	4 157	21 096	467	2 289	:	114 998	130 942
1977	35 642	20 917	22 050	4 494	4 117	20 484	471	1 859	:	110 034	134 691
1978	34 780	20 751	21 208	4 499	4 140	19 920	519	1 898	:	107 714	145 465
1979	38 631	20 788	25 506	4 251	4 313	20 439	697	1 915	:	116 540	142 350
1980	36 725	21 228	28 225	4 638	3 937	15 272	476	1 848	:	112 349	116 126
1981	35 873	19 646	23 349	4 111	3 812	16 102	572	1 875	1 590	106 930	130 634
1982	31 530	19 176	23 171	3 936	3 850	15 216	550	2 279	1 665	101 373	85 141
⇒											
B											
Kg pro Kopf der Bevölkerung / Kg per capita / Kg par habitant / Kg per abitante											
Σ											
1974	593	471	432	390	543	423	174	475	:	477	694
1976	607	444	407	342	421	380	150	454	:	451	617
1977	587	397	398	328	415	370	150	368	:	430	635
1978	574	394	382	327	418	361	166	372	:	421	673
1979	648	394	458	308	437	370	211	377	:	454	657
1980	603	400	505	332	399	276	141	363	:	436	518
1981	587	368	418	294	384	291	170	370	164	399	576
1982	517	357	415	280	385	275	160	449	170	378	373
⇒											
<i>Ohne Oberbaumaterial / Excluding railway track material / Sans matériel de voie / Escluso materiale ferroviario</i>											
1974	583	466	428	385	532	417	172	475	:	471	687
1976	598	438	401	338	410	376	148	451	:	445	608
1977	581	394	394	324	404	366	148	365	:	425	626
1978	567	389	378	323	406	356	161	372	:	416	662
1979	630	388	453	303	422	365	207	374	:	449	647
1980	597	395	500	328	385	273	138	361	:	431	510
1981	582	364	413	289	373	287	166	366	163	395	568
1982	512	354	409	275	377	272	158	445	170	373	369

⁽¹⁾ Nicht-EGKS-Stahl: Rohre, gezogener Draht, Kaltband und Kaltbandprofile, blankgezogenes Material, Schmiedeerzeugnisse.

⁽²⁾ Siehe Fußnote ⁽¹⁾ Seite 104.

⁽¹⁾ Non-ECSC steel: tubes, drawn wire, cold reduced strip, cold roll-formed products, drawn products, forgings.

⁽²⁾ See footnote ⁽¹⁾ page 104.

⁽¹⁾ Acier non CECA: Tubes, fil tréfilé, feuillards laminés à froid, profilés à froid, produits étirés, produits sidérurgiques forgés.

⁽²⁾ Voir note ⁽¹⁾ page 104.

⁽¹⁾ Acciaio non CECA: tubi, fili trafilati, nastri laminati a freddo, profilati a freddo, prodotti stirati, prodotti siderurgici forgiati.

⁽²⁾ Vedi nota ⁽¹⁾ pagina 104.

	D	F	I	NL	B-L	UK	IRL	DK	GR	EUR ⁽²⁾
1 000 t										
1975	23 560	17 741	16 280	4 767	3 553	16 881	689	1 813	:	85 284
1976	28 040	20 323	19 809	4 762	4 325	18 627	601	1 986	:	98 473
1977	26 961	17 435	18 076	5 107	4 041	16 259	794	1 606	:	90 279
1978	28 851	17 401	17 667	5 904	4 016	18 691	1 022	1 945	:	95 497
1979	32 100	18 017	21 305	5 868	4 197	19 391	1 330	1 950	:	104 255
1980	31 581	21 486	25 468	5 567	4 434	14 175	877	1 754	:	104 768
1981	29 654	18 764	20 587	4 659	4 078	15 355	948	1 624	1 923	96 535
1982	24 882	18 428	20 323	4 446	4 055	16 055	819	2 180	2 080	92 397
Kg pro Kopf der Bevölkerung / Kg per capita / Kg par habitant / Kg per abitante										
1975	381	336	294	349	351	301	220	358	:	330
1976	456	384	356	346	427	332	190	392	:	380
1977	439	328	323	369	397	291	249	316	:	348
1978	471	326	313	424	394	334	317	381	:	368
1979	523	337	378	418	411	346	395	381	:	387
1980	513	400	451	393	434	253	258	342	:	388
1981	480	347	364	327	399	274	275	317	198	356
1982	404	340	359	311	397	287	235	426	212	340

(1) Erzeugung und Schrottverbrauch in den Walzwerken + Einfuhren (direkt und indirekt) - Ausfuhren (direkt und indirekt) ± Bestandsveränderungen (Bestände bei den Werken und bei den Händlern).
 (2) Unterschiede mit Tabelle 1.3 sind statistisch bedingt.
 (1) Production + scrap consumption in rolling mills + imports (direct and indirect) - exports (direct and indirect) ± variations in stocks (works and stockholders).
 (2) The differences between this table and Table 1.3 are of a statistical nature.

(1) Production + consommation de ferraille dans les laminaires + importations (directes et indirectes) - exportations (directes et indirectes) ± variations des stocks (stocks en usines et chez les négociants).
 (2) Les différences avec le tableau 1.3 sont de nature statistique.
 (1) Produzione + consumo di rottame nei laminatoi + importazioni (dirette e indirette) - esportazioni (dirette e indirette) ± variazioni delle scorte (scorte presso gli stabilimenti e presso i commercianti).
 (2) Le differenze con la tabella 1.3 sono di natura statistica.

Stahlverbrauch in Rohstahlgewicht ⁽¹⁾

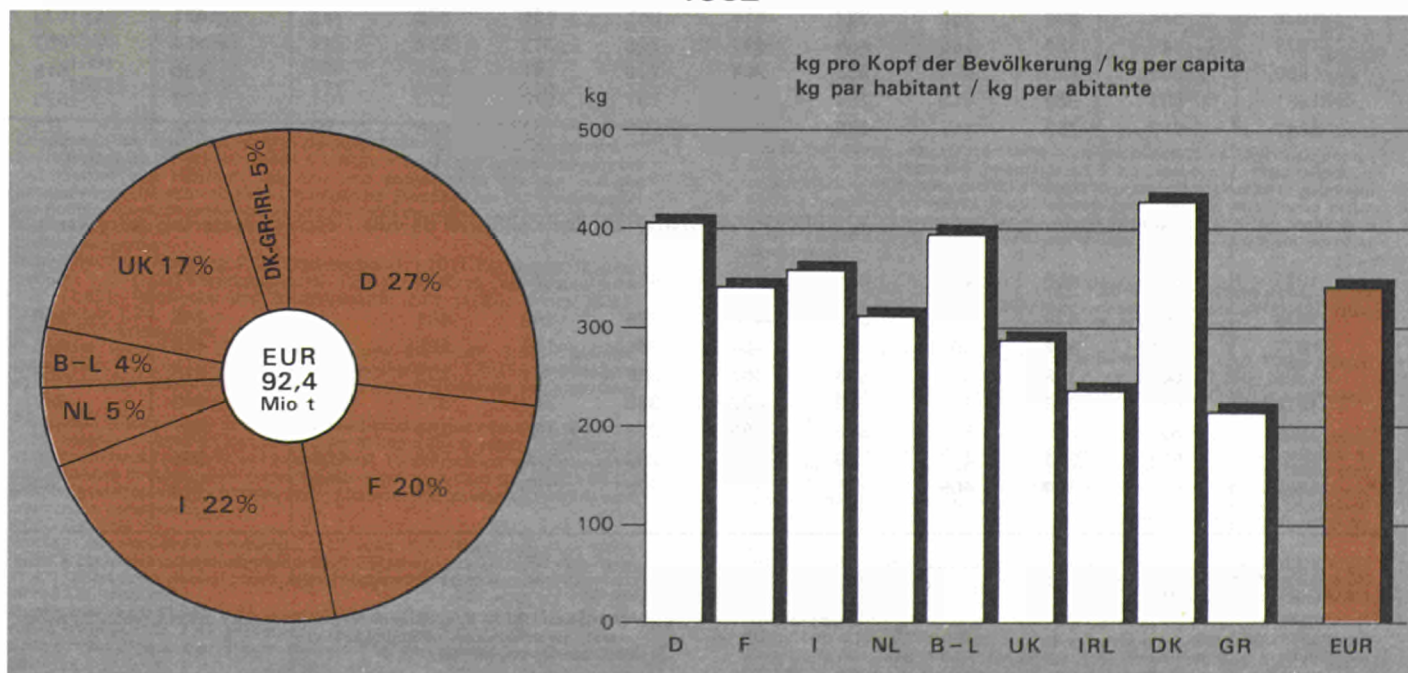
GR 6-1

Consommation finale d'acier brut ⁽¹⁾

Final consumption of crude steel ⁽¹⁾

Consumo finale di acciaio grezzo ⁽¹⁾

1982



(1) Angaben : siehe 6.3

(1) for figures, see 6.3

(1) données : voir 6.3

(1) dati : vedere 6.3

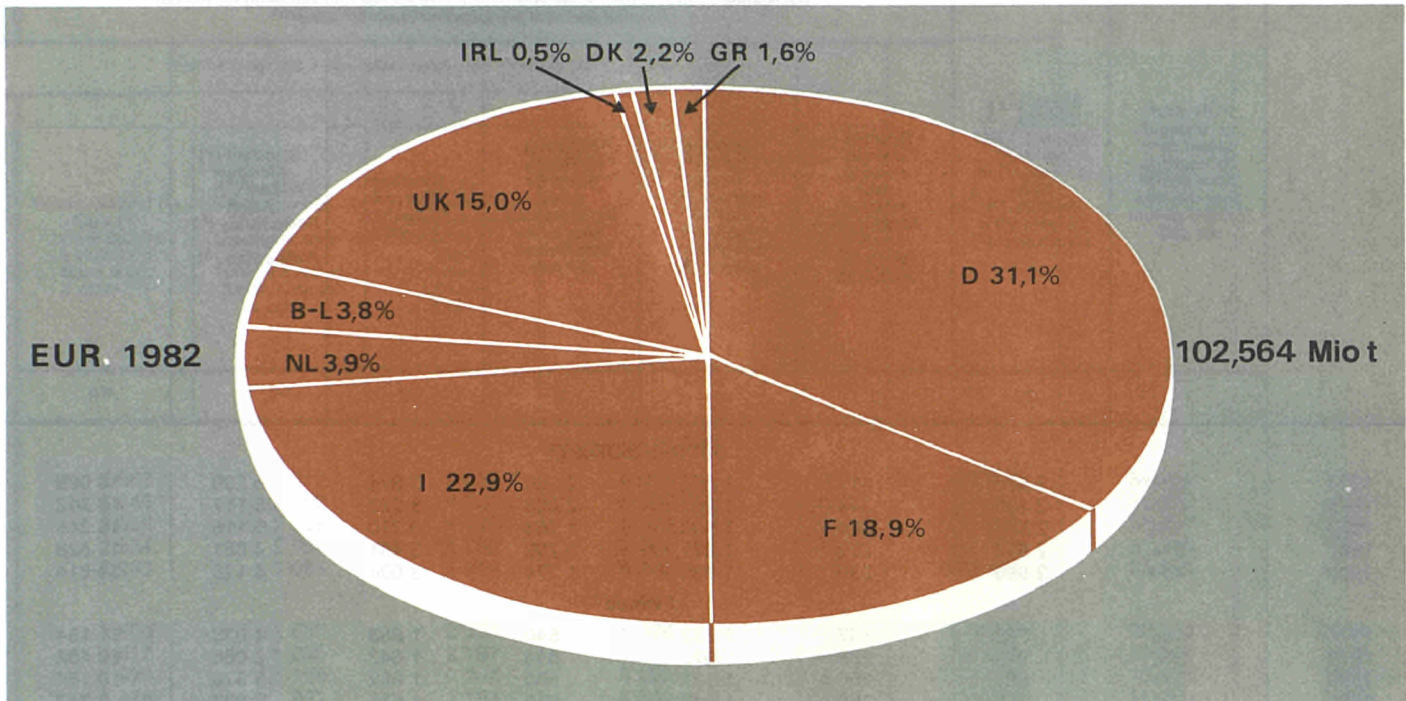
Anteile der Mitgliedstaaten
am sichtbaren Stahlverbrauch
(EGKS- und Nicht-EGKS-Stahl) ⁽¹⁾

Part de chaque pays membre
dans la consommation apparente
(acier CECA et non CECA) ⁽¹⁾

Share of each Member State
in the apparent consumption
(ECSC and non-ECSC steel) ⁽¹⁾

GR 6-II

Parte di ciascun paese membro
nel consumo apparente
(acciaio CECA e non CECA) ⁽¹⁾



⁽¹⁾ Angaben: siehe 6.2 A

⁽¹⁾ for figures, see 6.2 A

⁽¹⁾ données: voir 6.2 A

⁽¹⁾ dati: vedere 6.2 A

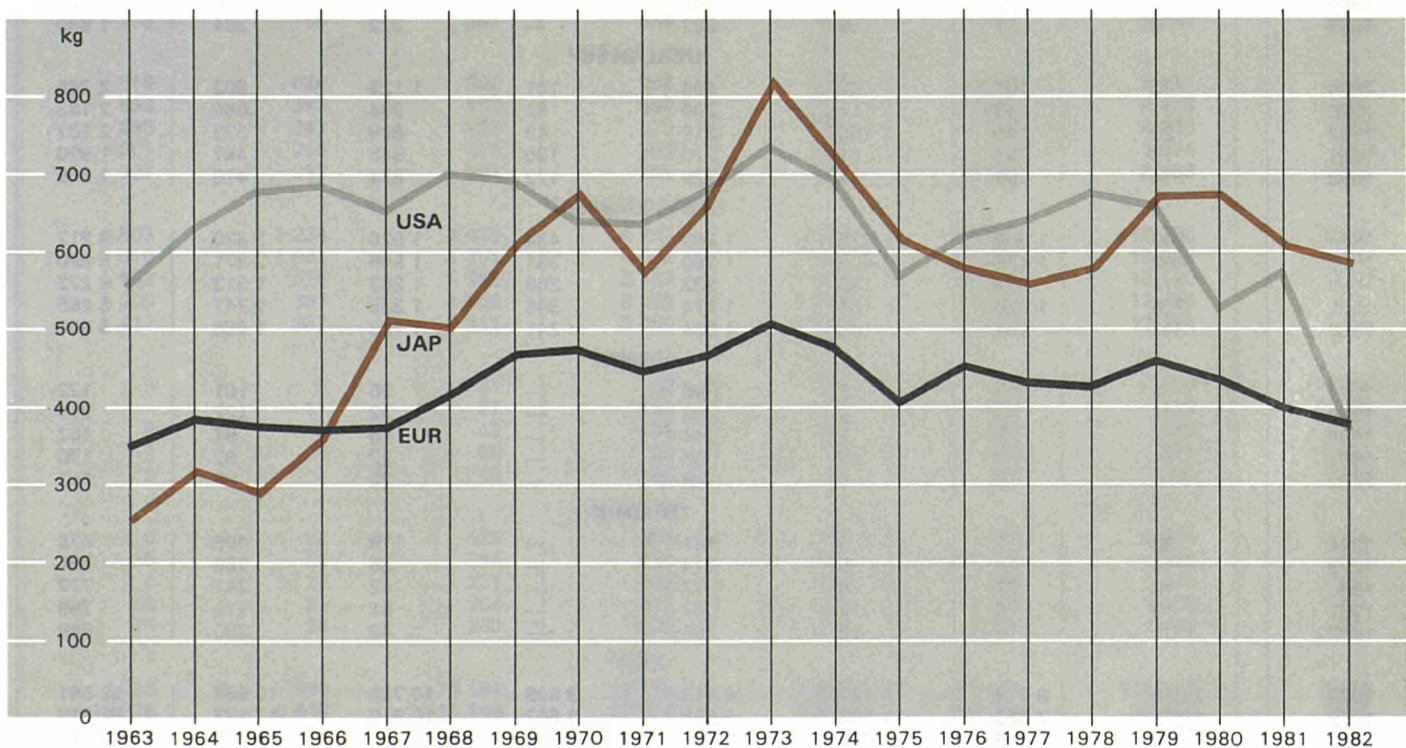
Sichtbarer Stahlverbrauch in kg pro Kopf der Bevölkerung
(EGKS- und Nicht-EGKS-Stahl) ⁽¹⁾

Consommation apparente en kg par habitant
(acier CECA et non CECA) ⁽¹⁾

Apparent consumption in kg per capita
(ECSC and non-ECSC steel) ⁽¹⁾

GR 6-III

Consumo apparente in kg per abitante
(acciaio CECA e non CECA) ⁽¹⁾



⁽¹⁾ Angaben EG und USA: siehe 6.2 B ⁽¹⁾ for figures: see 6.2 B (EC and USA) ⁽¹⁾ données CE et USA: voir 6.2 B ⁽¹⁾ dati CE e USA: vedere 6.2 B

1 000 t

	Walzstahlfertigerzeugnisse, weiterverarbeitete Erzeugnisse und Halbzeug für Rohren <i>Finished and final products and semis for tubes</i>							Σ
	Flüssigstahl für Stahlguß <i>Liquid steel for castings</i> Acier liquide pour moulage <i>Acciaio spiliato per getti</i>	Blöcke (2) u. Halbzeug (3) <i>Ingots (2) and semis (3)</i> Lingots (2) et demi- produits (3) <i>Lingotti (2) e semilavorati (3)</i>	Oberbau- material <i>Railway track material</i> Matériel de voie <i>Materiale ferroviario</i>	Schwere Profile (4) <i>Heavy sections (4)</i> Profils lourds (4) <i>Profilati pesanti (4)</i>	Halbzeug für Rohren <i>Semis for tubes</i> Demi-produits pour tubes <i>Semilavorati per tubi</i>	Walzdraht <i>Wire rods</i> Fil machine <i>Vergella</i>	Stabstahl (5) <i>Merchant bars (5)</i> Aciers marchands (5) <i>Laminati mercantili (5)</i>	
	1	2	3	4	5	6	7	8
BR Deutschland								
1974	629	3 970	411	1 872	2 100	3 874	5 209	16 099
1979	545	3 186	343	1 947	2 059	3 933	5 117	16 243
1980	538	2 563	304	1 990	1 963	3 710	5 116	15 246
1981	514	2 514	272	1 871	2 292	3 481	4 681	15 628
1982	466	2 590	239	1 736	1 774	3 004	4 128	14 614
France								
1974	456	992	167	1 292	540	1 883	4 039	11 134
1979	352	943	235	922	544	1 642	3 066	10 462
1980	371	891	200	1 131	650	1 692	3 576	10 154
1981	351	646	160	1 042	819	1 555	2 865	9 342
1982	320	533	162	853	725	1 397	2 662	9 361
Italia								
1974	292	1 759	172	672	381	1 476	4 198	10 654
1979	227	1 784	227	624	626	2 006	5 061	11 302
1980	248	1 806	216	668	673	2 217	5 773	11 698
1981	211	1 927	224	700	825	2 153	4 953	10 310
1982	179	1 793	235	675	856	2 298	4 713	10 078
Nederland								
1974	23	22	49	397	—	289	662	2 119
1979	6	70	48	420	—	332	524	1 761
1980	8	44	41	446	—	358	562	1 839
1981	8	21	62	342	—	341	496	1 672
1982	8	27	56	282	—	322	394	1 699
UEBL/BLEU								
1974	80	167	82	404	141	1 129	803	2 345
1979	21	146	114	309	62	934	660	2 183
1980	23	146	106	319	49	889	529	2 187
1981	16	206	91	270	126	848	447	1 990
1982	14	169	64	229	172	834	418	1 688
United Kingdom								
1974	546	1 309	236	1 299	434	1 920	3 830	9 212
1979	403	1 426	203	1 260	351	1 946	2 371	8 890
1980	374	977	133	932	266	1 263	1 913	6 272
1981	308	1 080	151	1 174	346	1 385	1 747	6 265
1982	342	954	145	1 084	241	1 283	1 658	6 651
Ireland								
1974	—	0	5	46	—	36	101	122
1979	—	—	9	62	—	32	122	214
1980	—	1	7	44	—	15	87	152
1981	—	1	10	55	—	22	92	170
1982	—	0	6	49	—	20	83	151
Danmark								
1974	32	0	5	131	—	119	405	876
1979	14	11	9	114	—	85	256	761
1980	13	27	9	77	—	62	241	777
1981	13	4	14	67	—	51	211	759
1982	11	1	12	69	—	49	290	848
EUR								
1974	2 056	8 219	1 127	6 113	3 596	10 726	19 967	52 561
1979	1 568	7 566	1 188	5 658	3 642	10 910	17 177	51 816
1980	1 575	6 455	1 016	5 607	3 601	10 206	17 797	48 325
1981	1 421	6 399	984	5 521	4 408	9 836	15 492	46 136
1982	1 340	6 067	919	4 977	3 768	9 207	14 346	45 090

1 000 t

Produits finis et finals et demi-produits pour tubes <i>Prodotti finiti e terminali e semilavorati per tubi</i>					Σ (3-8)	Σ (1+2+14)	
Flacherzeugnisse / Flat-rolled products / Produits plats / Prodotti piatti							
Σ							
Warmbreitband (6) <i>Coils (6)</i> Larges bandes à chaud (6) <i>Nastri larghi a caldo (6)</i>	Bandstahl, wärmegewalzt <i>Hot-rolled hoop and strip</i> Feuillards, laminés à chaud <i>Nastri, laminati a caldo</i>	Bleche ≥ 3 mm (7) <i>Plate and sheet ≥ 3 mm (7)</i> Tôles ≥ 3 mm (7) <i>Lamiere ≥ 3 mm (7)</i>	Bleche < 3 mm (8)/Sheet < 3 mm (8) Tôles < 3 mm (8)/Lamiere < 3 mm (8)		Σ (3-8)		
			Σ	Σ			
9	10	11	12	13	14	15	
BR Deutschland							
2 666	2 810	4 654	5 632	1 790	29 565	34 164	1974
2 746	2 452	4 320	6 395	2 342	29 642	33 373	1979
2 359	2 298	4 228	6 073	2 620	28 329	31 434	1980
2 534	2 094	4 288	6 507	2 706	28 225	31 253	1981
2 205	1 955	4 016	6 246	2 705	25 495	28 551	1982
France							
1 404	1 587	2 734	5 428	1 486	19 055	20 503	1974
1 517	1 265	2 187	5 423	1 494	16 871	18 166	1979
1 479	1 100	2 205	5 285	1 614	17 403	18 665	1980
1 478	861	2 163	4 840	1 566	15 783	16 780	1981
1 533	789	1 968	5 009	1 730	15 160	16 013	1982
Italia							
2 129	1 195	2 814	4 468	1 290	18 273	20 324	1974
3 568	975	1 993	4 739	1 611	19 846	21 857	1979
3 753	903	2 204	4 811	1 701	21 245	23 299	1980
3 421	790	2 065	4 011	1 411	19 165	21 303	1981
3 593	632	1 843	3 991	1 426	18 855	20 827	1982
Nederland							
49	219	786	1 024	384	3 516	3 561	1974
170	240	394	945	433	3 085	3 161	1979
177	216	506	925	431	3 246	3 298	1980
239	187	403	843	456	2 913	2 942	1981
268	169	392	859	449	2 753	2 788	1982
UEBL/BLEU							
515	626	302	882	376	4 904	5 151	1974
893	398	183	696	512	4 262	4 429	1979
698	342	256	879	589	4 079	4 248	1980
801	259	215	708	601	3 772	3 994	1981
727	233	163	559	547	3 405	3 588	1982
United Kingdom							
963	1 234	2 428	4 487	2 047	16 931	18 786	1974
1 410	1 081	1 751	4 562	2 253	15 021	16 850	1979
1 162	516	1 368	3 167	1 577	10 779	12 130	1980
1 200	397	1 260	3 359	1 707	11 068	12 456	1981
1 437	357	1 311	3 490	1 869	11 062	12 358	1982
Ireland							
0	3	51	58	19	310	310	1974
—	11	63	140	69	439	439	1979
8	8	42	94	50	305	306	1980
12	6	56	93	54	349	350	1981
9	7	45	90	54	309	309	1982
Danmark							
0	22	425	393	169	1 536	1 568	1974
25	26	244	450	190	1 225	1 250	1979
0	21	301	436	193	1 166	1 206	1980
59	21	254	412	194	1 102	1 119	1981
75	24	263	471	213	1 268	1 280	1982
EUR							
7 726	7 696	14 194	22 192	7 561	94 090	104 367	1974
10 329	6 448	11 145	23 350	8 904	90 391	99 525	1979
9 636	5 404	11 110	21 670	8 775	86 552	94 586	1980
9 744	4 615	10 704	20 773	8 695	82 377	90 197	1981
9 847	4 166	9 759	20 715	8 993	78 307	85 714	1982

	Wa zstahlfertigzeugnisse, weiterverarbeitete Erzeugnisse und Halbzeug für Rohren <i>Finished and final products and semis for tubes</i>							Σ
	Flüssigstahl für Stahlguß <i>Liquid steel for castings</i> Acier liquide pour moulage Acciaio spillato per getti	Blöcke (2) u. Halbzeug (3) <i>Ingots (2) and semis (3)</i> Lingots (2) et demi-produits (3) Lingotti (2) e semilavorati (3)	Oberbaumaterial <i>Railway track material</i> Matériel de voie Materiale ferroviario	Schwere Profile (4) <i>Heavy sections (4)</i> Profils lourds (4) Profilati pesanti (4)	Halbzeug für Rohren <i>Semis for tubes</i> Demi-produits pour tubes Semilavorati per tubi	Walzdraht <i>Wire rods</i> Fil machine Vergella	Stabstahl (5) <i>Merchant bars (5)</i> Aciers marchands (5) Laminati mercantili (5)	
	1	2	3	4	5	6	7	8
BR Deutschland								
1974	2	12	1	6	6	12	16	47
1979	2	9	1	6	6	12	15	49
1980	2	8	1	6	6	12	16	49
1981	2	8	1	6	7	11	15	50
1982	2	9	1	6	6	11	14	51
France								
1974	2	5	1	6	3	9	20	54
1979	2	5	1	5	3	9	17	58
1980	2	5	1	6	3	9	19	54
1981	2	4	1	6	5	9	17	56
1982	2	3	1	5	5	9	17	58
Italia								
1974	1	9	1	3	2	7	24	52
1979	1	8	1	3	3	9	23	52
1980	1	8	1	3	3	10	25	50
1981	1	7	1	3	4	10	23	48
1982	1	9	1	3	4	11	23	48
Nederland								
1974	1	1	1	11	—	8	19	60
1979	0,2	2	2	13	—	10	17	56
1980	0,2	1	1	14	—	11	17	56
1981	0,3	4	2	11	—	11	16	55
1982	0,3	1	2	10	—	12	14	61
UEBL/BLEU								
1974	2	3	2	8	3	22	16	46
1979	0,5	3	3	7	1	21	15	49
1980	0,5	3	2	8	1	21	12	51
1981	0,4	5	2	7	3	21	11	50
1982	0,4	5	2	6	5	23	12	47
United Kingdom								
1974	3	7	1	7	2	10	20	49
1979	2	8	1	7	2	12	14	53
1980	3	8	1	8	2	10	16	52
1981	2	9	1	10	3	11	14	50
1982	3	8	1	9	2	10	13	54
Ireland								
1974	—	0	2	15	—	12	33	39
1979	—	—	2	14	—	7	28	49
1980	—	0,3	2	14	—	5	28	50
1981	—	0,3	3	16	—	6	26	49
1982	—	0	2	16	—	6	27	49
Danmark								
1974	2	0	0,3	6	—	8	26	56
1979	1	1	1	9	—	7	20	61
1980	1	2	1	6	—	5	20	64
1981	1	0,4	1	6	—	5	19	68
1982	1	0,1	1	5	—	4	23	66
EUR								
1974	2	8	1	6	3	10	19	51
1979	2	8	1	6	4	11	17	52
1980	1	7	1	6	4	11	19	51
1981	2	7	1	6	5	11	17	51
1982	2	7	1	6	4	11	17	52

(1) Massen- und Edeltähle.
Berechnungsmethode: Erzeugung + Einfuhren - Ausfuhren ± Bestandsveränderungen bei den Werken und Händlern.
Für Blöcke, Halbzeug und Warmbreitband: Inlandslieferungen der Werke + Gesamteinfuhren abzüglich der Bezüge der Werke zum Weiterauswalzen.
(2) Blöcke für Rohre, zum Schmieden und für andere Verwendungszwecke, ausgenommen zum Weiterauswalzen.
(3) Halbzeug zum Schmieden und für andere Verwendungszwecke, ausgenommen zum Weiterauswalzen.
(4) Spundwandstahl, Breitflanschträger, andere Träger, Profile und U-Profile von 80 mm und mehr, Zoresisen.
(5) Einschließlich Betonstahl.
(6) Fertigerzeugnisse.
(7) Warm- und kaltgewälzt.
(8) Warm- und kaltgewälzt; bei der Berechnung wurden die Ein- und Ausfuhren an weiterverarbeiteten Erzeugnissen als Feinbleche betrachtet.
(9) Weißblech, sonstige verzinnete Bleche, Weißblech, Feinstblech und Feinstband, verzinkte, verbleite und sonstige überzogene Bleche, Transformatoren- und Dynamobleche.
(a) EUR 6.

(1) Ordinary, high-grade and special steels.
Method of calculation: Production + imports - exports ± fluctuations of stock held at steelworks and by dealers.
For ingots, semis and coils: Deliveries from steelworks to the domestic market + total imports, less quantities received by steelworks for re-rolling.
(2) Ingots for tubes, forging and other purposes, excluding re-rolling.
(3) Semi-finished products for forging and other purposes, excluding re-rolling.
(4) Sheet piling, broad-flanged beams and other joints, U sections and other of 80 mm and over, Zores steel.
(5) Including concrete reinforcing bars.
(6) Finished products.
(7) Hot and cold rolled products.
(8) Hot and cold rolled; for calculation purposes, imports and exports of final products are considered as sheet.
(9) Tinplate of all kinds, blackplate, galvanized, lead-coated and other coated plate, electrical sheet and plate.
(a) EUR 6.

Produits finis et finals et demi-produits pour tubes <i>Prodotti finiti e terminali e semilavorati per tubi</i>					Σ (3-8)	Σ (1+2+14)	
Flacherzeugnisse / Flat-rolled products / Produits plats / Prodotti piatti							
⊃							
Warmbreitband (6) <i>Coils (6)</i> Larges bandes à chaud (6) <i>Nastri larghi a caldo (6)</i>	Bandstahl, warmgewalzt <i>Hot-rolled hoop and strip</i> Feuillards, laminés à chaud <i>Nastri laminati a caldo</i>	Bleche ≥ 3 mm (7) <i>Plate and sheet ≥ 3 mm (7)</i> Tôles ≥ 3 mm (7) <i>Lamiere ≥ 3 mm (7)</i>	Bleche < 3 mm (8)/Sheet < 3 mm (8) Tôles < 3 mm (8)/Lamiere < 3 mm (8)		Σ		
			⊃				
		Weiterverarbeitete Erzeugnisse (9) <i>Final products (9)</i> Produits finals (9) <i>Prodotti terminali (9)</i>		Σ			
9	10	11	12	13	14	15	
BR Deutschland							
8	8	14	17	5	86		1974
8	7	13	19	7	89		1979
8	7	13	19	8	90		1980
8	7	14	21	9	90		1981
8	7	14	22	9	89		1982
France							
7	8	13	26	7	93		1974
8	7	12	30	8	93		1979
8	6	12	28	9	92		1980
9	5	13	29	9	94		1981
10	5	12	31	11	95		1982
Italia							
11	6	14	22	6	90		1974
16	4	9	22	7	91		1979
16	4	9	21	7	92		1980
16	4	10	19	7	90		1981
17	3	9	19	7	90		1982
Nederland							
1	6	22	29	11	99		1974
5	8	12	30	14	98		1979
5	7	15	28	13	99		1980
8	6	13	28	15	96		1981
10	6	14	31	16	99		1982
UEBL/BLEU							
10	12	6	17	7	95		1974
20	9	4	16	12	96		1979
16	8	6	21	14	96	100	1980
20	7	6	18	15	95		1981
20	6	5	16	16	95		1982
United Kingdom							
5	7	13	24	11	90		1974
8	6	10	27	13	89		1979
10	4	11	26	13	89		1980
10	3	10	27	14	89		1981
12	3	11	28	15	89		1982
Ireland							
0	1	17	19	6	100		1974
—	3	14	32	16	100		1979
3	3	14	31	16	100		1980
3	2	16	27	15	100		1981
3	2	15	29	17	100		1982
Danmark							
0	1	27	25	11	98		1974
2	2	20	38	15	98		1979
0	2	25	36	16	96		1980
5	2	23	37	17	98		1981
8	2	21	37	17	99		1982
EUR							
7	7	14	21	7	90		1974
10	6	11	23	9	90		1979
10	6	12	23	9	92		1980
11	5	12	23	10	91		1981
11	5	11	24	10	91		1982

- (1) Aciers ordinaires et fins et spéciaux.
Méthode de calcul: Production + importations - exportations ± variations des stocks dans les usines et chez les négociants.
Pour les lingots, demi-produits et coils: Livraisons des usines sur le marché national + solde des importations totales et des réceptions des usines pour relaminage.
- (2) Lingots pour tubes, pour forge et autres usages, sauf pour relaminage.
- (3) Demi-produits pour forge et autres usages, sauf pour relaminage.
- (4) Palplanches, poutrelles à larges ailes, autres poutrelles, profilés et U de 80 mm et plus et Zorés.
- (5) Y compris fers à béton.
- (6) Produits finis.
- (7) Laminées à chaud et à froid.
- (8) Laminées à chaud et à froid; en considérant aussi dans le calcul, les importations et les exportations de produits finals, comme des tôles fines.
- (9) Fer-blanc et tôles étamées, fer noir, tôles galvanisées, plombées et autrement revêtues, tôles magnétiques.

- (1) Acciaio comune ed acciai fini e speciali.
Metodo di calcolo: Produzione + importazioni - esportazioni ± variazioni di stocks presso gli stabilimenti e presso i commercianti.
Per i lingotti, semilavorati e coils: Consegne degli stabilimenti sul mercato nazionale + saldo delle importazioni totali ed arrivi degli stabilimenti per la rilaminazione.
- (2) Lingotti per tubi, per fucina e per altre utilizzazioni, esclusa la rilaminazione.
- (3) Semilavorati per fucina e per consumazioni diverse, esclusa la rilaminazione.
- (4) Palancole, travi ad ali larghe, altre travi, profilati e ferri a U, da 80 mm e più e Zorés.
- (5) Lvi compresi tondi per cemento armato.
- (6) Prodotti finiti.
- (7) Lamine a caldo ed a freddo.
- (8) Lamine a caldo ed a freddo; considerando anche nel calcolo le importazioni e le esportazioni di prodotti terminali, come lamiera fini.
- (9) Banda ed altre lamiera stagnate, banda nera, lamiera zincate, piombate ed altrimenti rivestite, lamierini magnetici.

1 000 t - %

	Industrien der 1. Verarbeitungsstufe <i>Primary transformation industries</i>					Maschinen- bau (ohne elektr. Maschinen) <i>Mechanical Engineering</i>	Elektro- technik <i>Electrical Engineering</i>	Schiff- bau <i>Ship- building</i>
	Stahlgieß- H.v. Preß- Zieh- und Stanzteilen <i>Steel cast. Steel pressing etc.</i>	Schmieden <i>Forging</i>	Ziehe- reien <i>Wire and bright draw.</i>	Kalt- walmazwerke <i>Cold-rolling and form.</i>	Stahlrohr- industrie <i>Steel Tube Industry</i>			
	1	2	3	4	5			
A EGKS-Erzeugnisse (Massen- und Edelstahl) <i>ECSC-products (Ordinary and special steels)</i> 1000 t								
1970	3 986	5 879	10 735	6 846	15 676	9 433	3 738	3 930
1972	3 617	5 139	9 984	7 009	15 938	8 943	3 739	3 981
1974	4 041	6 598	11 572	7 513	19 845	10 365	3 946	4 564
1975	3 872	6 040	8 584	5 350	18 552	9 710	3 506	4 712
1976	3 743	6 033	10 308	7 133	19 526	10 024	3 775	3 999
1977	3 664	6 261	9 699	6 871	18 275	9 707	3 663	3 018
1978	3 367	6 214	10 285	6 788	19 360	9 583	3 526	2 168
1979	3 497	6 181	10 638	7 211	19 680	9 330	3 344	1 536
1980	3 401	6 339	10 542	7 007	19 302	9 019	3 259	1 732
1981	3 136	5 472	10 293	7 673	19 463	8 419	2 906	1 923
%								
1970	3	5	9	5	13	8	3	3
1972	3	4	8	6	13	7	3	3
1974	3	5	9	6	15	8	3	3
1975	3	5	7	5	16	8	3	4
1976	3	5	8	6	15	8	3	3
1977	3	5	8	6	15	8	3	2
1978	3	5	8	6	16	8	3	2
1979	3	5	9	6	16	7	3	1
1980	3	5	9	6	16	7	3	1
1981	3	5	9	7	17	7	2	2
B Nicht-EGKS-Erzeugnisse (Massen- und Edelstahl) <i>Non-ECSC-products (Ordinary and special steels)</i> 1000 t								
1974						6 010	1 502	417
1975						5 493	1 247	436
1976						5 481	1 424	428
1977						5 371	1 400	380
1978						5 670	1 461	454
1979						5 767	1 458	432
1980						6 242	1 465	285
1981						5 730	1 305	346
%								
1974						19	5	1
1975						19	4	1
1976						18	5	1
1977						19	5	1
1978						18	5	1
1979						18	5	1
1980						20	5	1
1981						20	4	1
	1	2	3	4	5	6	7	8
	Fonderies d'acier, Emboutiss. Découpage Fonderie d'acciaio Imbutitura e cesoiatura	Forges <i>Fucina</i>	Etirage, Tréfilage <i>Struttura trafilatura</i>	Laminage et profilage à froid <i>Laminati e profilati a freddo</i>	Industrie des tubes d'acier <i>Industria dei tubi d'acciaio</i>	Construct. des machines non électr. <i>Costruzione di macchine non elettriche</i>	Construction électrique <i>Costruzioni elettriche</i>	Chantiers navals <i>Cantieri marittimi o fluviali</i>
Industries de la première transformation <i>Industrie della prima trasformazione</i>								

(1) EUR 9; 1970 und 1972: EUR 6.
(1) EUR 9; 1970 and 1972: EUR 6.

1 000 t - %

	Fahrzeugbau Vehicles	Stahlbau Structural Steelwork	Bau- gewerbe Building and Civil Engineering	Stahlverfor- mung und EBM- Industrie Metal Goods	Verpackungs- industrie Cans and Metal Boxes	Kessel- und Behälterbau Boilers, Drums and other Vessels	Sonstige Verbraucher Other Industries	Σ	
	9	10	11	12	13	14	15	16	
A									
Produits CECA (Aciers ordinaires et spéciaux)									
Prodotti CECA (Acciaio comune e speciale)									
1000 t									
	14 852	8 290	12 508	12 224	3 568	4 256	8 700	124 621	1970
	15 341	7 379	13 630	12 393	3 624	4 267	8 103	123 087	1972
	14 580	7 760	13 619	12 321	3 919	5 475	9 405	135 523	1974
	13 475	6 718	12 542	10 959	3 400	4 883	6 332	118 635	1975
	15 166	6 686	13 636	11 957	3 687	5 396	7 405	128 474	1976
	15 338	6 626	12 788	11 755	3 850	4 969	8 923	125 407	1977
	14 392	6 281	11 851	11 610	3 828	4 636	8 751	122 640	1978
	13 704	6 377	12 644	11 754	4 007	4 624	8 842	123 369	1979
	12 848	6 450	13 151	12 175	3 901	4 204	8 859	122 189	1980
	11 696	5 846	12 219	11 541	3 807	3 766	8 216	116 376	1981
%									
	12	7	10	10	3	3	7	100	1970
	12	6	11	10	3	3	7		1972
	11	6	10	9	3	4	7		1974
	11	6	11	9	3	4	5		1975
	12	5	11	9	3	4	6		1976
	12	5	10	9	3	4	7		1977
	12	5	10	10	3	4	7		1978
	11	5	10	10	3	4	7		1979
	11	5	11	10	3	3	7		1980
	10	5	10	10	3	3	7		1981
B									
Produits non CECA (Aciers ordinaires et spéciaux)									
Prodotti non CECA (Acciaio comune e speciale)									
1000 t									
	5 819	1 219	3 530	5 448	141	1 237	6 933	32 256	1974
	5 241	1 536	3 233	4 846	96	1 266	5 819	29 213	1975
	5 760	1 539	3 181	5 305	123	1 271	5 450	29 962	1976
	5 630	1 125	2 910	5 316	131	1 241	5 076	28 580	1977
	5 796	1 568	3 699	5 905	137	1 206	4 819	30 715	1978
	5 872	1 747	4 729	5 594	110	1 273	4 691	31 673	1979
	6 362	1 781	3 702	4 852	213	1 206	5 133	31 241	1980
	5 918	1 613	3 336	4 577	186	1 158	4 866	29 035	1981
%									
	18	4	11	17	0	4	21	100	1974
	18	5	11	17	0	4	20		1975
	19	5	11	18	0	4	18		1976
	20	4	10	19	0	4	18		1977
	19	5	12	19	0	4	16		1978
	19	6	15	18	0	4	15		1979
	20	6	12	16	1	4	16		1980
	20	6	11	16	1	4	17		1981

(1) EUR 9: 1970 et 1972: EUR 6.

(1) EUR 9: 1970 e 1972: EUR 6.

7

Investitionen
Investments
Investissements
Investimenti

Bruttoanlageinvestitionen in der Industrie insgesamt und in der Eisen- und Stahlindustrie*

7.1

Gross investments in fixed assets in all industries and in the iron and steel industry*

Investissements bruts en capitaux fixes dans l'ensemble de l'industrie et dans l'industrie sidérurgique*

Investimenti lordi in capitali fissi nell'insieme dell'industria e nell'industria siderurgica*

Mio ECU

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR (b)	EUR
	Σ										
	Industrie insgesamt / All industries / Ensemble de l'industrie / Insieme dell'industria (NACE: 1-5) (a)										
1972	15 118,1	8 355,8	7 452,5	2 558,0	1 831,0	137,6	7 425,5	321,2(b)	410,2(b)	824,4	44 434,3
1973	15 918,5	9 213,9	7 226,9	2 716,1	1 986,8	154,7	7 503,4	322,3(b)	586,4	885,5	46 514,5
1974	16 441,5	10 016,2	8 685,8	3 126,8	2 668,3	146,8	11 104,1	330,3(b)	729,3	1 146,4	54 395,3
1975	17 116,4	11 152,3	8 590,3	3 512,8	2 865,7	140,2	13 216,1	340,2(b)	644,6	1 146,7	58 725,3
1976	19 102,5	11 998,4	8 732,6	3 695,9	2 759,6	130,7	13 758,7	479,9(b)	864,6	1 139,7	62 662,6
1977	20 919,1	12 134,8	9 269,2	4 454,5	2 912,4	185,1	13 792,2	533,0(b)	948,8	1 074,5	66 223,6
1978	22 600,7	13 033,5	9 236,6	4 646,4	2 986,5	186,7	15 881,8	640,1(b)	1 022,9	1 114,6	71 349,8
1979	26 808,4	15 702,5	9 862,5	4 680,4	3 242,8	206,8	18 812,7	852,2(b)	1 133,8	1 577,0	82 880,2
1980	29 822,7	19 335,4	12 178,1	5 387,9	3 701,8	225,3	23 048,5	:	1 343,3	:	94 887,0
1981	:	17 042,2(b)	13 604,7	4 997,4	3 643,4	240,2	:	:	:	:	:
	Ξ										
	Eisen- und Stahlindustrie / Iron and steel industry / Industrie sidérurgique / Industria siderurgica (NACE: 221) (c)										
1972	841,9	901,1	929,6	119,9	182,5	41,6	519,4	:	3,7	13,1	3 552,8
1973	660,7	959,0	917,7	60,4	184,5	60,6	426,0	:	12,8	23,6	3 305,3
1974	642,4	616,4	733,1	78,8	343,3	49,4	689,3	:	39,1	33,0	3 224,8
1975	856,5	624,3	750,4	119,4	365,5	52,1	764,8	:	48,2	21,5	3 602,7
1976	1 083,0	490,9	644,9	79,6	279,4	57,1	939,4	:	12,9	21,2	3 608,4
1977	728,1	397,2	563,6	67,2	154,0	68,7	758,9	:	6,1	26,5	2 770,2
1978	512,7	437,2	532,2	73,6	88,0	107,0	603,3	:	2,2	28,0	2 589,5
1979	732,7	333,5	471,3	93,4	146,5	122,6	632,9	:	5,9	24,2	2 563,0
1980	1 006,5	357,1	604,4	109,7	255,9	105,8	331,5	:	13,6	:	2 784,5
1981	:	392,9	628,3	109,2	330,9	78,8	:	:	3,4	:	:

* Quelle: Eurostat — Jahreserhebung in den Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten und zugeordnet nach der Haupttätigkeit.

(a) UK: 1972, 1973 ohne NACE 13; DK: ohne NACE: 16/17; 1978 ohne NACE 5.

(b) Ohne NACE 5.

(c) NL: NACE 221-223.

B: + NACE 222.

UK: 1978: + NACE 223.

F: + NACE 120.2.

* Source: Eurostat — Annual inquiry in enterprises with 20 or more persons employed and classified by their main activity.

(a) UK: 1972, 1973 without NACE 13; DK: without NACE 16/17, 1978 without NACE 5.

(b) Without NACE 5.

(c) NL: NACE 221-223.

B: + NACE 222.

UK: 1978 + NACE 223.

F: + NACE 120.2.

* Source: Eurostat — Enquête annuelle dans les entreprises occupant 20 personnes ou plus et classées selon leur activité principale.

(a) UK: 1972, 1973 sans NACE 13; DK: sans NACE: 16/17, 1978 sans NACE 5.

(b) Sans NACE: 5.

(c) NL: NACE 221-223.

B: + NACE 222.

UK: 1978: + NACE 223.

F: + NACE 120.2.

* Fonte: Eurostat — Indagine annuale sulle imprese occupanti 20 persone o più e classificate secondo la loro attività principale.

(a) UK: 1972, 1973 senza NACE 13; DK: senza NACE: 16/17, 1978 senza NACE 5.

(b) Senza NACE: 5.

(c) NL: NACE 221-223.

B: + NACE 222.

UK: 1978 + NACE 223.

F: + NACE 120.2.

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL + DK	GR	EUR
A										
Eisen- und Stahlindustrie ⁽¹⁾ / Iron and steel industry ⁽¹⁾ / Industrie sidérurgique ⁽¹⁾ / Industria siderurgica ⁽¹⁾										
Mio ECU										
1974	660	662	611	68	376	49	524	40	:	2 990
1975	741	574	597	111	349	51	845	49	:	3 317
1976	823	461	562	67	277	57	1 032	16	:	3 293
1977	506	377	502	45	139	68	716	6	:	2 360
1978	437	400	448	61	85	107	503	3	:	2 043
1979	527	317	429	83	151	114	447	29	:	2 098
1980	725	357	572	84	268	113	307	48	:	2 475
1981	733	382	646	91	251	82	290	28	98	2 600
1982	704	409	590	105	333	56	277	13	108	2 593
%										
1974	22	22	20	2	13	2	18	1	:	100
1975	22	17	18	3	10	2	25	2	:	100
1976	25	15	17	2	9	2	30	1	:	100
1977	21	16	21	2	6	3	30	0,3	:	100
1978	21	20	22	3	4	5	25	0,1	:	100
1979	25	15	21	4	7	5	21	1,4	:	100
1980	29	14	23	3	11	5	12	2,0	:	100
1981	28	15	25	4	10	3	11	1,1	4	100
1982	27	16	23	4	13	2	11	0,5	4	100
B										
Eisenerzbergbau / Iron-ore mining industry / Mines de fer / Miniere di ferro										
Mio ECU										
1974	5	21	0	—	0	2	1	—	:	28
1975	5	27	0	—	0	1	1	—	:	34
1976	6	21	0	—	—	1	0	—	:	29
1977	5	13	0	—	—	1	1	—	:	21
1978	4	11	0	—	—	0	2	—	:	16
1979	1	8	0	—	—	0	5	—	:	14
1980	5	11	0	—	—	0	0	—	:	17
1981	4	9	0	—	—	0	—	—	:	13
1982	3	12	0	—	—	—	—	—	:	15
%										
1974	18	75	0,0	—	0,0	7	4	—	:	100
1975	15	79	0,0	—	0,0	3	3	—	:	100
1976	19	74	1	—	—	3	1	—	:	100
1977	25	64	1	—	—	4	6	—	:	100
1978	22	68	1	—	—	1	8	—	:	100
1979	9	56	3	—	—	1	32	—	:	100
1980	32	65	2	—	—	1	1	—	:	100
1981	28	71	1	—	—	0	—	—	:	100
1982	18	80	2	—	—	—	—	—	:	100

⁽¹⁾ NACE: 221.
Quelle: EGKS-Investitionserhebung.⁽¹⁾ NACE: 221.
Source: ECSC investment inquiry.⁽¹⁾ NACE: 221.
Source: Enquête investissements CECA.⁽¹⁾ NACE: 221.
Fonte: Inchiesta investimenti CECA.

Investitionen in der EGKS-Eisen- und Stahlindustrie ⁽¹⁾
 nach Erzeugungsanlagen (EG) ⁽²⁾

7.3

 Investissements dans l'industrie sidérurgique CECA ⁽¹⁾
 par secteur de production (CE) ⁽²⁾

 Investments in the ECSC iron and steel industry ⁽¹⁾
 by production sectors (EC) ⁽²⁾

 Investimenti nell'industria siderurgica CECA ⁽¹⁾
 per settore di produzione (CE) ⁽²⁾

	Hütten- Kokereien Coke ovens Cokeries sidérur- giques Cokerie siderur- giche	Möller- vorbe- reitung Burden prepar- ation Prépa- ration des charges Prepa- razione delle cariche	Hochofen Blast furnaces Hauts fourneaux Altiforni	Thomas- Stahl- werke Basic Bessemer steelworks Acieries Thomas Acciaiere Thomas	SM- Stahl- werke Open- hearth steelworks Acieries Martin Acciaiere Martin	Elektro- Stahl- werke Electric steelworks Acieries élec- triques Acciaiere elettriche	LD-, Kaldo und sonstige Stahl- werke LD, Kaldo, etc. steelworks Acieries LD, Kaldo et autres Acciaiere LD, Kaldo e altre	Block- und Brammen- straßen Blooming and slabbing mills Bloomings et slabblings Trenn- per blum e branne	Strangguß- Anlagen Continuous casting plant Coulées continues Colata continua	Profil- straßen Section mills Trains à profilés Treni per profilati	Flachstahl- straßen Mills for flat- rolled products Trains à produits plats Treni per prodotti piatti	Hilfs und Nebenein- richtungen der Walz- werke Auxiliary plant for rolling mills Installations annexes des trains Impianti ausiliari	Energie betriebe und Leitungs- netze Power plants and distribution network Installations énergé- tiques et réseau de distribution Complessi energetici e reti di distri- buzione (siderurgia)	Sonstige Einrichtun- gen der Eisen und Stahl industrie Other iron and steel plant Installations diverses (sidérur- giques) Impianti diversi (siderurgia)	Σ
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
A															
Tatsächliche Aufwendungen / Actual expenditure / Dépenses effectives / Spese effettive															
Mio ECU															
1974	183	260	299	4	7	241	269	107	247	286	491	130	113	353	2 990
1977	158	119	316	1	24	180	260	139	187	206	290	95	79	306	2 360
1978	116	94	262	0	7	120	238	103	189	204	274	62	59	316	2 043
1979	77	112	214	0	2	154	267	84	294	197	283	54	66	293	2 098
1980	76	157	253	0	1	149	294	75	390	273	328	51	78	349	2 475
1981	97	62	271	—	0	184	248	72	468	264	392	87	88	367	2 600
1982	133	35	202	—	0	169	232	36	430	263	479	139	93	383	2 593
%															
1974	6	9	10	0,1	0,2	8	9	4	8	10	16	4	4	12	100
1977	7	5	13	0,0	1	8	11	6	8	9	12	4	3	13	100
1978	6	5	13	0,0	0,3	6	12	5	9	10	13	3	3	16	100
1979	4	5	10	0,0	0,1	7	13	4	14	9	14	3	3	14	100
1980	3	6	10	0,0	0,0	6	12	3	16	11	13	2	3	14	100
1981	4	2	10	—	0,0	7	10	3	18	10	15	3	3	14	100
1982	5	1	8	—	0,0	7	9	1	17	10	18	5	4	15	100
B															
Vorgesehene Aufwendungen / Planned expenditure / Dépenses prévues / Spese previste															
Mio ECU															
1982	143	32	273	—	—	156	252	39	582	254	515	160	122	383	2 910
1983	286	29	204	—	—	131	227	24	496	303	603	274	110	307	2 993
1984	173	44	171	—	—	55	225	8	434	281	584	251	54	221	2 502
%															
1982	5	1	9	—	—	5	9	1	20	9	18	5	4	13	100
1983	10	1	7	—	—	4	8	1	17	10	20	9	4	10	100
1984	7	2	7	—	—	2	9	0	17	11	23	10	2	9	100

⁽¹⁾ NACE: 221. ⁽²⁾ EUR 10; 1980: EUR 9.
 Quelle: EGKS-Investitionserhebung.

⁽¹⁾ NACE: 221. ⁽²⁾ EUR 10; 1980: EUR 9.
 Source: ECSC investment inquiry.

⁽¹⁾ NACE: 221. ⁽²⁾ EUR 10; 1980: EUR 9.
 Source: Enquête investissements CECA.

⁽¹⁾ NACE: 221. ⁽²⁾ EUR 10; 1980: EUR 9.
 Fonte: Inchiesta investimenti CECA.

Investments in the ECSC iron and steel
industry and iron-ore mining industry per
tonne produced and production capacity

Investimenti nell'industria siderurgica
CECA e nelle miniere di ferro per tonnellata
prodotta e capacità di produzione

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL + DK	GR	EUR
A										
Eisen- und Stahlindustrie / Iron and steel industry / Industrie sidérurgique / Industria siderurgica										
1. <u>ECU</u>										
t-Rohstahl / t-crude steel / t-acier brut / t-acciaio grezzo										
1974	11	23	24	11	22	7	22	60	:	19
1975	17	26	26	21	28	10	38	71	:	27
1976	19	20	24	13	23	12	46	21	:	25
1977	14	17	22	9	12	16	35	8	:	19
1978	11	18	18	11	7	22	25	3	:	15
1979	12	14	17	14	11	23	21	32	:	15
1980	17	15	22	16	22	25	27	69	:	19
1981	18	18	26	17	20	22	19	43	:	21
1982	20	22	25	24	34	16	20	21	116	23
2. <u>ECU</u>										
t-Rohstahlkapazität / t-crude steel capacity / t-capacité d'acier brut / t-capacità d'acciaio grezzo										
1974	11	22	21	11	21	7	19	58	:	17
1975	12	17	18	18	18	7	31	79	:	18
1976	13	14	17	9	15	7	35	12	:	17
1977	8	11	15	5	7	8	25	5	:	12
1978	6	12	13	7	4	14	18	2	:	10
1979	8	10	12	10	8	16	16	22	:	10
1980	11	11	15	10	14	18	11	37	:	12
1981	11	13	16	11	14	13	11	23	:	13
1982	11	14	14	12	19	9	11	11	28	13
B										
Eisenerzbergbau / Iron-ore mining industry / Mines de fer / Miniere di ferro										
ECU										
t-Fe										
1974	0,8	0,4	1,6	—	0,2	0,8	0,1	—	:	0,4
1975	1,1	0,5	0,3	—	0,0	0,4	0,2	—	:	0,5
1976	2,0	0,5	0,5	—	—	0,6	0,1	—	:	0,5
1977	1,8	0,4	0,8	—	—	0,5	0,3	—	:	0,5
1978	2,1	0,3	0,3	—	—	0,1	0,4	—	:	0,4
1979	0,7	0,3	1,9	—	—	0,2	1,1	—	:	0,4
1980	2,8	0,4	1,0	—	—	0,2	0,1	—	:	0,5
1981	2,2	0,4	2,0	—	—	0,0	—	—	:	0,5
1982	2,1	0,6	1,0	—	—	—	—	—	:	0,7

Quelle: EGKS-Investitionserhebung.
Source: ECSC investment inquiry.

Source: Enquête investissements CECA.
Fonte: Inchiesta investimenti CECA.

8

Preise, Durchschnittserlöse, Löhne

Prices, average values, wages

Prix, valeurs unitaires, salaires

Prezzi, valori unitari, salari

1975 100

	D (2)	F (3)	I (3)	NL (4)	B-L (3)	UK (3)	IRL (3)	DK (3)	GR	EUR (5)
A										
Index der Großhandelspreise industrieller Produkte / Index of the wholesale prices of industrial products Indice des prix de gros des produits industriels / Indice dei prezzi all'ingrosso dei prodotti industriali										
1973	:	79,1	:	85,1	84,6(a)	61,4	:	:	:	:
1974	:	102,2	:	93,8	98,8(a)	91,4	:	:	:	:
1975	100 (a)	100	100	100	100 (a)	100	100	100	:	100
1976	103,4(a)	103,6	122,7	106,9	107,1(a)	127,0	119,6	108	:	110,8
1977	106,3(a)	109,4	142,8	112,7	109,7(a)	145,6	140,1	116	:	119,8
1978	107,1(a)	114,1	154,4	115,6	107,6(a)	144,6	152,6	121	:	122,5
1979	112,7(a)	129,3	178,9	118,7	114,4(a)	167,6	171,2	132	:	139,5
1980	121,1(a)	140,5	217,1	128,4	121,0(a)	200,9	189,2	156	:	153,7
1981	130,5(a)	155,9	254,4	140,2	130,9(a)	228,2	220,0	181	:	171,9
1982	134,7(a)	173,2	290,1	149,5	141,0(a)	243,8	:	200	:	:
B										
Index der Großhandelspreise Eisen und Stahl / Index of the wholesale prices of iron and steel Indice des prix de gros des produits sidérurgiques / Indice dei prezzi all'ingrosso dei prodotti siderurgici										
1973	:	72,4	:	83,9	73,2(a)	55,2	:	:	:	:
1974	:	96,9	:	91,9	107,2(a)	77,4	:	:	:	:
1975	100 (a)	100	100	100	100 (a)	100	100	100	:	100
1976	102,1(a)	106,2	119,8	106,6	100,7(a)	123,9	113,4	105	:	110,8
1977	99,2(a)	112,0	133,3	110,4	97,8(a)	140,3	134,1	108	:	116,9
1978	98,1(a)	122,2	157,5	113,4	100,8(a)	145,6	148,0	114	:	124,4
1979	101,1(a)	136,1	189,8	116,7	105,9(a)	163,9	160,7	123	:	138,1
1980	105,1(a)	144,4	210,5	123,0	110,1(a)	190,5	183,6	138	:	151,1
1981	109,1(a)	146,8	219,7	129,0	111,6(a)	211,4	207,8	151	:	159,2
1982	120,8(a)	182,3	264,0	137,0	125,9(a)	230,8	:	179	:	:
C										
$\frac{B}{A} \times 100$										
1973	:	91,5	:	98,6	86,5	89,9	:	:	:	:
1974	:	102,2	:	98,0	108,5	84,7	:	:	:	:
1975	100	100	100	100	100	100	100	100	:	100
1976	98,7	102,5	97,6	99,7	94,0	97,6	94,8	97,2	:	100,0
1977	93,3	102,4	93,3	98,0	89,2	96,4	95,7	93,1	:	97,6
1978	91,6	107,1	102,0	98,1	93,7	100,7	97,0	94,2	:	102,0
1979	89,7	108,3	106,1	98,3	92,6	97,8	93,9	92,5	:	99,0
1980	87,2	102,8	97,0	95,8	91,0	94,8	97,0	88,5	:	98,3
1981	83,6	94,2	86,4	92,0	85,3	92,6	94,5	83,4	:	92,6
1982	89,7	105,3	91,0	91,6	89,3	94,7	:	89,5	:	:

(1) Amtliche Indizes der Mitgliedstaaten.
(2) Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte.
(3) Index der Großhandelspreise.
(4) Index der Erzeugerpreise für Fertigprodukte.
(5) Gewogenes Mittel der Länderindizes.
(a) Ohne Mehrwertsteuer.

(1) Official indices of member countries.
(2) Index of producer prices of industrial products.
(3) Index of wholesale prices.
(4) Index numbers of producers' prices of finished products.
(5) Weighted average of national indices.
(a) Excluding value-added tax.

(1) Indices officiels des pays membres.
(2) Indice des prix producteurs des produits industriels.
(3) Indice des prix de gros.
(4) Indice des prix producteurs des produits finis.
(5) Moyenne pondérée des indices nationaux.
(a) TVA non comprise.

(1) Indici ufficiali dei paesi membri.
(2) Indice dei prezzi alla produzione dei prodotti industriali.
(3) Indice dei prezzi all'ingrosso.
(4) Indice dei prezzi alla produzione dei prodotti finiti.
(5) Media ponderata degli indici nazionali.
(a) Senza imposta sul valore aggiunto.

Hämatit-Gießereiroheisen

Fontes hématites de moulage

8.2

Hematite foundry pig-iron

Ghisa ematite da fonderia

		D DM/t	F FF/t	I LIT/t	NL HFL/t	B BFR/t	L LFR/t	UK UKL/t	IRL IRL/t	DK DKR/t	GR DR/t
Basispunkt Basing point Parité Parità		Oberhausen	Uckange	Trieste		Ougrée		(1) Stanton Gate (2) Workington			
Güte Quality Qualité Qualità		P 0,08-0,12 %	P 0,08-0,12 %	P 0,08-0,12 %		P 0,08-0,12 %		P 0,04-0,12 %			
1976	VII III	500,00	840	145 000	—	7 450	—	93,50	—	—	—
1977	VI	500,00	880	145 000	—	7 450	—	100,00	—	—	—
1978	I	500,00	880	168 000	—	6 650	—	100,00	—	—	—
	VII	500,00	880	166 000-5 000(*)	—	6 650	—	100,00	—	—	—
1979	I	500,00	880	166 000-5 000(*)	—	6 550	—	110,00	—	—	—
	IX	500,00	940	189 000-5 000(*)	—	—	—	110,00	—	—	—
1980	II	500,00	1 010	211 000-5 000(*)	—	—	—	110,00	—	—	—
	IX	500,00	1 010	221 000-5 000(*)	—	—	—	110,00	—	—	—
1981	V	500,00	1 110	233 000-5 000(*)	—	—	—	110,00	—	—	—
	VIII	500,00	1 210	233 000-5 000(*)	—	—	—	110,00	—	—	—
1982	IV	500-20(*)	1 280	260 000-5 000(*)	—	—	—	116,00-8,00(*)	—	—	—
	VII	500-20(*)	1 330	260 000-5 000(*)	—	—	—	116,00-8,00(*)	—	—	—
1983	VIII	520-20(*)	1 460	272 000-5 000(*)	—	—	—	128,00-8,00(*)	—	—	—

(*) Zeitweiliger Rabatt.
(*) Temporary rebate.

(*) Rabais temporaire.
(*) Ribasso temporaneo.

Ferromangan

Ferromanganèse

8.3

Ferro-manganese

Ferromanganese

		D DM/t	F FF/t	I LIT/t	NL HFL/t	B BFR/t	L LFR/t	UK UKL/t	IRL IRL/t	DK DKR/t	GR DR/t
Basispunkt Basing point Parité Parità		Oberhausen	Outreau	Breno		Langerbrugge- Gent		Middlesbrough			
Güte Quality Qualité Qualità		Mn 75 %	Mn 76-80 %	Mn 75 %		Mn 76-80 %		Mn 75-80 %			
1976	VII	1 100-200(*)	2 075-475(*)	320 000	—	17 100	—	103,00	—	—	—
1977	VI	1 100-200(*)	2 075-400(*)	350 000	—	17 100-3 300(*)	—	—	—	—	—
1978	I	1 100-200(*)	2 075-400(*)	350 000	—	17 100-3 300(*)	—	—	—	—	—
	VII	1 100-200(*)	2 075-400(*)	350 000	—	17 100-3 300(*)	—	—	—	—	—
1979	I	1 100-200(*)	2 075-400(*)	350 000	—	17 100-3 300(*)	—	—	—	—	—
	IX	1 100-200(*)	2 075-280(*)	380 000	—	12 400	—	—	—	—	—
1980	II	1 100-200(*)	2 075-195(*)	405 000	—	13 600	—	—	—	—	—
	IX	1 100-200(*)	2 075-195(*)	405 000	—	13 600	—	—	—	—	—
1981	V	1 100-200(*)	2 075-139(*)	430 000	—	13 600	—	196,00	—	—	—
	VI	1 100-200(*)	2 075-139(*)	460 000	—	13 600	—	196,00	—	—	—
1982	IV	1 100-20(*)	2 320	520 000	—	17 250	—	210,00	—	—	—
	VII	1 100-20(*)	2 320	550 000	—	17 250	—	210,00	—	—	—
1983	VII	1 100-20(*)	2 420	550 000	—	17 250	—	210,00	—	—	—

(*) Zeitweiliger Rabatt.
(*) Temporary rebate.

(*) Rabais temporaire.
(*) Ribasso temporaneo.

Schrott

Ferrailles

8.4

Scrap

Rottame

	D DM/t	F FF/t	I LIT/t	NL HFL/t	B BFR/t	L LFR/t	UK UKL/t	DK DKR/t	USA USD/t
Basispunkt Basing point Parité Parità	Ab Lager	Départ chantier	Franco cantiere	Ex-schroot- opslagplaats	Départ chantier Ex-schroot- opslagplaats		Ex-scrap yard		Ex scrap yard
Gute Quality Qualité Qualità	(1) Kat. 03 (2) Kat. 0	Cat. 03	Cat. 03	Cat. 03	Cat. 03 Kat. 03		(estimated)		Composite price
1976 I	186	295	60 000	185	2 850	—	25,00	—	73,17
IV	208	375	80 000	210	3 300	—	42,00	—	89,50
VII	208	355	85 000	190	2 800	—	36,00	—	84,83
XI	187	284	65 000	155	2 200	—	28,00	—	64,17
1977 I	180	273	65 000	155	2 150	—	28,50	—	72,17
VII	148	279	63 000	145	2 000	—	22,00	—	61,17
1978 I	118	285	71 000	128	2 150	—	21,00	—	71,50
VII	141	335	88 000	145	2 350	—	30,00	—	78,17
1979 I	175	400	90 000	170	3 100	—	48,00	—	104,17
IX	240	400	99 000	245	3 700	—	48,00	—	87,83
1980 I	220	510	118 000	235	4 200	—	43,00	—	101,17
VII	190	355	84 000	200	3 200	—	34,00	—	72,17
1981 I	160	365	85 000	160	3 200	—	29,00	—	88,83
VII	180	360	94 000	190	3 500	—	29,00	—	80,17
1982 I	180	385	110 000	170	3 800	—	37,00	—	84,50
VI	180	355	108 000	185	3 950	—	26,00	—	58,83
1983 I	180	285	75 000	140	2 800	—	31,00	—	—
VI	160	355	82 000	180	3 500	—	38,00	—	76,50
XI	180	355	82 000	205	4 500	—	44,00	—	76,17

Formstahl

Profilés

8.5

Sections

Profilati

(IPN - UPN - IPE - U etc ≥ 80 mm)

	D DM/t	F FF/t	I LIT/t	NL HFL/t	B BFR/t	L LFR/t	UK UKL/t	IRL IRL/t	DK DKR/t	GR DR/t
Basispunkt Basing point Parité Parità	Oberhausen	Thionville	Novi Ligure		Charleroi	Esch-Belval	(1) Glasgow (2) Scunthorpe (3) Stoke-on- Trent (4) Middles- brough	Haulbowline		
Gute Quality Qualité Qualità	U. St. 37-1 U. St. 37-2	E 24-1	Fe 33 (IPE)		Th.	Th.	Joists Basic Mild steel UTS max. 430 to 529 N/m ²	Channels Untested steel		
1976 VII	770-40(*)	1 275	230 000	—	11 300	11 500	160,20	153	—	—
1977 VI	770-155(*)	1 385-100(*)	260 000-20 000(*)	—	11 300-1 300(*)	11 500	160,00	173	—	—
1978 I	835	1 428	260 000	—	10 000	10 000	160,00	160,00	—	—
VII	645	1 485	269 500	—	10 050	10 050	168,00	168,00	—	—
1979 I	770-80(*)	1 560-65(*)	307 000-20 000(*)	—	11 300	11 500	206,50	198	—	—
IX	770-95(*)	1 560-65(*)	307 000-20 000(*)	—	11 300	11 500	222,50	237	—	—
1980 I	770-95(*)	1 640-35(*)	330 000-20 000(*)	—	11 300	12 000	{ (1,2,4) 222,50	237	—	—
IX	770-95(*)	1 640-35(*)	353 000-20 000(*)	—	11 750	12 300	{ (3) 230	237	—	—
1981 V	770-20(*)	1 675-20(*)	378 000	—	13 250	12 800	{ (1,2,4) 222,50	237	—	—
X	820	2 200	408 000	—	14 250	13 800	{ (3) 230	212	—	—
	(a)	(a)								
1982 I	1 040-120(*)	2 700-450(*)	518 000	—	17 100-850(*)	18 800	{ (1,2,4) 260,50	251	—	—
							{ (3) 259,00			
IV	1 040-100(*)	2 700-300(*)	533 000	—	18 700-800(*)	18 500	{ (1,2,4) 250,60	251	—	—
							{ (3) 259,00			
VII	1 040-80(*)	2 700-250(*)	553 000	—	18 700	19 400	{ (1,2,4) 260,50	305	—	—
							{ (3) 259,00			
1983 VII	1 065-305(*)	2 940-725(*)	540 000-50 000(*)	—	18 500-3 600(*)	19 400	{ (1,2,4) 250,50	305	—	—
							{ (3) 259,00			

(*) Zeitweiliger Rabatt.

(a) Kategorie 1.

(*) Temporary rebate.

(a) Category 1.

(*) Rabais temporaire.

(a) Catégorie 1.

(*) Ribasso temporaneo.

(a) Categoria 1.

Stabstahl

Laminés marchands

8.6

Merchant steels

Laminati mercantili

		D DM/t	F FF/t	I LIT/t	NL HFL/t	B BFR/t	L LFR/t	UK UKL/t	IRL IRL/t	DK DKR/t	GR DR/t
Basispunkt <i>Basing point</i> <i>Parité</i> <i>Parità</i>		Oberhausen	Thionville	Mestre- Portovecchio di Prombino	Utrecht	Couillet- Montignies	Esch-Belval	(1) Sheffield- Midlands (2) Glasgow	Haulbowline	Frederiksværk	Thessalo- niki
Gute <i>Quality</i> <i>Qualité</i> <i>Qualità</i>		St. 33-1 St. 33-2	A. 33	A. 00 (< 80 mm)	FE 37 B4 (rondstaal)	A. 00	A. 00	Balanced steel (black bars)	Untested steel	St. 33-1 St. 33-2	Qualité com- merciale
1976	VII	770-40(*)	1 258	220 000	745	11 150	11 500	157,50	129	1 800	—
1977	VI	770-100(*)	1 358-100(*)	255 000-10 000(*)	745	11 150-150(*)	11 500	160,0	154	1 800-250(*)	—
1978	I	617	1 387	253 000	668	9 700	9 700	155,50	155,50	1 710	—
	VII	625	1 415	262 000	670	9 750	9 750	163,50	163,50	1 715	—
1979	I	620	1 405	271 000	665	9 660	9 660	162,00	162,00	1 700	—
	IX	770-125(*)	1 605-40(*)	300 000	850	11 150	11 500	202,00	210	1 850	—
1980	I	770-90(*)	1 605-40(*)	318 000	850	11 150	11 500	202,00	200	1 890	—
	IX	770-65(*)	1 665-40(*)	315 000	850	11 150	12 800	202,00	200	2 100	—
1981	V	770-60(*)	1 750-30(*)	319 000	850	11 150	12 800	202,00	210	2 100-50(*)	22 000
	I	770-60(*)	1 750	315 000	850	11 150	12 800	202,00	210	2 100-50(*)	22 000
	IX	770-110(*)	1 750-100(*)	315 000	850	12 800	13 600	215,00	235	2 200	22 000
1982	I	940-130(*)	2 400-425(*)	400 000	960	14 400-1 000(*)	16 000	230,00	283,00	2 670	26 000
	IV	940-110(*)	2 400-300(*)	350 000	960	15 700-700(*)	17 500	230,00	273,00	2 800	26 500
	VII	940-90(*)	2 400-250(*)	350 000	960	15 700	18 100	242,50	285,00	2 800	26 500
1983	VII	940-290(*)	2 400-545(*)	450 000-90 000(*)	960	15 700-3 200(*)	18 100	242,50	285-25(*)	2 800-425(*)	28 500

(*) Zeitweiliger Rabatt.

(*) Rabais temporaire.

(*) Temporary rebate.

(*) Ribasso temporaneo.

Betonstahl

Ronds à béton

8.7

Concrete reinforcing bars

Tondi per cemento armato

		D DM/t	F FF/t	I LIT/t	NL HFL/t	B BFR/t	L LFR/t	UK UKL/t	IRL IRL/t	DK DKR/t	GR DR/t
Basispunkt <i>Basing point</i> <i>Parité</i> <i>Parità</i>		Oberhausen	Thionville	Brescia	Beverwijk	Charleroi-Sud	Esch-Belval	Scunthorpe	Haulbowline	Frederiksværk	Athènes
Gute <i>Quality</i> <i>Qualité</i> <i>Qualità</i>		Betonstahl I	Fe E 22	Fe B 22	QR 24	A. 00 B.E. 22	Béton I	Mild steel	Untested steel	St. 33-1	Qualité com- merciale
1976	VII	665-110(*)	1 208-40(*)	170/190 000	610	8 800	9 000	145,20	138	1 700	—
1977	VI	665-135(*)	1 216-110(*)	198 000	610	8 800	9 000	130,00	138	1 700-300(*)	—
1978	I	550	1 145	205 000	570	8 400	8 400	134,50	134,50	1 380	—
	VII	525	1 190	219 000	560	8 200	8 200	137,50	137,50	1 435	—
1979	I	505	1 150	220 000	540	7 900	7 900	132,50	132,50	1 385	—
	IX	755-175(*)	1 350	295 000	660	9 800	10 300	175,50	185,00	1 725	—
1980	I	755-150(*)	1 430	250 000	695	10 050	10 550	175,50	185	1 880	—
	VI	755-130(*)	1 430	250 000	705	10 200	10 800	175,50	195	1 880	—
	IX	755-205(*)	1 430	255 000	705	10 200	10 800	175,50	195	1 880	—
1981	V	755-185(*)	1 560	260 000-30 000(*)	705	10 200	10 800	175,50	195	1 880	18 700
	X	755-135(*)	1 560	260 000-30 000(*)	705	10 500	10 800	175,50	195	1 930	20 700
1982	I	760-40(*)	2 010-200(*)	320 000-20 000(*)	830	13 200-700(*)	12 700	194,50	220	2 200	21 700
	IV	760-20(*)	2 010-200(*)	320 000-30 000(*)	830	14 000-600(*)	14 000	194,50	210	2 400	22 200
	VII	760	2 010-200(*)	320 000	830	14 000-600(*)	14 000	194,50	210	2 400	22 200
1983	VII	760-160(*)	2 010-315(*)	315 000	830-185(*)	14 000-2 400(*)	14 000	181,50	215	2 400	24 200

(*) Zeitweiliger Rabatt.

(*) Rabais temporaire.

(*) Temporary rebate.

(*) Ribasso temporaneo.

Walzdraht

Fil machine

8.8

Wire rod

Vergella e bordione

		D DM/t	F FF/t	I LIT/t	NL HFL/t	B BFR/t	L LFR/t	UK UKL/t	IRL IRL/t	DK DKR/t	GR DR/t
Basispunkt <i>Basing point</i> <i>Parité</i> <i>Parità</i>		Oberhausen	Thionville	Napoli CF	Dordrecht	Charleroi	Esch-Belval	Manchester			Θεσσαλονίκη
Gute <i>Quality</i> <i>Qualité</i> <i>Qualità</i>		D 9-1	N FM 8-1	A 00	Handels- qualität St. 00	A 00	Th	C 0.09 ≤ 0.30 % Mn ≤ 0.90 %			Qualité com- merciale
1976	VII	770-55(*)	1 300	225 000	770	10 750	11 500	146.50	--	--	--
1977	VI	770-115(*)	1 400	265 000-20 000(*)	770-60(*)	10 750	11 500	165.50	--	--	--
1978	I	665	1 475	269 000	710	10 350	10 350	165.00	--	--	--
	VII	665	1 535	278 500	710	10 400	10 400	173.50	--	--	--
1979	I	770-105(*)	1 600-15(*)	291 000	770-60(*)	10 750	11 500	175.50	--	--	--
	IX	770-75(*)	1 600	330 000	770-30(*)	10 750	11 500	189.00	--	--	--
1980	J	770-35(*)	1 600	350 000	795	11 750	12 000	199.00	--	--	--
	IX	770-35(*)	1 700	360 000	795	11 750	12 000	199.00	--	--	--
1981	V	770-35(*)	1 800-50(*)	360 000	795	11 750	12 000	199.00	--	1 880	21 200
	X	770-35(*)	2 050-750(*)	360 000	795	12 100	12 000	202.50	--	1 930	21 200
1982	I	925-40(*)	2 425	440 000	1 015-40(*)	15 760-700(*)	15 000	212.00	--	2 200	21 200
	IV	925-20(*)	2 425-100(*)	440 000	1 015-20(*)	17 100-750(*)	16 350	212.00	--	--	21 700
	VII	925	2 425-100(*)	440 000	1 015	17 100	17 850	212.00	--	--	21 700
1983	VII	925	2 425-20(*)	440 000	1 015	17 100-1 000(*)	17 850	212.50	--	--	23 700

(*) Zeitweiliger Rabatt.

(*) Rabais temporaire.

(*) Temporary rebate.

(*) Ribasso temporaneo.

Breitband, warmgewalzt

Larges bandes laminées à chaud

8.9

Hot-rolled wide strip

Larghi nastri, laminati a caldo

		D DM/t	F FF/t	I LIT/t	NL HFL/t	B BFR/t	L LFR/t	UK UKL/t	IRL IRL/t	DK DKR/t	GR DR/t
Basispunkt <i>Basing point</i> <i>Parité</i> <i>Parità</i>		Essen	(1) Thionville (2) Dunkerque (3) Fos (1.5.74)	(1) Novi Ligure (2) Napoli CF	Beverwijk	(1) Couillet (2) Seraing		(1) Glasgow (2) Hawarden (3) Middles- brough (4) Newport (Mon)			Αθήνα
Gute <i>Quality</i> <i>Qualité</i> <i>Qualità</i>		Normalgute	A 33	A 00	Handels- qualität	A 00		HR 15			Qualité com- merciale
1976	VII	750-40(*)	1 370-100(*)	220 000	730	(2) 11 000-500(*)	--	144.00	--	--	--
1977	VI	750-50(*)	1 370-230(*)	250 000-20 000	730	(1) 10 500	--	169-10(**)	--	--	--
1978	I	600	1 350	246 500	650	9 450	--	161.50	--	--	--
	VII	640	1 450	268 500	685	10 000	--	167.50	--	--	--
1979	I	640	1 450	280 000	685	10 000	--	167.50	--	--	--
	IX	765-50(*)	1 540	330 500-20 000(*)	735	10 500	--	173.50	--	--	--
1980	I	765-15(*)	1 630	341 500-20 000(*)	730	10 750	--	173.50	--	--	--
	VII	765-15(*)	1 630	356 500-20 000(*)	730	10 750	--	173.50	--	--	--
1981	V	765-15(*)	1 630	376 500-20 000(*)	730	10 750	--	173.50	--	--	22 900
	X	765-15(*)	1 900-150(*)	401 500-20 000(*)	810	11 500	--	173.50	--	--	24 900
1982	I	895-40(*)	2 250-200(*)	471 500	900	14 500-1 000(*)	--	193.00	--	--	26 900
	IV	895-20(*)	2 250-100(*)	493 000	920	15 900-700(*)	--	193.00	--	--	27 400
	VII	895	2 250	513 000	940	15 900	--	193.00	--	--	27 400
1983	VII	925-25(*)	2 530	545 000-5 000(*)	940	16 800	--	210.00	--	--	28 400

(*) Zeitweiliger Rabatt.

(*) Rabais temporaire.

(*) Temporary rebate.

(*) Ribasso temporaneo.

Bandstahl

8.10

Feuillards

Hoop and strip

Nastri

	D DM/t	F FF/t	I LIT/t	NL HFL/t	B BFR/t	L LFR/t	UK UKL/t	IRL IRL/t	DK DKR/t	GR DR/t
Basispunkt <i>Basing point</i> Parité Parità	Essen	(1) Thionville (2) Fos (1.5.74)	(1) Novi Ligure (2) Napoli CF	(1) Beverwijk (2) Dordrecht	(1) Seraing (2) Charleroi	(1) Esch-Belval (2) Differdange	(1) Sheffield (2) Midlands Sheared edge			'Aθηνα
Güte <i>Quality</i> Qualité Qualità	Normalgüte	A. 33	A. 00	Handels- kwaliteit	Qualité commerciale <i>Handels- kwaliteit</i>	Qualité commerciale	HS 4			Qualité com- merciale
1976 VII	750-50(*)	1 309	219 000	(1) 740	(1) 11 250-500(*)	12 000	159,00	—	—	—
1977 VI	750-50(*)	1 359-40(*)	249 000-20 000(*)	(1) 740	(1) 10 750	12 000	180-3(*)	—	—	—
1978 I	620	1 395	254 500	670	9 750	9 750	156	—	—	—
VII	660	1 490	276 500	705	10 300	10 300	172,50	—	—	—
1979 I	750-50(*)	1 491	310 500-20 000(*)	705	(1) 10 750	12 000	213,00	—	—	—
IX	765-50(*)	1 541	330 500-20 000(*)	705	(2) 10 750	12 000	235,00	—	—	—
1980 I	765-15(*)	1 631-45(*)	341 500-20 000(*)	745	(1) 10 750	12 700	195	—	—	—
IX	765-15(*)	1 631	356 500-20 000(*)	745	(1) 10 750	12 700	195	—	—	—
1981 V	765-15(*)	1 631 (1)	376 500	745	(1) 12 750	12 700	195	—	—	22 900
X	765-15(*)	1 930-150 (1)(*)	401 500	745	(1) 12 250	12 700	195	—	—	24 900
1982 I	895-40	2 280-200(*)	471 500	910	(2) 14 600-1 100(*)	15 300	212	—	—	—
IV	895-20	2 280-100(*)	493 000	920	(2) 16 000-800(*)	16 500	212	—	—	—
VII	895	2 280	513 000	940	(2) 16 000	17 700	212	—	—	—
1983 VII	925-25(*)	2 560	543 000—5 000(*)	940	(1) 16 900	17 700	(1) 224	—	—	29 400

(*) Zeitweiliger Rabatt.

(*) Rabais temporaire.

(*) Temporary rebate.

(*) Ribasso temporaneo.

Grobbleche — Mittelbleche

8.11

Tôles fortes — Tôles moyennes

Heavy plates — Medium plates

Lamiere grosse — Lamiere medie

Ex-coils or similar

	D DM/t	F FF/t	I LIT/t	NL HFL/t	B BFR/t	L LFR/t	UK UKL/t	IRL IRL/t	DK DKR/t	GR DR/t
Basispunkt <i>Basing point</i> Parité Parità	Essen	(1) Thionville (2) Dunkerque (3) Fos (1.5.74)	Napoli CF	Beverwijk	(1) Clabecq (2) Seraing (3) Couillet (4) La Louvière	Dudelange	(1) Glasgow (2) Hawarden (3) Middles- brough (4) Newport (Mon)			
Güte <i>Quality</i> Qualité Qualità	St. 33-2	A. 33 e ≤ B mm	A. 00 extra di taglio compreso	Fe 310	A. 00	Th. 3 ≤ 10 mm	HR 15			
1976 VII	750-20(*)	1 370-100(*)	220 000	875	11 000	12 000	144,00	—	—	—
1977 VI	750-185(*)	1 370-260(*)	260 000-20 000(*)	875	11 000	12 000	159-10(*)	—	1 735-300(*)	—
1978 I	620	1 395	254 500	670	9 750	9 750	156	—	1 720	—
VII	660	1 490	276 500	705	10 300	10 300	172,50	—	1 810	—
1979 I	750-70(*)	(1) 1 490	310 500-20 000(*)	705	(2) 11 500-500(*)	12 000	167,50	—	—	—
IX	765-70(*)	(1) 1 540	330 500-20 000(*)	705	(2) 11 500-500(*)	12 000	167,50	—	—	—
1980 IV	765-25(*)	1 630-45(*)	341 500-20 000(*)	730	(4) 11 750	13 000	173,50	—	—	—
IX	765-25(*)	1 630-45(*)	366 500-20 000(*)	730	(4) 11 750	13 000	173,50	—	—	—
1981 V	765-25(*)	1 630-45(*)	386 500-20 000(*)	730	(4) 11 750	13 000	173,50	—	—	—
X	765-65(*)	1 970-170(*)	401 500-20 000(*)	820	(4) 12 200	13 000	173,50	—	—	—
1982 I	880-40(*)	2 300-200	471 500	910	(2) 14 560-750(*)	15 000	193,00	—	—	—
IV	880-20(*)	2 300-100	493 000	920	(2) 16 200-700(*)	16 400	193,00	—	—	—
VII	880	2 300	513 000	945	(2) 16 200	17 500	193,00	—	—	—
1983 VII	925-65(*)	2 560	543 000	945	(2) 17 100	17 500	(3) 210	—	—	29 400

(*) Zeitweiliger Rabatt.

(*) Rabais temporaire.

(*) Temporary rebate.

(*) Ribasso temporaneo.

Grobbleche — Mittelbleche

Tôles fortes — Tôles moyennes

8.12

Heavy plates — Medium plates

Lamiere grosse — Lamiere medie

Quarto

	D DM/t	F FF/t	I LIT/t	NL HFL/t	B BFR/t	L LFR/t	UK UKL/t	IRL IRL/t	DK DKR/t	GR DR/t
Basispunkt <i>Basing point</i> <i>Pointé</i> <i>Parité</i>	Essen	(1) Thionville (2) Dunkerque	Napoli CF	Beverwijk	(1) Seraing (2) La Louvière Boel	Dudelange	(1) Glasgow (2) Middles- brough (3) Scunthorpe		Frederiksværk	
Gute <i>Quality</i> <i>Qualité</i> <i>Qualità</i>	St. 33-2 e ≤ 10 mm	A. 33 da treno ≤ 4,76 mm	A. 00 da treno ≤ 4,76 mm	Fe 3*0	A. 00	A. 00	40 A HR 15		St. 33-1 s 25 mm	
1976 VII	845-85(*)	1 490	240 000	875	(2) 12 250-1 650(*)	—	157,50-15(*)	—	1 735	—
1977 VI	845-265(*)	1 490-200(*)	260 000-20 000(*)	875	(2) 12 250-1 650(*)	—	172,50-20(*)	—	1 735-300(*)	—
1978 I	600	1 350	246 500	650	9 450	9 450	151,50	—	1 665	—
VII	645	1 455	269 500	690	10 000	10 000	168	—	1 765	—
1979 I	845-180(*)	(1) 1 560-105(*)	316 000-20 000(*)	690	(2) 12 250-1 650(*)	15 000	182,00-14(*)	—	1 765	—
IX	845-180(*)	(1) 1 560-105(*)	340 000-20 000(*)	690	(2) 12 250-1 650(*)	15 000	182,00-12(*)	—	1 765	—
1980 I	845-150(*)	1 650-50(*)	355 000-20 000(*)	710	(2) 12 250-750(*)	15 000	182,00-12(*)	—	2 020	—
IX	845-125(*)	1 650-50(*)	385 000-20 000(*)	710	(2) 12 250-750(*)	15 000	182,00-12(*)	—	2 020	—
1981 V	845-125(*)	1 700	405 000	710	(2) 12 250-750(*)	15 000	182,00-12(*)	—	2 020	—
X	845-125(*)	1 970-170(*)	420 000	840	(2) 13 000-750(*)	15 000	182,00-4 (*)	—	2 120	—
1982 I	920-40(*)	2 350-200(*)	485 000	950	(1) 15 200-700	16 500	205,00	—	2 700	—
IV	920-20(*)	2 350-100(*)	505 000	965	(1) 17 000-700	18 100	205,00	—	2 900	—
VII	920	2 350	515 000	965	(1) 17 000	19 200	205,00	—	2 975	—
1983 VII	945-45(*)	2 695	345 000	990	(1) 17 700	19 200	215,00	—	3 010	—

(*) Zeitweiliger Rabatt.

(*) Rabais temporaire.

(*) Temporary rebate.

(*) Ribasso temporaneo.

Kaltgewalzte Feibleche (Rollen)

Tôles minces à froid (bobines)

8.13

Cold reduced sheet (coils)

Lamiere sottile a freddo (Rotoli)

	D DM/t	F FF/t	I LIT/t	NL HFL/t	B BFR/t	L LFR/t	UK UKL/t	IRL IRL/t	DK DKR/t	GR DR/t
Basispunkt <i>Basing point</i> <i>Pointé</i> <i>Parité</i>	Essen	Thionville	Novi Ligure	Beverwijk	Tilfeur	Dudelange	(1) Glasgow (2) Howarden (3) Newport (Mon)			Αθήνα
Gute <i>Quality</i> <i>Qualité</i> <i>Qualità</i>	Normalgute A (03) St. 12-03	TC Tôles commerciales	Fe P.00	Handels- kwaliteit	Courantes sans garantie <i>Handels- kwaliteit</i>	De base usage général	CR 4			Qualité com- merciale
1976 VII	840-40(*)	1 506	265 000	845	13 600	13 000	164,60	—	—	—
1977 VI	840-65(*)	1 666	312 000-15 000(*)	875	13 600	13 400	179,60	—	—	—
1978 I	800	1 800	328 000	865	12 600	12 600	201,50	—	—	—
VII	825	1 870	346 000	885	12 900	12 900	216,00	—	—	—
1979 I	840	1 890	383 000-17 000(*)	885	13 600	12 900	216,00	—	—	—
IX	860	1 950	413 000-17 000(*)	885	14 000	14 200	221,00	—	—	—
1980 I	900	2 130	442 000-17 000(*)	915	15 000	15 200	221,00	—	—	—
IX	900	2 130	467 000-17 000(*)	915	15 000	15 200	221,00	—	—	—
1981 V	900	2 130	487 000-17 000(*)	915	15 000	15 200	221,00	—	—	24 900
X	900	2 350-200(*)	517 000-17 000(*)	1 005	15 000	15 200	221,00	—	—	26 900
1982 I	1 040-40(*)	2 725-225(*)	573 000	1 115	17 600-1 000(*)	17 200	242,00	—	—	—
IV	1 040-20(*)	2 725-100(*)	595 000	1 130	19 250-800(*)	19 400	242,00	—	—	—
VII	1 040	2 725	615 000	1 155	19 250	20 400	242,00	—	—	—
1983 VII	1 070-30(*)	3 120	650 000	1 155	20 400	20 400	265,00	—	—	32 000

(*) Zeitweiliger Rabatt.

(*) Rabais temporaire.

(*) Temporary rebate.

(*) Ribasso temporaneo.

Weißbleche

Fer-blanc

8.14

Tinplate

Banda stagnata

	D DM/m ²	F FF/m ²	I LIT/m ²	NL HFL/m ²	B BFR/m ²	L LFR/m ²	UK UKL/m ²	IRL IRL/m ²	DK DKR/m ²	GR DR/m ²
Basispunkt Basing point Parité Parità	Neuwied	Thionville	Novi Ligure	Beverwijk	Tilleur		Troste Velindre Ebbw Vale			
Gute Quality Qualité Qualità	EI (5,6 gr/m ² /0,75 lbs)									
1975	I IV IV XI	280,80 292,40 292,40 292,40	383,00 383,00 412,00 412,00	67 900 67 900 67 900 67 900	262,40 281,65 281,65 281,65	4 240 4 420 4 420 4 420	— — — —	34,39 34,39 34,15 34,15	— — — —	— — — —
1976	VII	292,40	412,00	89 100	292,20	4 420	—	38,38	—	—
1977	XI	323,85	501,00	106 800	314,15	4 890	—	53,54	—	—
1978	I VII	323,85 323,85	531,00 527,00	106 800 106 800	314,15 323,50	4 890 4 890	— —	57,01 56,50	— —	— —
1979	I IX	323,85 344,35	691,00 691,00	123 900 124 700	321,10 335,30	4 890 5 860	— —	71,75 78,84	— —	— —
1980	IV X XII	374,21 374,21 374,21	787,00 787,00 847,00	142 700 142 700 142 700	385,80 388,70 388,70	6 160 6 160 6 160	— — —	71,25 71,25 71,25	— — —	— — —
1981	IV V IX	396,58 396,58 396,58	847,00 847,00 847,00	154 100 154 100 154 900	405,10 405,10 405,10	6 470 6 470 6 470	— — —	71,25 71,25 71,26	— — —	9 625 10 319 10 319
1982	I VII	396,58 423,34	982,00 982,00	188 700 188 700	436,50 442,40	7 400 8 090	— —	77,25 81,80	— —	— —
1983	VII	464,02	1 241,40	202 900	480,35	9 262	—	89,73	—	15 406

Durchschnittserlöse
im Schrottaußenhandel ⁽¹⁾

8.15

Valeurs unitaires dans le commerce extérieur
de la ferraille ⁽¹⁾

Average values in foreign trade of scrap ⁽¹⁾

Valori medi nel commercio estero
di rottame ⁽¹⁾

ECU/lt

	D	F	I	NL	B-L	UK	IRL	DK	GR	EUR
Einfuhren aus Drittländern / Imports from third countries Importations des pays tiers / Importazioni dai paesi terzi										
1977	85	666	77	382	389	180	:	47	:	89
1978	99	192	77	250	210	:	267	63	:	71
1979	127	481	98	492	522	951	162	84	:	113
1980	131	200	107	316	489	321	500	90	:	118
1981	101	934	97	308	452	275	275	73	101	105
1982	123	731	99	380	511	225	:	81	107	114
Ausfuhren nach Drittländern / Exports to third countries Exportations vers les pays tiers / Esportazioni nei paesi terzi										
1977	74	58	375	71	61	45	61	175	:	59
1978	81	65	274	67	69	55	65	120	:	63
1979	104	93	513	96	80	77	88	187	:	90
1980	103	86	483	107	73	77	77	206	:	84
1981	102	83	424	132	87	72	74	201	—	82
1982	138	84	564	146	91	72	68	364	—	88

⁽¹⁾ Eisen- und Stahlschrott, ohne alte Schienen.

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

⁽¹⁾ Iron and steel scrap, excl. used rails.

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

ECU/t

		E		S		N		CDN		BR	
		P	I	P	I	P	I	P	I	P	I
		% Fe	60		58		60		56		65
D	1977	19	100	18	100	22	100	21	100	20	100
	1979	13	68	17	94	21	95	18	86	18	90
	1980	15	79	20	111	23	105	20	95	20	100
	1981	15	79	22	122	26	118	24	114	24	120
	1982	14	74	26	144	28	127	29	138	28	140
F	1977	12	100	18	100	54	100	15	100	18	100
	1979	8	67	16	89	18	33	15	100	16	89
	1980	9	75	19	106	23	43	19	127	18	100
	1981	12	100	23	128	30	56	23	153	23	128
	1982	15	125	26	144	26	48	27	180	26	144
I	1977	—	—	—	—	—	—	19	100	17	100
	1979	—	—	—	—	—	—	15	79	15	88
	1980	139	:	250	:	24	:	17	89	19	112
	1981	153	:	231	:	36	:	23	121	26	153
	1982	135	:	—	—	—	—	26	137	30	176
NL	1977	9	100	17	100	—	—	21	100	18	100
	1979	9	100	14	82	—	—	20	95	15	83
	1980	11	122	17	100	—	—	19	90	18	100
	1981	14	156	23	135	—	—	24	114	24	133
	1982	15	167	29	171	27	:	26	124	25	139
B-L	1977	6	100	14	100	14	100	17	100	14	100
	1979	10	167	13	93	15	107	19	112	19	136
	1980	11	183	13	93	19	136	20	118	22	157
	1981	14	233	15	107	25	179	23	135	24	171
	1982	16	267	14	100	29	207	26	153	26	186
UK	1977	10	100	26	100	26	100	19	100	21	100
	1979	59	590	14	54	22	85	23	121	19	90
	1980	—	—	25	96	21	81	28	147	22	105
	1981	11	110	12	46	31	119	27	142	21	100
	1982	—	—	36	138	33	127	35	184	23	110
IRL	1977	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1979	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1980	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1981	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1982	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
DK	1977	—	—	75	100	—	—	—	—	—	—
	1979	—	—	124	161	—	—	—	—	—	—
	1980	—	—	162	210	—	—	—	—	—	—
	1981	—	—	38	49	—	—	—	—	—	—
	1982	—	—	46	61	—	—	—	—	—	—
GR	1981	—	—	224	:	—	—	—	—	—	—
	1982	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
EUR	1977	15	100	18	100	23	100	20	100	19	100
	1979	10	67	15	83	21	91	19	95	17	89
	1980	12	80	17	94	23	100	21	105	20	105
	1981	14	93	19	106	28	122	25	125	24	126
	1982	15	100	24	133	30	130	30	150	27	142

p = Durchschnittserlöse c.f.
I = Preisindex · 1977 = 100.

P = Average c.f. prices.
I = Price index · 1977 = 100

ECU/lt

YV		RIM		ZA		LB		AUS		Drittländer Third countries Pays tiers Paesi terzi		% Fe		
P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I			
62		64		50		66		60		59				
20	100	21	100	23	100	20	100	21	100	20	100		1977	D
17	85	19	90	19	83	17	85	17	81	18	86		1979	
19	95	21	100	22	96	20	100	20	95	20	100		1980	
23	115	24	114	25	109	22	110	24	114	23	115		1981	
26	130	28	133	29	126	27	135	27	129	28	140		1982	
15	100	18	100	21	100	13	100	17	100	17	100		1977	F
12	80	15	83	17	81	13	100	14	82	15	88		1979	
15	100	18	100	20	95	15	115	17	100	18	106		1980	
22	147	23	128	27	129	20	154	23	135	23	135		1981	
27	180	27	150	30	143	22	169	26	153	26	153		1982	
15	100	16	100	16	100	18	100	15	100	16	100		1977	I
12	80	14	88	13	81	16	89	11	73	15	94		1979	
15	100	16	100	17	106	19	106	14	93	17	106		1980	
21	140	20	125	20	125	23	128	20	133	23	144		1981	
24	160	22	138	24	150	25	139	25	167	27	169		1982	
—	—	—	—	50	100	17	100	12	100	18	100		1977	NL
—	—	—	—	—	—	12	71	11	92	14	78		1979	
17	:	—	—	45	90	12	71	15	125	17	94		1980	
30	:	—	—	—	—	15	88	20	167	22	122		1981	
26	:	—	—	33	66	18	106	16	133	24	133		1982	
15	100	17	100	41	100	15	100	17	100	15	100		1977	B-L
14	93	16	94	16	39	15	100	12	71	15	100		1979	
18	120	20	118	43	105	16	107	18	106	17	113		1980	
22	147	22	129	25	61	20	133	22	129	20	133		1981	
23	153	24	141	27	66	21	140	25	147	22	147		1982	
20	100	16	100	25	100	14	100	17	100	21	100		1977	UK
15	75	11	69	19	76	13	93	14	82	19	90		1979	
19	95	15	94	17	68	16	114	17	100	23	110		1980	
20	100	18	113	25	100	18	129	18	106	23	110		1981	
24	120	22	138	29	116	—	—	20	118	29	138		1982	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		1977	IRL
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		1979	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		1980	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		1981	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		1982	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77	100		1977	DK
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	124	161		1979	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	162	210		1980	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38	49		1981	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46	60		1982	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	224	:		1981	GR
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		1982	
17	100	18	100	22	100	18	100	18	100	19	100		1977	EUR
14	82	15	83	18	82	16	89	15	83	17	89		1979	
17	100	17	94	21	95	18	100	18	100	19	100		1980	
22	129	22	122	25	114	21	117	22	122	23	121		1981	
25	147	25	139	29	132	25	139	25	139	26	137		1982	

P = Prix moyens caf.
I = Indice des prix: 1977 = 100.

P = Prezzi medi cif.
I = Indice dei prezzi: 1977 = 100.

	Blocke und Halbzeug <i>Ingots and semis</i> Lingots et demi-produits <i>Lingotti e semiprodotti</i>	Warmbreitband <i>Coils</i> Larges bandes à chaud <i>Nastri larghi a caldo</i>	Neue Schienen <i>New rails</i> Rais neufs <i>Rotaie nuove</i>	Schwellen Unterlagsplatten <i>Laschen Sleepers</i> fish-soleplates Traverses selles, éclisses <i>Traverse, piastre, stecche</i>	Walzdraht <i>Wire rod</i> Fil machine <i>Vergella</i>	Stabstahl <i>Bars</i> Barres <i>Barre</i>	Stahlpundwände <i>Sheet piling</i> Palplanches <i>Palancole</i>	Profile von 80 mm und mehr <i>Sections > 80 mm</i> Profils de 80 mm et plus <i>Profilati da 80 mm e oltre</i>
	1	2	3	4	5	6	7	8
A								
Binnenaustausch ⁽²⁾ / Intra-Community trade ⁽²⁾								
Échanges intracommunautaires ⁽²⁾ / Scambio all'interno della CE ⁽²⁾								
1975	150	170	272	360	192	199	264	200
1978	180	243	334	489	247	251	348	267
1979	190	266	345	566	268	276	383	286
1980	206	275	389	609	284	289	418	303
1981	210	266	401	588	281	288	415	319
1982	247	323	478	679	327	335	491	399
B								
Einfuhren ⁽²⁾ / Imports ⁽²⁾ / Importations ⁽²⁾ / Importazioni ⁽²⁾								
1975	120	153	232	391	169	188	249	161
1978	135	210	243	409	226	242	287	238
1979	150	234	191	581	250	264	291	250
1980	174	239	213	499	267	273	298	260
1981	175	245	251	640	263	276	291	275
1982	213	292	396	427	295	320	328	337
C								
Ausfuhren ⁽³⁾ / Exports ⁽³⁾ / Exportations ⁽³⁾ / Esportazioni ⁽³⁾								
1975	152	178	286	331	198	200	236	192
1978	158	191	324	385	199	204	273	216
1979	190	219	316	406	240	251	302	248
1980	196	226	351	435	252	266	336	254
1981	204	269	391	447	270	281	392	297
1982	226	298	423	502	288	316	445	320
	Sonstige Profile <i>Other sections</i> Autres profilés <i>Altri profilati</i>	Bandstahl warmgewalzt <i>Hot-rolled hoop and strip</i> Feuillards à chaud <i>Nastri stretti a caldo</i>	Breitflachstahl <i>Universal plates</i> Larges plats <i>Larghi piatti</i>	Elektrobleche <i>Electrical sheet and plate</i> Tôles magnétiques <i>Lamiere magnetici</i>	Bleche nicht überzogen <i>Uncoated plate</i> Tôles non revêtues <i>Lamiere non rivestite</i>		Weißblech und sonstige verzinnete Bleche <i>Tinplate of all kinds</i> Fer-blanc et autres tôles étamées <i>Banda e altre lamiera stagnate</i>	Sonstige überzogene Bleche <i>Other coated plate</i> Autres tôles revêtues <i>Altre lamiera rivestite</i>
	9	10	11	12	> 3 mm	< 3 mm	15	16
A								
Binnenaustausch ⁽²⁾ / Intra-Community trade ⁽²⁾								
Échanges intracommunautaires ⁽²⁾ / Scambio all'interno della CE ⁽²⁾								
1975	218	204	258	355	235	219	358	284
1978	271	278	290	473	265	308	504	361
1979	300	289	312	481	287	325	530	385
1980	314	300	338	550	301	351	604	410
1981	309	301	347	515	306	335	649	408
1982	357	362	418	565	372	400	706	505
B								
Einfuhren ⁽²⁾ / Imports ⁽²⁾ / Importations ⁽²⁾ / Importazioni ⁽²⁾								
1975	206	166	196	332	201	187	348	248
1978	266	232	209	493	239	290	454	348
1979	266	258	240	462	256	314	499	382
1980	293	255	242	514	260	331	613	394
1981	321	269	264	447	272	346	680	468
1982	359	315	348	566	328	390	672	488
C								
Ausfuhren ⁽³⁾ / Exports ⁽³⁾ / Exportations ⁽³⁾ / Esportazioni ⁽³⁾								
1975	220	227	273	368	243	208	390	281
1978	248	241	264	393	231	247	410	331
1979	283	269	285	440	264	280	443	353
1980	325	281	302	538	281	288	515	387
1981	372	305	339	531	311	326	597	421
1982	391	374	390	571	360	381	654	513

(1) Nur Massenstahl.
(2) Amtliche Einfuhrstatistiken (cif-Werte) der Mitgliedstaaten.
(3) Amtliche Ausfuhrstatistiken (fob-Werte) der Mitgliedstaaten.

(1) Seulement aciers ordinaires.
(2) Statistiques officielles d'importation (valeurs cif) des pays membres.
(3) Statistiques officielles d'exportation (valeurs fob) des pays membres.

(1) Only ordinary steel.
(2) Official import statistics (cif prices) of the Member States.
(3) Official export statistics (fob prices) of the Member States.

(1) Solamente acciai ordinari.
(2) Statistiche ufficiali d'importazione (valori cif) dai paesi membri.
(3) Statistiche ufficiali d'esportazione (valori fob) dai paesi membri.

**Bruttostundenlöhne der Arbeiter
in der Eisen- und Stahlindustrie**

8.18

**Salaire horaire brut des ouvriers
dans l'industrie sidérurgique**

**Gross hourly wage for manual workers
in the iron and steel industry**

**Salario orario lordo per gli operai
dell'industria siderurgica**

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR
	DM	FF	LIT	HFL	BFR	LFR	UKL	IRL	DKR	DR
1972	8,11	8,39	1 096	:	121	121	0,93	:	20,43	:
1973	8,86	9,72	1 335	:	135	137	0,98	:	:	:
1974	10,15	12,58	1 586	:	172	174	1,17	:	31,98	:
1975	10,66	14,87	1 933	:	185	172	1,57	:	36,44	:
1976	11,54	16,62	2 371	:	210	206	1,76	:	40,50	:
1977	12,20	18,32	2 811	:	227	224	1,89	:	43,51	:
1976	12,76	20,34	3 169	:	237	248	2,16	:	47,41	:
1979	13,19	22,46	3 758	:	271	257	2,47	:	52,48	:
1980	13,96	25,68	4 296	:	294	273	2,74	:	51,37	:
1981	14,73	28,79	5 644	:	324	284	3,12	:	59,84	:
1982	15,60	33,61	6 366	:	345	314	3,32	:	62,88	:

(¹) Oktober jedes Jahres.
(¹) October each year.

(¹) Octobre de chaque année.
(¹) Ottobre di ogni anno.

**Arbeitskosten je Stunde
in der Eisen- und Stahlindustrie
(Arbeiter und Angestellte)**

8.19

**Coût horaire de la main-d'œuvre
dans l'industrie sidérurgique
(Ouvriers et employés)**

**Hourly labour costs
in the iron and steel industry
(Manual and non-manual workers)**

**Costo orario della manodopera
nell'industria siderurgica
(operai e impiegati)**

	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR
	DM	FF	LIT	HFL	BFR	LFR	UKL	IRL	DKR	DR
1978	25,70	46,64	6 585	29,32	449	405	3,34	:	58,68	:
1979	27,62	51,39	7 745	31,60	495	435	3,84	:	66,29	:
1980	30,01	60,86	9 092	36,27	555	477	4,44	:	73,67	:
1981	31,32	71,07	11 178	40,84	600	505	5,28	:	78,28	:
1982	:	84,87	:	:	:	:	:	:	87,10	:
ECU										
1978	10,05	8,13	6,10	10,65	11,21	10,11	5,03	:	8,36	:
1979	11,00	8,82	6,80	11,50	12,32	10,83	5,94	:	9,20	:
1980	11,89	10,37	7,65	13,19	13,67	11,75	7,42	:	9,41	:
1981	12,46	11,77	8,85	14,72	14,54	12,23	9,55	:	9,88	:
1982	:	13,20	:	:	:	:	:	:	10,68	:

9

Umlage
Levy
Prélèvement
Prelievo

(2)	Satz % Rate % Taux en % Tasso in %	Nettoumlage je t / Net levy per tonne / Prélèvement à la tonne / Prelievo netto per t					
		Braunkohlenbriketts und Braunkohlenschwelkoks <i>Brown coal briquettes and semi-coke derived from brown coal</i> Briquettes et semi-coke de lignite <i>Mattonelle e semicoke di lignite</i>	Steinkohle <i>Hard coals</i> Houille <i>Carbon fossile</i>	Roheisen <i>Pig-iron</i> Fonte <i>Ghisa</i> (3)	Thomas-Stahlrohblöcke <i>Thomas ingots</i> Lingots Thomas <i>Lingotti Thomas</i>	Sonstige Stahlrohblöcke <i>Other ingots</i> Autres lingots <i>Altri lingotti</i>	Walzstahlfertig und weiterverarbeitete Walzstahlfertigzeugnisse <i>Finished and end products</i> Prod. finis et finals <i>Prodotti finiti e finali</i>
1974	0,29	0,03953	0,05368	0,16146	0,21111	0,28700	0,10928
1975	0,29	0,04481	0,05936	0,22405	0,28951	0,36357	0,13856
1976	0,29	0,05385	0,08802	0,33324	0,41720		0,18487
1977	0,29	0,06081	0,10220	0,35027	0,38423		0,17409
1978	0,29	0,06983	0,11180	0,33669	0,43962		0,19824
1979	0,29	0,07331	0,12131	0,30613	0,41565		0,19029
1980	0,31	0,09033	0,14009	0,34385	0,49190		0,22256
1981	0,31	0,09678	0,16415	0,36230	0,54494		0,24808
1982	0,31	0,11265	0,19725	0,36820	0,51594		0,24191

(1) Der Satz des mittleren Wertes der Produktion in % ist bei sämtlichen EGKS-Erzeugnissen gleich. Der entsprechende Wert in ECU-Rechnungseinheiten wird nach dem mittleren Wert je t für jede der großen EGKS-Erzeugnisgruppen festgesetzt — er kann sich bei Berichtigungen der mittleren Werte ändern, ist jedoch bei jedem Erzeugnis für alle Länder gleich. (Die Umlage je t unterliegt außerdem gewissen Abzügen, wenn Erzeugnisse verbraucht werden, für die bereits Umlage gezahlt wurde.)

(2) Zeitpunkt der Veränderung des Satzes oder der mittleren Werte.

(3) Nicht für die Stahlherstellung bestimmt.

(1) The % rate of the mean value of production is the same for all ECSC products. The equivalent value in ECU is fixed on the basis of the average value per tonne of each of the broad categories of ECSC products. It may vary when the average values are adjusted, but is the same for each product for all countries (deductions are also made from the levy per tonne to allow for consumption of products on which the levy has already been paid).

(2) Date of changes in the rate of average values.

(3) Not intended for steelmaking.

(1) Le taux en % de la valeur moyenne de la production est commun à tous les produits de la CECA — Son équivalence en unités de compte ECU est fixée d'après la valeur moyenne à la tonne pour chacun des grands groupes de produits CECA — elle peut varier lors des rajustements effectués sur les valeurs moyennes, mais elle est commune pour chaque produit pour tous les pays (le prélèvement à la tonne subit en outre des déductions tenant compte des consommations de produits déjà taxés).

(2) Date des changements de taux ou des valeurs moyennes.

(3) Non destinée à la fabrication de l'acier.

(1) Il tasso in % del valore medio della produzione è comune a tutti i prodotti CECA. La sua equivalenza in unità di conto ECU è fissata sulla base del valore medio per tonnellata per ciascuno dei grandi gruppi di prodotti CECA. Essa può variare a seguito dei ragguistamenti effettuati sui valori medi, ma essa è comune per ogni prodotto per tutti i paesi (il prelievo per t subisce inoltre deduzioni che tengono conto del consumo di prodotti già tassati).

(2) Data in cui sono stati modificati i tassi o i valori medi.

(3) Non destinata alla fabbricazione dell'acciaio.

Anteil der Mitgliedstaaten an der Aufbringung der EGKS-Umlage

9.2

Part de la contribution de chaque pays au prélèvement CECA

Share of the contribution of each country to the ECSC levy

Quota di ogni paese sul prelievo CECA

Rechnungsjahr Financial year Exercice financier Esercizi finanziari	D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR
A											
Umlage — Kohle und Stahl / Levy — Coal and steel											
Prélèvement — Charbon et acier / Prelievo — Carbone e acciaio											
1974	36	16	13	3	9	3	19	0,1	0,2	:	100
1975	34	16	15	3	8	3	21	0,1	0,3	:	100
1976	33	16	14	3	8	3	22	0,1	0,4	:	100
1977	33	16	15	3	7	3	23	0,0	0,4	:	100
1978	33	16	15	3	8	3	22	0,0	0,5	:	100
1979	35	15	14	3	8	3	22	0,0	0,4	:	100
1980	36	16	16	3	8	3	18	0,0	0,4	:	100
1981	35	15	15	3	8	2	21	0,0	0,4	0,6	100
1982	35	14	15	3	7	2	23	0,0	0,3	0,7	100
B											
Umlage auf die Eisen- und Stahlindustrie / Levy on the iron and steel industry											
Prélèvement sur la sidérurgie / Prelievo industria siderurgica											
1974	35	17	16	4	10	4	14	0,1	0,3	:	100
1975	33	17	18	4	9	4	16	0,1	0,4	:	100
1976	32	18	18	4	9	3	16	0,1	1	:	100
1977	31	18	19	4	9	3	16	0,0	1	:	100
1978	31	18	19	4	9	4	15	0,0	0,6	:	100
1979	33	17	18	4	9	3	15	0,0	0,6	:	100
1980	34	19	20	4	9	4	9	0,0	0,6	:	100
1981	33	17	20	4	9	3	12	0,0	0,5	0,8	100
1982	32	17	22	4	9	3	12	0,1	0,5	1,0	100

Gliederung der Veröffentlichungen des Eurostat

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



Themenkreis 4 — Industrie und Dienstleistungen

Einzelthemen	Titel	Erscheinungs- weise
1. Industrie: Allgemeines	<i>Struktur und Tätigkeit der Industrie — Ergebnisse nach Größenklassen der Unternehmen 1976</i>	J
	<i>Struktur und Tätigkeit der Industrie — 1978</i>	J
	<i>Industrielle Produktion</i>	V
	<i>Rohstoffversorgungsbilanzen</i>	J
	<i>Konjunkturindikatoren für die Industrie</i>	M
	<i>Jährliche Anlageinvestitionen 1975-1979</i>	J
2. Energie	<i>Jahrbuch Energiestatistik</i>	J
	<i>Nutzenergiebilanzen</i>	S.n.
	<i>Betrieb der Kernkraftwerke</i>	J
	<i>Auswertung der Input-Output- Tabellen für Energieströme</i>	S.n.
	<i>Kohle — Monatshefte</i>	M
	<i>Elektrizität — Monatshefte</i>	M
3. Eisen- und Stahlindustrie	<i>Jahrbuch Eisen und Stahl 1982</i>	J
	<i>Eisen und Stahl — Vierteljahresheft</i>	V
	<i>Eisen und Stahl — Monatshefte</i>	M
4. Verkehr- und Dienstleistungen	<i>Statistisches Jahrbuch Verkehr, Nachrichtenübermittlung, Reiseverkehr</i>	J

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
2. Energy	<i>Energy statistics yearbook</i>	A
	<i>Useful energy balance sheets</i>	s.l.
	<i>Operation of nuclear power stations</i>	A
	<i>Analysis of energy input-output tables</i>	s.l.
	<i>Coal — Monthly bulletin</i>	M
	<i>Electrical energy — Monthly bulletin</i>	M
3. Iron and steel	<i>Hydrocarbons— Monthly bulletin</i>	M
	<i>Iron and steel yearbook 1982</i>	A
	<i>Iron and steel — Quarterly bulletin</i>	Q
4. Transport and services	<i>Iron and steel — Monthly bulletin</i>	M
	<i>Statistical yearbook transport, communications, tourism</i>	A

Abkürzungen: J = Jährlich, V = Vierteljährlich, M = Monatlich, S.n. = Sondernummer

Abbreviations: A = Annual, M = Monthly, Q = Quarterly, s.l. = 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
2. Énergie	<i>Investissements annuels en actifs fixes 1975-1979</i>	A
	<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.
3. Sidérurgie	<i>Charbon — Bulletin mensuel</i>	M
	<i>Énergie électrique — Bulletin mensuel</i>	M
	<i>Hydrocarbures — Bulletin mensuel</i>	M
	<i>Annuaire sidérurgie 1982</i>	A
4. Transports et services	<i>Sidérurgie — Bulletin trimestriel</i>	T
	<i>Sidérurgie — Bulletin mensuel</i>	M
	<i>Annuaire statistique transports, communications, tourisme</i>	A

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

Classificazione delle pubblicazioni dell'Eurostat

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



Tema 4 — Industria e servizi

Tem specifici	Titoli	Periodicità
1. Industria in generale	<i>Struttura e attività dell'industria — Dati ripartiti secondo le dimensioni delle imprese 1976</i>	A
	<i>Struttura e attività dell'industria — 1978</i>	A
	<i>Produzione industriale</i>	T
	<i>Bilanci CE per le materie prime</i>	A
	<i>Indicatori congiunturali dell'industria</i>	M
2. Energia	<i>Investimenti annui in capitali fissi</i>	A
	<i>Annuario di statistiche dell'energia</i>	A
	<i>Bilanci dell'energia utile</i>	n.s.
	<i>Esercizio delle centrali nucleari</i>	A
	<i>Analisi delle tavole input-output dell'energia</i>	n.s.
3. Sidérurgia	<i>Carbone — Bollettino mensile</i>	M
	<i>Energia elettrica — Bollettino mensile</i>	M
	<i>Idrocarburi — Bollettino mensile</i>	M
4. Trasporti e Servizi	<i>Annuario sidérurgie 1982</i>	A
	<i>Sidérurgie — Trimestrale</i>	T
	<i>Sidérurgie — Bollettino mensile</i>	M
	<i>Annuario statistico trasporti, comunicazioni, turismo</i>	A

Abbreziavioni: A = annuale, T = trimestrale, M = mensile, n.s. = numero speciale

Jahrbuch Eisen und Stahl 1983
Iron and steel yearbook 1983
Annuaire sidérurgie 1983
Annuario siderurgia 1983

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes

1983 — XXXIX, 136 p., 12 ill. — 21,0 × 29,7 cm

Industrie und Dienstleistungen (blauer Umschlag)

Industry and services (blue cover)

Industrie et services (couverture bleue)

Industria e servizi (copertina azzurra)

DE/EN/FR/IT

ISBN 92-825-4021-9

Kat./cat.: CA-38-83-031-4A-C

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

ECU 19,64

BFR 900

DM 44,50

FF 135

IRL 14.30

LIT 26 900

UKL 11.40

USD 17

Årsstatistik over strukturen og den økonomiske situation i Fællesskabets jern- og stålindustri: beskæftigelse, virksomhedernes størrelse, anlæg, balancer for råstål, jernmalm og skrot, udvinding af jernmalm, produktion af råjern, råstål, færdige og videreforarbejdede stålprodukter, forbrug af råstoffer, værkernes leverancer og tilførsler, udenrigshandel med skrot og EGKS-produkter, indirekte udenrigshandel, stålforbrug, jern- og stålindustriens investeringer, priser og afgift.

Jahresstatistik über die Struktur und die wirtschaftliche Lage der Eisen- und Stahlindustrie der Gemeinschaft: Beschäftigte, Größe der Unternehmen, Anlagen, Stahl-, Eisenerz- und Schrottbilanz, Eisenerzförderung, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, Walzstahlfertig- und weiterverarbeiteten Erzeugnissen, Verbrauch an Rohstoffen, Lieferungen und Bezüge der Werke, Außenhandel mit Schrott und EGKS-Erzeugnissen, indirekter Stahlaußenhandel, Stahlverbrauch, Investitionen der Eisen- und Stahlindustrie, Preise und Umlage.

Yearly statistics on the structure and the economic situation of the Community's iron and steel industry: employment, size of enterprises, plants, crude steel, iron and scrap balances, production of iron-ore, pig-iron, crude steel, finished steel and end products, consumption of raw materials, works deliveries and receipts, external trade of scrap and ECSC products, indirect foreign trade, steel consumption investments of the iron and steel industry, prices and levy.

Statistiques annuelles sur la structure et la situation économique de l'industrie sidérurgique communautaire: main-d'œuvre, taille des entreprises, installations, bilans d'acier brut, de minerai de fer et de ferrailles, production de minerai de fer, de fonte, d'acier et de produits finis et finals, consommation de matières premières, livraisons et réceptions des usines, commerce extérieur de produits CECA et de ferrailles, échanges indirects d'acier, consommation d'acier, investissements de l'industrie sidérurgique, prix et prélèvement.

Statistiche annuali sulla struttura e la situazione economica dell'industria siderurgica comunitaria: mano d'opera, dimensione delle imprese, impianti, bilanci di acciaio grezzo, di minerale di ferro e di rottame, produzione di minerale di ferro, di ghisa, di acciaio e di prodotti finiti e terminali, consumo di materie prime, consegne e arrivi degli stabilimenti, commercio estero di prodotti CECA e di rottame, scambi indiretti di acciaio, consumo di acciaio, investimenti dell'industria siderurgica, prezzi e prelievo.

Jaarstatistieken van de structuur en de economische situatie van de ijzer- en staalindustrie in de Gemeenschap: werknemers, grootte van de ondernemingen, installaties, ruwstaal-, ijzererts- en schrootbalansen, produktie van ijzererts, ruwijzer, ruwstaal, gewalst staal en eindprodukten, verbruik van grondstoffen, leveringen van en aan de fabrieken, handel in schroot en EGKS-produkten met derde landen, indirecte staalhandel met derde landen, staalverbruik, investeringen van de ijzer- en staalindustrie, prijzen en heffing.

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

BELGIQUE / BELGIË

Moniteur belge / Belgisch Staatsblad

Rue de Louvain 40-42 / Leuvensestraat 40-42
1000 Bruxelles / 1000 Brussel
Tél. 512 00 26
CCP/Postrekening 000-2005502-27

Sous-dépôts / Agentschappen:

**Librairie européenne /
Europese Boekhandel**

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

CREDOC

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

DANMARK

Schultz Forlag

Møntergade 21
1116 København K
Tlf: (01) 12 11 95
Girokonto 200 11 95

BR DEUTSCHLAND

Verlag Bundesanzeiger

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

GREECE

G.C. Eleftheroudakis SA

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

Sub-agent for Northern Greece:

Molho's Bookstore

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

FRANCE

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

Journal officiel

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

IRELAND

Government Publications Sales Office

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

or by post

Stationery Office

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

ITALIA

Licosa Spa

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

Subagente:

Libreria scientifica Lucio de Biasio - AEIOU

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

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

**Office des publications officielles
des Communautés européennes**

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

NEDERLAND

Staatsdrukkerij- en uitgeverijbedrijf

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

UNITED KINGDOM

HM Stationery Office

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

Sub-agent:

Alan Armstrong & Associates

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

ESPAÑA

Mundi-Prensa Libros, S.A.

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

PORTUGAL

Livraria Bertrand, s.a.r.l.

Rua João de Deus
Venda Nova
Amadora
Tél. 97 45 71
Telex 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
CCP 12-236

UNITED STATES OF AMERICA

**European Community Information
Service**

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

CANADA

Renouf Publishing Co., Ltd

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

JAPAN

Kinokuniya Company Ltd

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

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

ECU 19,64 BFR 900 DM 44,50 FF 135 IRL 14.30 LIT 26 900 UKL 11.40 USD 17



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

ISBN 92-825-4021-9



9 789282 540213